Raumausstatter Dekokatalog D.8

ERNST DIEKGRAEFE GmbH & Co.
Altenaer Straße 13
D-58762 Altena-Dahle
Telefon (02352) 7001-0
Telefax (02352) 7001-99
www.ed-altena.de
info@ed-altena.de

RAUMDEKOR ED WERKZEUGE ®

ERNST DIEKGRAEFE

WERKZEUG KÜPPER



D

Gardinen- und Dekozubehör

ERNST DIEKGRAEFE GmbH & Co.
Altenaer Str. 13
58762 Altena

Telefon 02352 / 7001-0
FAX 02352 / 7001-99

verkauf@ed-altena.de
www.ed-altena.de

Außendienst



Sachsen, Sachsen-Anhalt, Thüringen, Franken, Oberpfalz
PLZ 0, 910 - 913, 90 - 99
Ronald Klauer
07919 Langenbach (Vogtland)
rklauer@ed-altena.de
Mobil 0172 / 2 871 627



Nord-Hessen, NRW, Rheinland-Pfalz
PLZ 34 - 35, 51500 - 51990, 53, 552-554, 56000 - 56299, 580 - 585, 588, 59440 - 59999, 60 - 65
Sebastian Balzer
35457 Lollar
sbalzer@ed-altena.de
Mobil 0172 / 5 222 156

Nordwest-Niedersachsen, Bremen
PLZ 21, 228 - 229, 26 - 29, 49300 - 49899
Mobil 0172 / 2871616

Baden-Württemberg, Südwest-Bayern, Vorarlberg
PLZ 70 - 73, 78, 79, 8, 914 - 918
Mobil +49(0)172 / 5 222 155

Münsterland, Rhein-Ruhr, Rheinland, Niederrhein, Eifel
PLZ 40600 - 49599, 50000 - 51500, 523 - 525, 58700 - 59400
Mobil 0172 / 5 222 157

Rheinland-Pfalz, Süd-Hessen, Saarland, Luxemburg
PLZ 54 - 56, 66 - 69, 74500 - 74999, 75, 76, 77
Mobil 0172 / 5 222 165

Mecklenburg-Vorpommern, Nord-Brandenburg, Schleswig-Holstein, Hamburg
PLZ 16, 170 - 174, 180 - 186, 190 - 194, 235 - 239, 24, 253 - 259
Mobil 0172 / 263 56 83

3-2025

Ihre Aufträge entgegen zu nehmen ist uns eine Freude – sorgfältige Bearbeitung eine Selbstverständlichkeit.
Wir gehen mit Bestellung von Ihrem Einverständnis unserer AGB aus.

Inhalt A – O

A

Akustik-Schaum + Stoff D 337
Alu-Beschwerungssystem D 364
Alu-Schienensysteme D 307 ff, D 1 ff
Ausklinkzangen D 328

B

Bad-Zubehör D 431
Befestigungen für Vitragenstangen D 374 ff
Beschwerungssysteme D 363 f
Biegegeräte / Service D 328
Bildernägel D 396
Bilderschienen D 314 f
Bleibänder D 413
Bleiquasten D 413
Bodenschutzmatten D 438 f
Brausemantelringe D 431
Brettklemmen D 331
Bügeleinlagen D 408 f
Bürostuhlrollen D 444
Bürostuhlunterlagen D 438 f
BÜSCHE INSIDE / TECDOR D 176 ff

C

Café-Stangen D 372
California (Florida) - Garnituren D 372

D

Deko-Klemmsysteme D 375 ff
Deko-Ösen D 424 ff
Dekoschnur D 358
Deko-Seil D 432 f
Deko-Spangen D 386
Donauklammern D 379
Drahtseilgarnituren D 16 ff
Drapierhalter D 391
Dübel D 450 ff
Duschstangen + Zubehör D 431
Duschvorhänge D 431
DYNAMIC Klemmstange D 368

E

Edelstahl-Ösen D 427 f
EDIX Garnituren D 217 ff

F

Faltenbänder D 399 ff
Faltenfäden D 414
Faltenleghaken D 379
Faltenlegrollen D 342 f, D 346
Faltenstecker D 415, D 348
Faltensteckpistolen D 414
Federklappdübel D 452
Federstangen D 431
Feststeller D 344 f, D 347
Filzbodenschoner D 442 f
Fitschenringe D 441
Flachstab D 363
Flächenvorhang-Systeme D 316 ff
Flächenvorhang-Zubehör D 324 ff, D 363 f
FLAT Flachösen D 430
Flauschband D 420 f
Florida Garnituren D 372
Fußmatten D 436 f

G

Gardinenbänder D 399 ff
Gardinenringe D 378
Garn D 416 f
Gewichte D 362, D 413
Gleiter D 340 ff, D 346 f
Gleitfix D 345

H

Haken zum Faltenlegen D 340 ff, D 379
Haken zum Raffen D 396 ff
Hakenband D 420 f
Handlaufseile + Zubehör D 432 f
Hohlraum-Dübel D 450 ff
Hohlringe D 378

I

Innenlaufschienen D 307 ff, D 329 ff

K

Karabinerhaken D 19, D 379, D 431
Klebehaken D 374, D 349
Klemmstangen D 366 ff
Klemmträger für Scheibenstangen D 375 ff
Klettband D 420 f
Klipp-Klapp-Klammern D 331
Kordelgewichte D 362
Kordeln D 358
Kunststoffgleiter für Möbel D 443
Kunststoff-Ösen D 424 f

L

LaOla Wellenband D 400

M

Magnet-Deko D 389 ff, D 173
Markisengarn D 417
Maxi-Schienen D 308 f
ME-Rohre D 446
Messing-Ösen D 426 ff
Messing-Rosetten D 392 ff
Möbelgleiter D 442 f
Möbellenkrollen + Füße D 444 f
Möbeluntersetzer D 443

N

Nadeln D 415, D 348
Nägel D 396, D 447
Nähgarn D 416 f
Nahtband D 408
Niroseil D 19
Nylonschnur D 358

O

Objektschienen D 316 f, D 320
Ösen D 424 ff
Ösenbänder D 429
Ösengleitringe D 429

Inhalt P – Z

P

Parsunda Wellenband D 399
Perlonkordeln D 358
PE-Rohre D 364
Pilzstab D 326
PINN Gardinenstangen D 370
Plissee-Träger D 375
PRESTO Gardinenstangen D 369
Profile / Aluminium D 307 ff

Q

Quasten / Raff D 388
Quasten / Schleuder D 383

R

Raffbügel D 391
Raff-Deko D 386 ff
Raffhaken D 396 ff
Raffhaltereinlage D 408 f
Raffquasten D 388
Raffrollo Zubehör D 358 ff
Raffrosetten D 392 ff
Raffvorhang-Systeme D 351 ff
Reißverschluss D 418 f
Rigipsdübel D 454
Ringklammern D 19, D 378
Ringschrauben D 360
Rollen für Alu- und SM-Schienen D 342 f
Rollen für Möbel D 444 f
Rollo-Beschwerungssysteme D 363 f
Rollo-Zubehör D 358 ff
Rosetten D 392 ff

S

SB-Zubehör D 346 ff
Segeltuchösen D 426 ff
Seil + Zubehör D 432 f
Seilspann-Garnituren D 16 ff
Silikon-Spray D 345
SM-Schienen + Zubehör D 330 f
Spangen D 386 f
Spannfix D 366 f
Spann-Vitragenstangen D 366 ff
Spanplattenschrauben D 455 ff

SCH

Schabrackeneinlagen D 408 f
Schalrosetten D 392 ff
Scheibenstangen D 366 ff
Schlaufengleiter D 410, D 346
Schleuderschiene D 314 f
Schleuderstäbe und Quasten D 380 ff
Schleuderwagen D 341, D 343
Schmutzfangmatten D 436 f
Schnurführer D 360 f
Schnurquasten D 362
Schnurspanner D 360
Schnurwickler D 360 f
Schnurzug-System D 322, D 333, D 345
Schrägband D 412
Schrauben D 455 ff
Schrauben-Doktor D 457
Schwenkstange D 22 f
Schwerstegschiene + Zubehör D 335

ST

Stecknadeln D 415, D 348
Stilgarnituren D 1 – D 306
Stockschrauben D 393
Stuhlbeinnägel D 442 f
Stuhlwinkel D 331

T

T-Schienen + Zubehör D 332
Teppichnägel D 447
Tischdeckenunterlage D 412
Tischtuchklammern D 349
Torxschrauben D 457
Treppenläuferstangen D 446, D 448
Treppenseil + Zubehör D 432 f
Treppenstangenösen D 447, D 449
Türfeststeller D 441
Türpuffer D 440 f
Türstopper D 440 f
Twist Raffhalter D 387
Twist-It Biegehalter D 391

U

U-Schienen + Zubehör D 333 f

V

Verstärkungsbänder D 429
VION D 180 ff
Vitragenstangen D 366 ff
Vlieseline D 408 f
Vorhanggarnituren D 1 – D 306
Vorhangschienen / Aluminium D 307 ff

W

Wäschenetz D 425
Wandbespannung D 336
Watte-Keder D 409
Wellenbänder für Schienen und Stangen D 399 ff
Wendeschiene D 316 f
Winkeleisen D 331
Wollfries-Vorhangstoff D 338

Z

Zierhaken D 397 ff
Zierhalter D 390
Zinkband D 413
Zwischenfeststeller D 344, D 347

Wichtige Hinweise

Bei Versand von Sperrgut und Gefahrgut (lösungsmittelhaltige Klebstoffe) erfolgt die Lieferung per Spedition »ab Werk«.

Warenrücknahmen erfolgen nur nach ausdrücklicher Genehmigung durch uns unter Angabe von Rechnungsdatum und Rechnungsnummer.

Die Rücksendung ist in jedem Falle frei Haus vorzunehmen. Bei unfreier Rücksendung wird die Annahme durch uns grundsätzlich verweigert.

Fax-/Kopiervorlage

Auch als Download: www.ed-altena.de/Faxvorlage

RAUMDEKOR ® ED WERKZEUGE

ERNST DIEKGRAEFE

WERKZEUG KÜPPER

Internet:
www.ed-altena.de
E-Mail:
info@ed-altena.de

Telefon (02352) 7001-0
Telefax (02352) 7001-99
Altenaer Straße 13
D-58762 Altena-Dahle

Absender:

ERNST DIEKGRAEFE GmbH & Co.
Altenaer Str. 13

D-58762 Altena

Telefax: **+49 (0) 2352 / 7001 99**
E-Mail: **verkauf@ed-altena.de**

Wir bestellen die nachstehend aufgeführten Waren zu den uns bekannten, am Ende des Kataloges und auf unserer Internetseite dargestellten allgemeinen Lieferbedingungen.

Datum

Stempel und Unterschrift des Auftraggebers

Kundennummer	Kommission	Liefertermin

Zusatzangaben:

Bestellnummer	Artikelbezeichnung	Menge	Preis in €/St. netto

ED 2023

Lastschrift

ERNST DIEKGRAEFE

Internet:
www.ed-altena.de
E-Mail:
info@ed-altena.de

Telefon (02352) 7001-0
Telefax (02352) 7001-99
Altenaer Straße 13
D-58762 Altena-Dahle

Ernst Diekgraefe GmbH & Co.
Altenaer Str. 13

58762 Altena-Dahle

Wir nehmen Ihnen eine Last ab – mit der

SEPA Basislastschrift !

Sehr geehrte ED-Kundin, sehr geehrter ED-Kunde,

Sie kennen das sicher, jede Rechnung, die Sie erhalten, ist auch immer ein Vorgang, der per Überweisung bezahlt werden muss.

Diesen Arbeitsaufwand möchten wir Ihnen ersparen!

Wenn Sie uns eine Lastschriftermächtigung erteilen, buchen wir die fälligen Rechnungsbeträge termingerecht von Ihrem Bank- oder Postbankkonto ab.

Sie brauchen nur noch Ihren Kontoauszug, in dem der Betrag und der Verwendungszweck ausgewiesen wird, auf seine Richtigkeit hin zu überprüfen.

Darüber hinaus sparen Sie nicht nur die Arbeit, sondern auch noch Geld.
Wir gewähren Ihnen bis zu

4 % Skonto

auf Rechnungen, die mit dem Lastschriftverfahren beglichen werden.

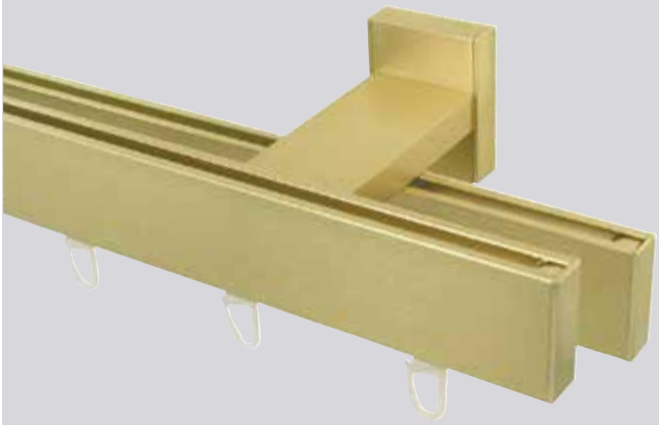
Bitte fordern Sie die Formulare bei unserer Buchhaltung unter Tel.: 02352/700140 an.

Sie können das Formular auch direkt herunterladen: www.ed-altena.de/SEPA-Basislastschrift

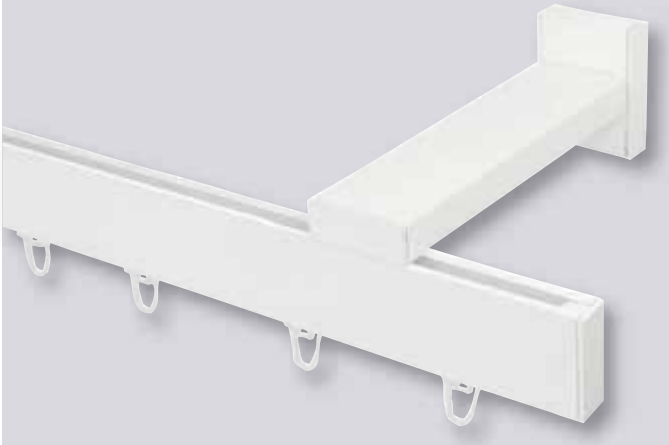
40 x 13 mm Slat



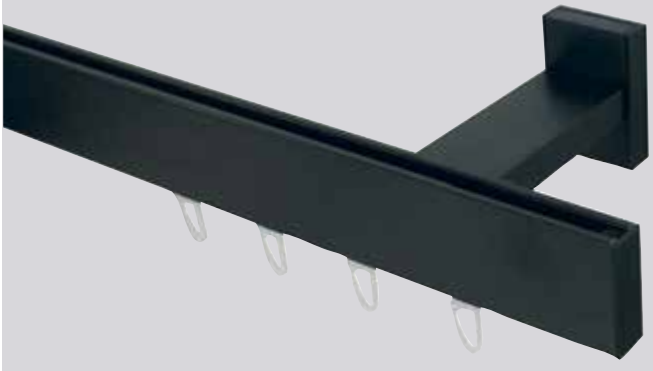
Profilgarnitur 1-läufig
Profil Unterbau | Wandabstand variabel bis 10 cm
edelstahl optik



Profilgarnitur 2-läufig
1. Profil frontal | Wandabstand 11,3 cm
2. Profil Unterbau variabel bis 10 cm
messing optik

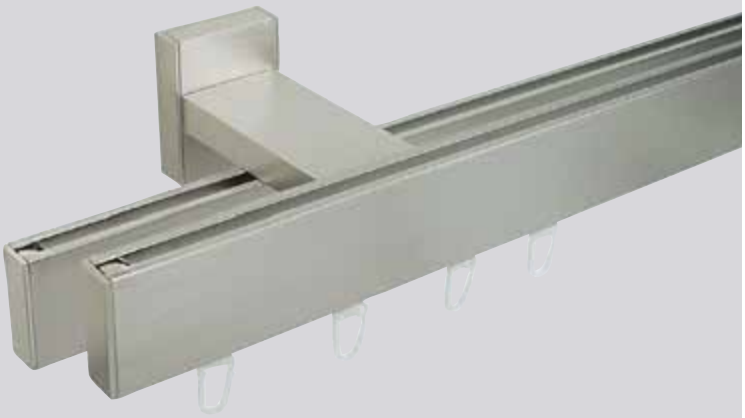


Profilgarnitur 1-läufig
Profil Unterbau | Wandabstand variabel bis 16 cm
weiß

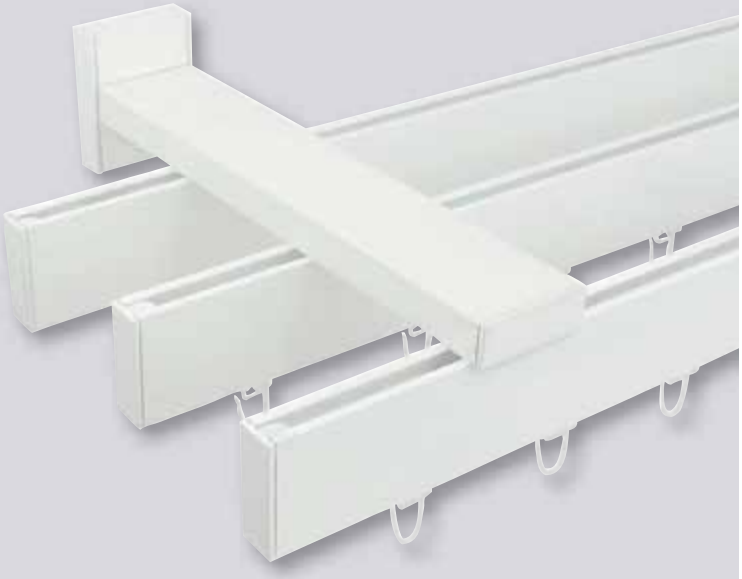


Profilgarnitur 1-läufig
Profil frontal | Wandabstand 11,3 cm
schwarz

Profilgarnitur 2-läufig
1. Profil frontal | Wandabstand 11,3 cm
2. Profil Unterbau variabel bis 10 cm
edelstahl optik



Profilgarnitur 3-läufig
Profil Unterbau | Wandabstand variabel bis 22 cm
weiß



Profilgarnitur 1-läufig, Deckenmontage
Deckenabstand variabel 0,0 bis 0,7 cm
schwarz



40 x 13 mm Slat

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

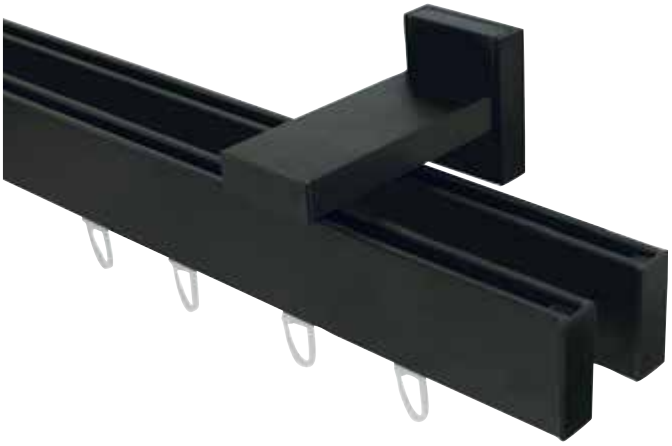


Träger 10 • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 42-422-93**

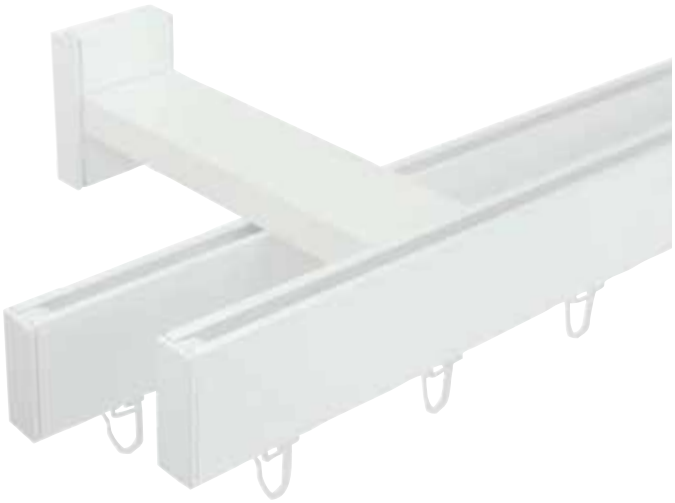


Träger 22 • alu matt • **Garnitur-Nr. 42-441-33**

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



Träger 10 • schwarz • **Garnitur-Nr. 42-424-92**



Träger 16 • weiß • **Garnitur-Nr. 42-433-23**

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



Länge	Träger	Gleiter	Träger 10 42-421	Träger 10 42-422	Träger 16 42-431	Träger 16 42-432	Träger 22 42-441	Träger 22 42-442
100 cm	2	16	127	138	137	148	171	182
120 cm	2	18	136	147	146	157	180	191
140 cm	2	20	144	155	154	165	188	199
160 cm	2	24	153	164	163	174	197	208
180 cm	2	26	161	172	171	182	205	216
200 cm	3	28	206	222	221	237	272	288
220 cm	3	32	214	231	229	246	280	297
240 cm	3	34	223	239	238	254	289	305
260 cm	3	36	231	248	246	263	297	314
280 cm	3	40	240	256	255	271	306	322
300 cm	3	42	248	265	263	280	314	331
320 cm	3	44	256	273	271	288	322	339
340 cm	3	46	265	281	280	296	331	347
360 cm	3	48	273	290	288	305	339	356
380 cm	3	52	282	298	297	313	348	364
400 cm	4	54	327	349	347	369	415	437
420 cm	4	56	335	357	355	377	423	445
440 cm	4	60	344	366	364	386	432	454
460 cm	4	62	352	374	372	394	440	462
480 cm	4	64	360	382	380	402	448	470
500 cm	4	68	369	391	389	411	457	479
520 cm	4	72	377	399	397	419	465	487
540 cm	4	74	386	408	406	428	474	496
560 cm	4	76	394	416	414	436	482	504
580 cm	4	80	403	425	423	445	491	513

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



Länge	Träger	Gleiter	Träger 10 42-423	Träger 10 42-424	Träger 16 42-433	Träger 16 42-434	Träger 22 42-443	Träger 22 42-444
100 cm	2	32	190	201	200	211	234	245
120 cm	2	36	207	218	217	228	251	262
140 cm	2	40	223	234	233	244	267	278
160 cm	2	48	240	251	250	261	284	295
180 cm	2	52	257	268	267	278	301	312
200 cm	3	56	314	331	329	346	380	397
220 cm	3	64	331	348	346	363	397	414
240 cm	3	68	348	365	363	380	414	431
260 cm	3	72	365	381	380	396	431	447
280 cm	3	80	382	398	397	413	448	464
300 cm	3	84	399	415	414	430	465	481
320 cm	3	88	415	432	430	447	481	498
340 cm	3	92	432	449	447	464	498	515
360 cm	3	96	449	465	464	480	515	531
380 cm	3	104	466	482	481	497	532	548
400 cm	4	108	523	545	543	565	611	633
420 cm	4	112	540	562	560	582	628	650
440 cm	4	120	557	579	577	599	645	667
460 cm	4	124	574	596	594	616	662	684
480 cm	4	128	590	612	610	632	678	700
500 cm	4	136	608	630	628	650	696	718
520 cm	4	144	625	647	645	667	713	735
540 cm	4	148	641	663	661	683	729	751
560 cm	4	152	658	680	678	700	746	768
580 cm	4	160	675	697	695	717	763	785

Auswahl Oberflächen -93 edelstahl optik -33 alu matt -23 weiß -92 schwarz -83 messing optik

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

40 x 13 mm Slat

Profilgarnituren 3-läufig, Wandmontage

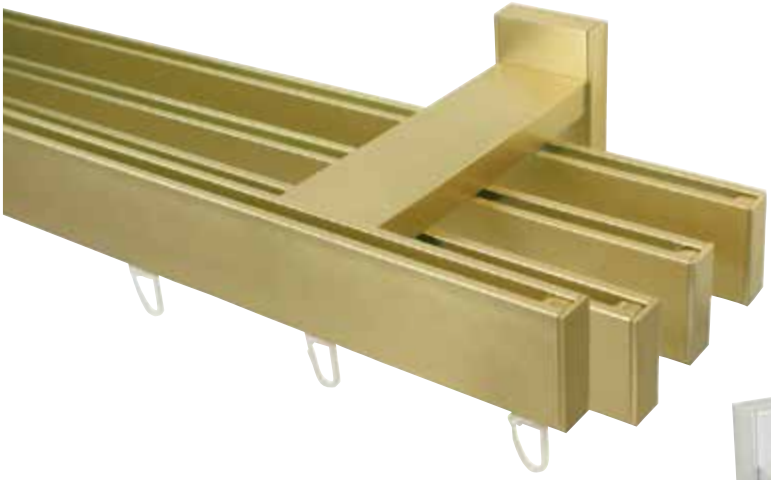


Träger 16 • schwarz • **Garnitur-Nr. 42-436-92**



Träger 22 • weiß • **Garnitur-Nr. 42-446-23**

Profilgarnituren 4-läufig, Wandmontage



Träger 16 • messing optik • **Garnitur-Nr. 42-437-83**



Träger 22 • alu matt • **Garnitur-Nr. 42-447-33**

Profilgarnituren 3-läufig, Wandmontage







Länge	Träger	Gleiter	Träger 10 42-425	Träger 16 42-435	Träger 16 42-436	Träger 22 42-445	Träger 22 42-446
100 cm	2	48	252	262	273	296	307
120 cm	2	54	277	287	298	321	332
140 cm	2	60	302	312	323	346	357
160 cm	2	72	328	338	349	372	383
180 cm	2	78	353	363	374	397	408
200 cm	3	84	423	438	454	489	505
220 cm	3	96	448	463	480	514	531
240 cm	3	102	473	488	505	539	556
260 cm	3	108	499	514	530	565	581
280 cm	3	120	524	539	556	590	607
300 cm	3	126	549	564	581	615	632
320 cm	3	132	574	589	606	640	657
340 cm	3	138	599	614	631	665	682
360 cm	3	144	625	640	656	691	707
380 cm	3	156	650	665	682	716	733
400 cm	4	162	720	740	762	808	830
420 cm	4	168	745	765	787	833	855
440 cm	4	180	771	791	813	859	881
460 cm	4	186	796	816	838	884	906
480 cm	4	192	821	841	863	909	931
500 cm	4	204	846	866	888	934	956
520 cm	4	216	872	892	914	960	982
540 cm	4	222	897	917	939	985	1007
560 cm	4	228	922	942	964	1010	1032
580 cm	4	240	948	968	990	1036	1058

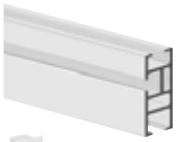
Profilgarnituren 4-läufig, Wandmontage




Länge	Träger	Gleiter	Träger 16 42-437	Träger 22 42-447
100 cm	2	64	325	359
120 cm	2	72	358	392
140 cm	2	80	391	425
160 cm	2	96	426	460
180 cm	2	104	459	493
200 cm	3	112	546	597
220 cm	3	128	580	631
240 cm	3	136	614	665
260 cm	3	144	647	698
280 cm	3	160	681	732
300 cm	3	168	715	766
320 cm	3	176	748	799
340 cm	3	184	782	833
360 cm	3	192	815	866
380 cm	3	208	849	900
400 cm	4	216	936	1004
420 cm	4	224	970	1038
440 cm	4	240	1004	1072
460 cm	4	248	1038	1106
480 cm	4	256	1071	1139
500 cm	4	272	1105	1173
520 cm	4	288	1139	1207
540 cm	4	296	1173	1241
560 cm	4	304	1206	1274
580 cm	4	320	1241	1309

Bestandteile der Garnituren

Profil
40x13



Endkappe
für Profil

Wandträger
10, 16 oder 22



Frontkappe
für Träger

oder

Adapter FRONT



Adapter BOTTOM



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Auswahl Oberflächen


-93 edelstahl optik


-33 alu matt


-23 weiß


-92 schwarz


-83 messing optik

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



Deckenhalter 0 bis 7 mm • schwarz • **Garnitur-Nr. 42-4056-92**

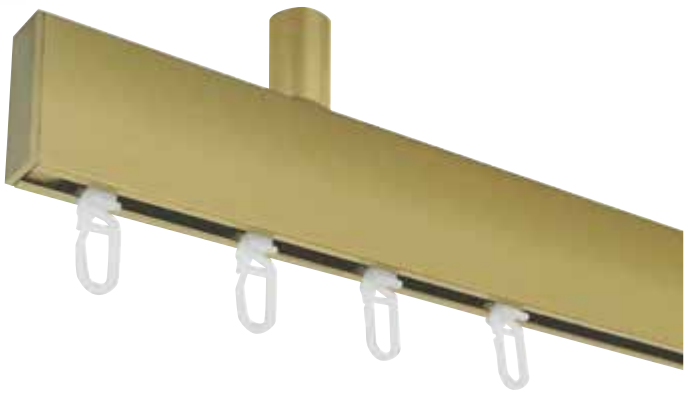


Deckenhalter 0 bis 7 mm • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 42-4056-93**

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



Deckenträger 25 mm • alu matt • **Garnitur-Nr. 42-1647-33**



Deckenträger 25 mm • messing optik • **Garnitur-Nr. 42-1647-83**

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Halter	Gleiter	Garnitur mit Deckenhalter
100 cm	2	16	78
120 cm	2	18	87
140 cm	2	20	95
160 cm	2	24	104
180 cm	3	26	124
200 cm	3	28	132
220 cm	3	32	141
240 cm	3	34	149
260 cm	3	36	158
280 cm	3	40	166
300 cm	3	42	175
320 cm	3	44	183
340 cm	3	46	191
360 cm	3	48	200
380 cm	3	52	208
400 cm	4	54	229
420 cm	4	56	237
440 cm	4	60	246
460 cm	4	62	254
480 cm	4	64	262
500 cm	4	68	271
520 cm	4	72	279
540 cm	4	74	288
560 cm	4	76	296
580 cm	4	80	305

Auswahl Oberflächen



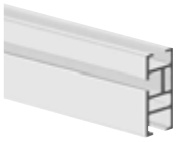
-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Bestandteile der Garnitur

Profil
40 x 13,5 mm



Endkappe
für Profil

X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Garnitur-Nr. Deckenhalter 0 bis 7 mm

42-4056



Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit Deckenträger
100 cm	2	16	90
120 cm	2	18	99
140 cm	2	20	107
160 cm	2	24	116
180 cm	3	26	142
200 cm	3	28	150
220 cm	3	32	159
240 cm	3	34	167
260 cm	3	36	176
280 cm	3	40	184
300 cm	3	42	193
320 cm	3	44	201
340 cm	3	46	209
360 cm	3	48	218
380 cm	3	52	226
400 cm	4	54	253
420 cm	4	56	261
440 cm	4	60	270
460 cm	4	62	278
480 cm	4	64	286
500 cm	4	68	295
520 cm	4	72	303
540 cm	4	74	312
560 cm	4	76	320
580 cm	4	80	329

Auswahl Oberflächen



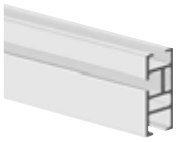
-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Bestandteile der Garnitur

Profil
40 x 13,5 mm



Endkappe
für Profil

X-Gleiter
mit Faltenleghaken



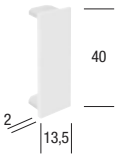
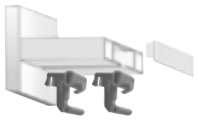
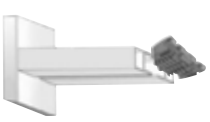
Garnitur-Nr. Deckenträger 25 mm

42-1647

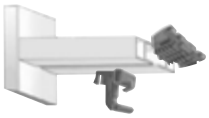
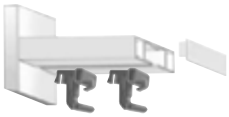
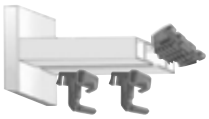
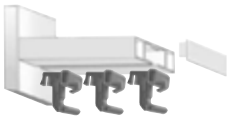
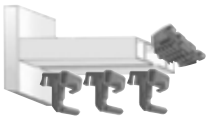


Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

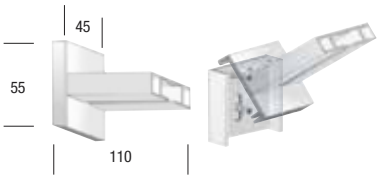
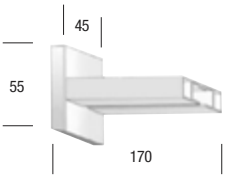
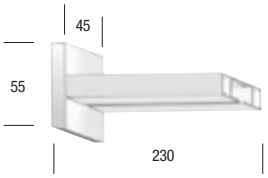
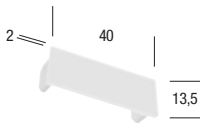
40 x 13 mm Slat

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	RECHTECKPROFIL 40 x 13,5 mm	edelstahl optik	40 2 93	34,00/m
	Aluminium	alu matt	40 2 33	34,00/m
	6 mm Lauf	weiß	40 2 23	34,00/m
	Lagerlänge 6 Meter	schwarz	40 2 92	34,00/m
	Preis € per Meter	messing optik	40 2 83	34,00/m
	RECHTECKPROFIL 40 x 13,5 mm	edelstahl optik	40 2 93	40,80/m
	Aluminium	alu matt	40 2 33	40,80/m
	6 mm Lauf	weiß	40 2 23	40,80/m
	Fixlänge (Zuschnitt)	schwarz	40 2 92	40,80/m
	Preis € per Meter	messing optik	40 2 83	40,80/m
	ENDKAPPE	edelstahl optik	40 30 93	6,00
	für Rechteckprofil und Wandträger	alu matt	40 30 33	6,00
	Aluminium	weiß	40 30 23	6,00
		schwarz	40 30 92	6,00
		messing optik	40 30 83	6,00
	WANDTRÄGER Set 10 F	edelstahl optik	40 42 1 93	36,50
	mit einem Adapter FRONT	alu matt	40 42 1 33	36,50
	für 1-Lauf	weiß	40 42 1 23	36,50
	Wandabstand 113 mm	schwarz	40 42 1 92	36,50
		messing optik	40 42 1 83	36,50
	WANDTRÄGER Set 10 B	edelstahl optik	40 42 2 93	42,00
	mit einem Adapter BOTTOM	alu matt	40 42 2 33	42,00
	für 1-Lauf	weiß	40 42 2 23	42,00
	Wandabstand max. 100 mm	schwarz	40 42 2 92	42,00
		messing optik	40 42 2 83	42,00
	WANDTRÄGER Set 10 FB	edelstahl optik	40 42 3 93	40,50
	mit je einem Adapter FRONT und BOTTOM	alu matt	40 42 3 33	40,50
	für 2-Lauf	weiß	40 42 3 23	40,50
	Wandabstand max. 113 mm	schwarz	40 42 3 92	40,50
		messing optik	40 42 3 83	40,50
	WANDTRÄGER Set 10 B2	edelstahl optik	40 42 4 93	46,00
	mit 2 Adaptern BOTTOM	alu matt	40 42 4 33	46,00
	für 2-Lauf	weiß	40 42 4 23	46,00
	Wandabstand max. 110 mm	schwarz	40 42 4 92	46,00
		messing optik	40 42 4 83	46,00
	WANDTRÄGER Set 10 FB2	edelstahl optik	40 42 5 93	44,50
	mit 1 Adapter FRONT und 2 BOTTOM	alu matt	40 42 5 33	44,50
	für 3-Lauf	weiß	40 42 5 23	44,50
	Wandabstand max. 113 mm	schwarz	40 42 5 92	44,50
		messing optik	40 42 5 83	44,50
	WANDTRÄGER Set 16 F	edelstahl optik	40 43 1 93	41,50
	mit 1 Adapter FRONT	alu matt	40 43 1 33	41,50
	für 1-Lauf	weiß	40 43 1 23	41,50
	Wandabstand 173 mm	schwarz	40 43 1 92	41,50
		messing optik	40 43 1 83	41,50
	WANDTRÄGER Set 16 B	edelstahl optik	40 43 2 93	47,00
	mit 1 Adapter BOTTOM	alu matt	40 43 2 33	47,00
	für 1-Lauf	weiß	40 43 2 23	47,00
	Wandabstand max.160 mm	schwarz	40 43 2 92	47,00
		messing optik	40 43 2 83	47,00

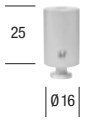
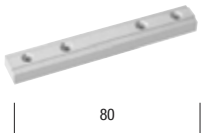
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	WANDTRÄGER Set 16 FB mit je einem Adapter FRONT und BOTTOM für 2-Lauf Wandabstand max.173 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 3 93 40 43 3 33 40 43 3 23 40 43 3 92 40 43 3 83	45,50 45,50 45,50 45,50 45,50
	WANDTRÄGER Set 16 B2 mit 2 Adaptern BOTTOM für 2-Lauf Wandabstand max.160 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 4 93 40 43 4 33 40 43 4 23 40 43 4 92 40 43 4 83	51,00 51,00 51,00 51,00 51,00
	WANDTRÄGER Set 16 FB2 mit 1 Adapter FRONT und 2 BOTTOM für 3-Lauf Wandabstand max. 173 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 5 93 40 43 5 33 40 43 5 23 40 43 5 92 40 43 5 83	49,50 49,50 49,50 49,50 49,50
	WANDTRÄGER Set 16 B3 mit 3 Adaptern BOTTOM für 3-Lauf Wandabstand max. 160 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 6 93 40 43 6 33 40 43 6 23 40 43 6 92 40 43 6 83	55,00 55,00 55,00 55,00 55,00
	WANDTRÄGER Set 16 FB3 mit 1 Adapter FRONT und 3 BOTTOM für 4-Lauf Wandabstand max. 173 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 7 93 40 43 7 33 40 43 7 23 40 43 7 92 40 43 7 83	53,50 53,50 53,50 53,50 53,50
	WANDTRÄGER Set 22 F mit einem Adapter FRONT für 1-Lauf Wandabstand 233 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 1 93 40 44 1 33 40 44 1 23 40 44 1 92 40 44 1 83	58,50 58,50 58,50 58,50 58,50
	WANDTRÄGER Set 22 B mit einem Adapter BOTTOM für 1-Lauf Wandabstand max. 220 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 2 93 40 44 2 33 40 44 2 23 40 44 2 92 40 44 2 83	64,00 64,00 64,00 64,00 64,00
	WANDTRÄGER Set 22 FB mit je einem Adapter FRONT und BOTTOM für 2-Lauf Wandabstand max. 233 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 3 93 40 44 3 33 40 44 3 23 40 44 3 92 40 44 3 83	62,50 62,50 62,50 62,50 62,50
	WANDTRÄGER Set 22 B2 mit 2 Adaptern BOTTOM für 2-Lauf Wandabstand max. 220 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 4 93 40 44 4 33 40 44 4 23 40 44 4 92 40 44 4 83	68,00 68,00 68,00 68,00 68,00
	WANDTRÄGER Set 22 FB2 mit 1 Adapter FRONT und 2 BOTTOM für 3-Lauf Wandabstand max. 233 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 5 93 40 44 5 33 40 44 5 23 40 44 5 92 40 44 5 83	66,50 66,50 66,50 66,50 66,50

40 x 13 mm Slat

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	WANDTRÄGER Set 22 B3 mit 3 Adaptern BOTTOM für 3-Lauf Wandabstand max. 220 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 6 93 40 44 6 33 40 44 6 23 40 44 6 92 40 44 6 83	72,00 72,00 72,00 72,00 72,00
	WANDTRÄGER Set 22 FB3 mit 1 Adapter FRONT und 3 BOTTOM für 4-Lauf Wandabstand max. 233 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 7 93 40 44 7 33 40 44 7 23 40 44 7 92 40 44 7 83	70,50 70,50 70,50 70,50 70,50
	WANDTRÄGER 10 Wandabstand max. • mit Adapter BOTTOM: 100 mm • mit Adapter FRONT: 113 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 42 93 40 42 33 40 42 23 40 42 92 40 42 83	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00
	WANDTRÄGER 16 Wandabstand max. • mit Adapter BOTTOM: 160 mm • mit Adapter FRONT: 173 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 43 93 40 43 33 40 43 23 40 43 92 40 43 83	37,00 37,00 37,00 37,00 37,00
	WANDTRÄGER 22 Wandabstand max. • mit Adapter BOTTOM: 220 mm • mit Adapter FRONT: 233 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 44 93 40 44 33 40 44 23 40 44 92 40 44 83	54,00 54,00 54,00 54,00 54,00
	ENDKAPPE für Wandträger und Rechteckprofil Aluminium	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 30 93 40 30 33 40 30 23 40 30 92 40 30 83	6,00 6,00 6,00 6,00 6,00
	Adapter FRONT für SLAT Wandträger VE = 10 Stück	schwarz	40 73 00	4,50
	Adapter BOTTOM für SLAT Wandträger VE = 10 Stück	schwarz	40 74 00	4,00
	NUTSTEIN mit Gewindeschraube für SLAT VE = 10 Stück	verzinkt	40 78 00	3,50
	DECKENHALTER Deckenabstand variabel 0 bis 7 mm für Slat mit Nutstein u. Schraube 40 78 00 	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	40 56 93 40 56 33 40 56 23 40 56 92 40 56 83	12,00 12,00 12,00 12,00 12,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	DECKENTRÄGER Deckenabstand 25 mm	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	16 47 93 16 47 33 16 47 23 16 47 92 16 47 83	18,00 18,00 18,00 18,00 18,00
	PROFILVERBINDER für Slat	alu	40 72 00	5,00
	X-GLEITER mit Faltenhaken für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 91 10 20 91 79 20 91 92	0,10 0,10 0,10
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken lang für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 92 10 20 92 79 20 92 92	0,30 0,30 0,30
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken kurz für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 93 10 20 93 79 20 93 92	0,30 0,30 0,30
	OBJEKTROLLE mit Öse für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß schwarz	20 94 10 20 94 92	0,90 0,90
	DOPPEL-STECHHAKEN VE = 100 Stück	weiß schwarz	20 95 10 20 95 92	0,20 0,20
	FESTSTELLER mit rutschhemmender Gummieinlage für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 96 10 20 96 79 20 96 92	0,50 0,50 0,50
	ENDFESTSTELLER zur Abdeckung einer Ausklinkung für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß	20 97 10	0,50

Ø 12 mm Prime



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KUGEL
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 7,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Träger offen
Wandabstand 7,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück RILLEN ELLIPSE
Träger offen
Wandabstand 7,5 cm
Edelstahl

Ringgarnitur 2-läufig
Endstück SPITZE | KAPPE
Träger geschlossen
Wandabstand 5,5 / 10,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück KAPPE | KAPPE
Träger geschlossen
Wandabstand 5,5 / 10,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück RILLEN ELLIPSE | KAPPE
Träger geschlossen
Wandabstand 5,5 / 10,5 cm
Edelstahl



Ø 12 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-4030-04**



RILLEN ELIPSE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-4035-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-4131-04**



RILLEN ZYLINDER • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-4134-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	129	133
120 cm	2	18	137	141
140 cm	2	20	146	150
160 cm	2	24	157	161
180 cm	3	26	194	198
200 cm	3	28	203	207
220 cm	3	32	214	218
240 cm	3	34	222	226
260 cm	3	36	231	235
280 cm	3	40	242	246
300 cm	3	42	250	254
320 cm	3	44	259	263
340 cm	3	46	267	271
360 cm	4	48	304	308
380 cm	4	52	316	320
400 cm	4	54	324	328
420 cm	4	56	332	336
440 cm	4	60	344	348
460 cm	4	62	352	356
480 cm	4	64	360	364
500 cm	4	68	372	376
520 cm	4	72	383	387
540 cm	5	74	420	424
560 cm	5	76	429	433
580 cm	5	80	440	444
Abzug per Wandlager			-21	-23

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

13-4030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

13-4031
KUGEL



13-4032
KEGEL



13-4034
RILLEN ZYLINDER



13-4035
RILLEN ELIPSE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 12 mm



Wandträger 1240
WA 75 mm



Flachring 4-kant
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	218	222
120 cm	2	36	235	239
140 cm	2	40	251	255
160 cm	2	48	274	278
180 cm	3	52	329	333
200 cm	3	56	345	349
220 cm	3	64	368	372
240 cm	3	68	385	389
260 cm	3	72	401	405
280 cm	3	80	424	428
300 cm	3	84	441	445
320 cm	3	88	457	461
340 cm	3	92	474	478
360 cm	4	96	528	532
380 cm	4	104	551	555
400 cm	4	108	568	572
420 cm	4	112	584	588
440 cm	4	120	607	611
460 cm	4	124	624	628
480 cm	4	128	640	644
500 cm	4	136	663	667
520 cm	4	144	686	690
540 cm	5	148	741	745
560 cm	5	152	757	761
580 cm	5	160	780	784
Abzug per Wandlager			-22	-24

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

13-4130
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

13-4131
KUGEL



13-4132
KEGEL



13-4134
RILLEN ZYLINDER



13-4135
RILLEN ELIPSE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 12 mm



Wandträger 1241
WA 55/105 mm



Flachring 4-kant
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 12 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wand- und Deckenmontage



KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-5231-04**



KEGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-5232-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-5430-04**



RILLEN ELIPSE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 13-5435-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	117	121
120 cm	2	18	125	129
140 cm	2	20	134	138
160 cm	2	24	145	149
180 cm	3	26	176	180
200 cm	3	28	185	189
220 cm	3	32	196	200
240 cm	3	34	204	208
260 cm	3	36	213	217
280 cm	3	40	224	228
300 cm	3	42	232	236
320 cm	3	44	241	245
340 cm	3	46	249	253
360 cm	4	48	280	284
380 cm	4	52	292	296
400 cm	4	54	300	304
420 cm	4	56	308	312
440 cm	4	60	320	324
460 cm	4	62	328	332
480 cm	4	64	336	340
500 cm	4	68	348	352
520 cm	4	72	359	363
540 cm	5	74	390	394
560 cm	5	76	399	403
580 cm	5	80	410	414
Abzug per Wandlager			-15	-17

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

13-5230
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

13-5231
KUGEL



13-5232
KEGEL



13-5234
RILLEN ZYLINDER



13-5235
RILLEN ELIPSE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 12 mm



Wandträger 1252
WA 50 mm



Flachring 4-kant
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	218	222
120 cm	2	36	235	239
140 cm	2	40	251	255
160 cm	2	48	274	278
180 cm	3	52	329	333
200 cm	3	56	345	349
220 cm	3	64	368	372
240 cm	3	68	385	389
260 cm	3	72	401	405
280 cm	3	80	424	428
300 cm	3	84	441	445
320 cm	3	88	457	461
340 cm	3	92	474	478
360 cm	4	96	528	532
380 cm	4	104	551	555
400 cm	4	108	568	572
420 cm	4	112	584	588
440 cm	4	120	607	611
460 cm	4	124	624	628
480 cm	4	128	640	644
500 cm	4	136	663	667
520 cm	4	144	686	690
540 cm	5	148	741	745
560 cm	5	152	757	761
580 cm	5	160	780	784
Abzug per Wandlager			-22	-24

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

13-5430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

13-5431
KUGEL



13-5432
KEGEL



13-5434
RILLEN ZYLINDER



13-5435
RILLEN ELIPSE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 12 mm



Wandträger 1254
WA 55/105 mm

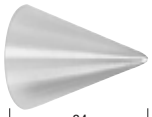


Flachring 4-kant
mit Faltenleghaken

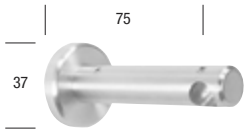
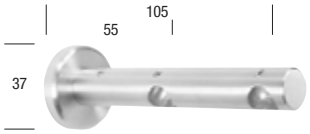
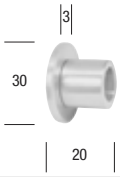
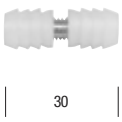
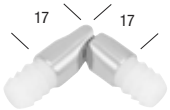
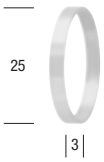


Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 12 mm Prime

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	EDELSTAHL-ROHR Ø 12 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl	12 1 04	20,00/m
	EDELSTAHL-ROHR Ø 12 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl	12 1 04	24,00/m
 17	Endstück KAPPE Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 30 04	10,00
 23	Endstück KUGEL Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 31 04	12,00
 34	Endstück KEGEL Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 32 04	12,00
 30	Endstück RILLEN ZYLINDER Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 34 04	12,00
 40	Endstück RILLEN ELLIPSE Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 35 04	12,00
75 37 	WANDTRÄGER 1-läufig, offen Wandabstand 75 mm Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 40 04	29,00
105 55 37 	WANDTRÄGER 2-läufig, offen Wandabstand 55 / 105 mm Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 41 04	38,00
50 30 	WANDTRÄGER 1-läufig, geschlossen Wand-/ Deckenabstand 50 mm Edelstahl für Ø 12 mm Montage mit 1 Schraube / (passende Trägerverlängerung *12 55 04)*	edelstahl	12 52 04	23,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	TRÄGERVERLÄNGERUNG Edelstahl 50 mm nur für Träger geschlossen kurz *12 52 04*	edelstahl	12 55 04	18,00
	WANDTRÄGER 1-läufig, geschlossen Wand-/ Deckenabstand 75 mm Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 53 04	28,00
	WANDTRÄGER 2-läufig, geschlossen Wandabstand 55 / 105 mm Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 54 04	38,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG Edelstahl 50 mm für alle Träger, außer *12 52 04*	edelstahl	12 45 04	18,00
	WANDLAGER Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 51 04	18,00
	ROHRVERBINDER für Ø 12 mm	nickel	12 71 00	5,00
	GELENKVERBINDER Edelstahl für Ø 12 mm	edelstahl	12 73 04	26,00
	FLACHRING 4-kant Edelstahl Innen-Ø 21 mm / Außen-Ø 25 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl	12 80 04	1,60
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Höhe 28 mm VE = 100 Stück	silber weiß wasserklar	12 90 79 12 90 10 12 90 40	0,10 0,10 0,10

Ø 16 mm Fino



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KEGEL
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 9 cm
edelstahl optik



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 7 cm
messing optik



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück DIAGONAL
Träger offen
Wandabstand 7,5 cm
messing optik



Profilgarnitur 1-läufig
Endstück KUGEL
Schraubkappenträger
Wandabstand 7 cm
messing optik

Ringgarnitur 2-läufig
Endstück KUGEL | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 8 und 13 cm
messing optik



Kombigarnitur 2-läufig Ring/Profil
Endstück KAPPE | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 8 und 13 cm
edelstahl optik



Profilgarnitur 2-läufig
Endstück KAPPE | KAPPE
SCHRAUBKAPPEN-DECKENTRÄGER kürzbar
Deckenabstand 7 bis 19 cm
edelstahl optik



Ø 16 mm Fino

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KUGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 17-4031-93**



DIAGONAL • messing optik • **Garnitur-Nr. 17-4033-83**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	102	112
120 cm	2	18	110	120
140 cm	2	20	118	128
160 cm	2	24	129	139
180 cm	3	26	155	165
200 cm	3	28	163	173
220 cm	3	32	174	184
240 cm	3	34	182	192
260 cm	3	36	190	200
280 cm	3	40	201	211
300 cm	3	42	209	219
320 cm	3	44	217	227
340 cm	3	46	225	235
360 cm	4	48	251	261
380 cm	4	52	262	272
400 cm	4	54	270	280
420 cm	4	56	278	288
440 cm	4	60	290	300
460 cm	4	62	298	308
480 cm	4	64	306	316
500 cm	4	68	317	327
520 cm	4	72	328	338
540 cm	5	74	354	364
560 cm	5	76	362	372
580 cm	5	80	373	383
Abzug per Wandlager			-13	-18

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

17-4030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4031
KUGEL



17-4032
KEGEL



17-4033
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1640
WA 75 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Fino

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KAPPE • messing optik • **Garnitur-Nr. 17-4330-83**



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 17-4332-93**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KUGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 17-4431-83**



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 17-4432-93**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	104	114
120 cm	2	18	112	122
140 cm	2	20	120	130
160 cm	2	24	131	141
180 cm	3	26	158	168
200 cm	3	28	166	176
220 cm	3	32	177	187
240 cm	3	34	185	195
260 cm	3	36	193	203
280 cm	3	40	204	214
300 cm	3	42	212	222
320 cm	3	44	220	230
340 cm	3	46	228	238
360 cm	4	48	255	265
380 cm	4	52	266	276
400 cm	4	54	274	284
420 cm	4	56	282	292
440 cm	4	60	294	304
460 cm	4	62	302	312
480 cm	4	64	310	320
500 cm	4	68	321	331
520 cm	4	72	332	342
540 cm	5	74	359	369
560 cm	5	76	367	377
580 cm	5	80	378	388
Abzug per Wandlager			-14	-19

Auswahl Oberflächen

-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

17-4330
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4331
KUGEL



17-4332
KEGEL



17-4333
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Schraubkappen-Träger 1643
WA 90 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	189	199
120 cm	2	36	205	215
140 cm	2	40	221	231
160 cm	2	48	244	254
180 cm	3	52	289	299
200 cm	3	56	305	315
220 cm	3	64	327	337
240 cm	3	68	343	353
260 cm	3	72	359	369
280 cm	3	80	381	391
300 cm	3	84	397	407
320 cm	3	88	413	423
340 cm	3	92	429	439
360 cm	4	96	474	484
380 cm	4	104	497	507
400 cm	4	108	513	523
420 cm	4	112	529	539
440 cm	4	120	551	561
460 cm	4	124	567	577
480 cm	4	128	583	593
500 cm	4	136	606	616
520 cm	4	144	628	638
540 cm	5	148	673	683
560 cm	5	152	689	699
580 cm	5	160	711	721
Abzug per Wandlager			-19	-24

Auswahl Oberflächen

-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

17-4430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4431
KUGEL



17-4432
KEGEL



17-4433
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Schraubkappen-Träger 1644
WA 80/130 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



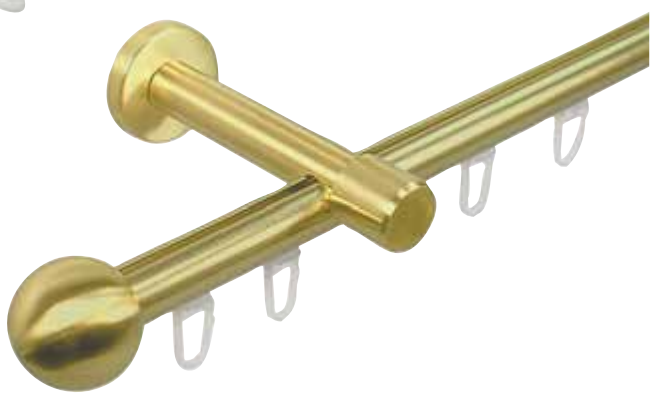
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Fino

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

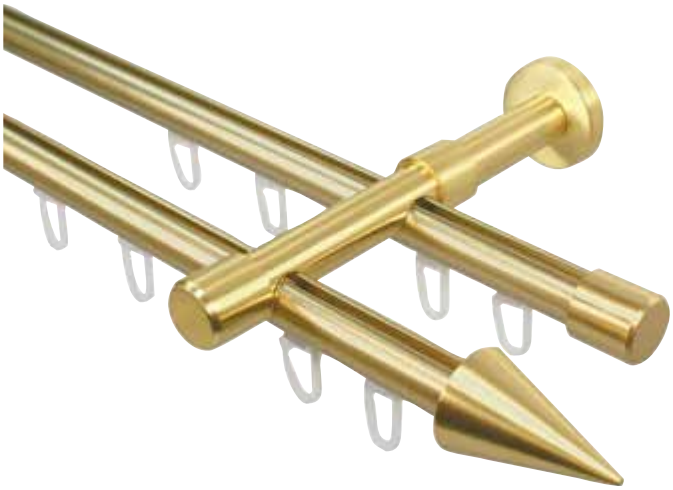


DIAGONAL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 18-4333-93**



KUGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 18-4331-83**

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KEGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 18-4432-83**



KUGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 18-4431-93**

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	84	94
120 cm	2	18	90	100
140 cm	2	20	96	106
160 cm	2	24	102	112
180 cm	3	26	127	137
200 cm	3	28	133	143
220 cm	3	32	140	150
240 cm	3	34	146	156
260 cm	3	36	151	161
280 cm	3	40	158	168
300 cm	3	42	164	174
320 cm	3	44	170	180
340 cm	3	46	176	186
360 cm	4	48	200	210
380 cm	4	52	207	217
400 cm	4	54	213	223
420 cm	4	56	219	229
440 cm	4	60	225	235
460 cm	4	62	231	241
480 cm	4	64	237	247
500 cm	4	68	243	253
520 cm	4	72	249	259
540 cm	5	74	274	284
560 cm	5	76	280	290
580 cm	5	80	286	296
Abzug per Wandlager			-14	-19

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

18-4330
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

18-4331
KUGEL



18-4332
KEGEL



18-4333
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Schraubkappen-Träger 1643
WA 90 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	151	161
120 cm	2	36	163	173
140 cm	2	40	175	185
160 cm	2	48	187	197
180 cm	3	52	228	238
200 cm	3	56	240	250
220 cm	3	64	252	262
240 cm	3	68	264	274
260 cm	3	72	276	286
280 cm	3	80	288	298
300 cm	3	84	300	310
320 cm	3	88	312	322
340 cm	3	92	324	334
360 cm	4	96	365	375
380 cm	4	104	377	387
400 cm	4	108	389	399
420 cm	4	112	401	411
440 cm	4	120	413	423
460 cm	4	124	425	435
480 cm	4	128	437	447
500 cm	4	136	450	460
520 cm	4	144	462	472
540 cm	5	148	503	513
560 cm	5	152	515	525
580 cm	5	160	527	537
Abzug per Wandlager			-19	-24

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

18-4430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

18-4431
KUGEL



18-4432
KEGEL



18-4433
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Schraubkappen-Träger 1644
WA 80/130 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Ø 16 mm Fino

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 18-4732-93**



KUGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 18-4731-83**

Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage



KAPPE • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 18-5030-93**



DIAGONAL • messing optik • **Garnitur-Nr. 18-5033-83**

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	82	92
120 cm	2	18	88	98
140 cm	2	20	94	104
160 cm	2	24	100	110
180 cm	3	26	124	134
200 cm	3	28	130	140
220 cm	3	32	137	147
240 cm	3	34	143	153
260 cm	3	36	148	158
280 cm	3	40	155	165
300 cm	3	42	161	171
320 cm	3	44	167	177
340 cm	3	46	173	183
360 cm	4	48	196	206
380 cm	4	52	203	213
400 cm	4	54	209	219
420 cm	4	56	215	225
440 cm	4	60	221	231
460 cm	4	62	227	237
480 cm	4	64	233	243
500 cm	4	68	239	249
520 cm	4	72	245	255
540 cm	5	74	269	279
560 cm	5	76	275	285
580 cm	5	80	281	291
Abzug per Wandlager			-13	-18

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

18-4730
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

18-4731
KUGEL



18-4732
KEGEL



18-4733
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Deckenträger 1647
25 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	163	173
120 cm	2	36	175	185
140 cm	2	40	187	197
160 cm	2	48	199	209
180 cm	3	52	246	256
200 cm	3	56	258	268
220 cm	3	64	270	280
240 cm	3	68	282	292
260 cm	3	72	294	304
280 cm	3	80	306	316
300 cm	3	84	318	328
320 cm	3	88	330	340
340 cm	3	92	342	352
360 cm	4	96	389	399
380 cm	4	104	401	411
400 cm	4	108	413	423
420 cm	4	112	425	435
440 cm	4	120	437	447
460 cm	4	124	449	459
480 cm	4	128	461	471
500 cm	4	136	474	484
520 cm	4	144	486	496
540 cm	5	148	533	543
560 cm	5	152	545	555
580 cm	5	160	557	567
Abzug per Wandlager			-25	-30

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

18-5030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

18-5031
KUGEL



18-5032
KEGEL



18-5033
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Schraubkappen-Deckenträger 1650
kürzbar
70 bis 190 mm

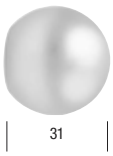
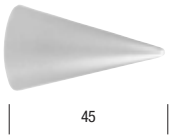
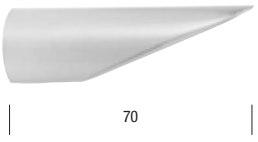
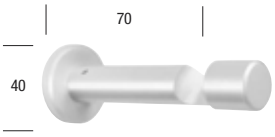


X-Gleiter
mit Faltenleghaken

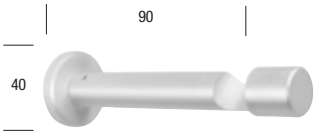
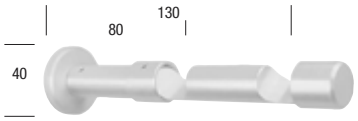
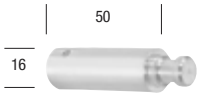
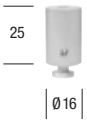
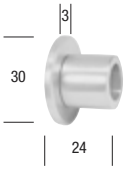
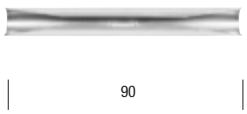
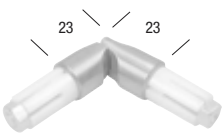
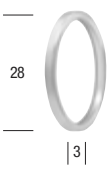


Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

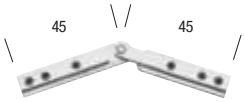
Ø 16 mm Fino

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	EDELSTAHL-ROHR Ø 16 mm ALUMINUM-ROHR Ø 16 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl messing optik	16 1 93 16 1 83	20,00/m 20,00/m
	EDELSTAHL-ROHR Ø 16 mm ALUMINUM-ROHR Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl messing optik	16 1 93 16 1 83	24,00/m 24,00/m
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 16 mm 6 mm Lauf Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl optik messing optik	16 2 93 16 2 83	24,00/m 24,00/m
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 16 mm 6 mm Lauf Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl optik messing optik	16 2 93 16 2 83	28,80/m 28,80/m
	Endstück KAPPE für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 30 93 16 30 83	8,00 8,00
	Endstück KUGEL für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 31 93 16 31 83	13,00 13,00
	Endstück KEGEL für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 32 93 16 32 83	13,00 13,00
	Endstück DIAGONAL für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 33 93 16 33 83	13,00 13,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig Wandabstand 75 mm für Ø 16 mm Rohre Montage mit 1 Schraube	edelstahl optik messing optik	16 40 93 16 40 83	18,00 18,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 70 mm für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 42 93 16 42 83	17,00 17,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 90 mm für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 43 93 16 43 83	19,00 19,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 2-läufig Wandabstand 80 / 130 mm für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 44 93 16 44 83	29,00 29,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG 50 mm für alle Träger	edelstahl optik messing optik	16 45 93 16 45 83	13,00 13,00
	WANDTRÄGER, kürzbar Wandabstand 50 bis 180 mm für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 49 93 16 49 83	29,00 29,00
	DECKENTRÄGER Deckenabstand 25 mm für Profile	edelstahl optik messing optik	16 47 93 16 47 83	18,00 18,00
	SCHRAUBKAPPEN-DECKENTRÄGER, 2-läufig kürzbar Deckenabstand 70 bis 180 mm Laufabstand 60 mm für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 50 93 16 50 83	35,00 35,00
	WANDLAGER für Ø 16 mm Rohre / Profile	edelstahl optik messing optik	16 51 93 16 51 83	13,00 13,00
	ROHRVERBINDER für Ø 16 mm Rohre	verzinkt	16 70 00	5,00
	GELENKVERBINDER Edelstahl GELENKVERBINDER Messing für Ø 16 mm Rohre	edelstahl messing	16 73 04 16 73 84	45,00 45,00
	FLACHRING innen gerundet Innen-Ø 24 mm / Außen-Ø 28 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl optik messing optik	16 81 93 16 81 83	1,50 1,50

Ø 16 mm Fino

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	FLACHRING mit Gleiteinlage Innen-Ø 28 mm / Außen-Ø 35 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl optik messing optik	20 80 93 20 80 83	1,80 1,80
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Höhe 28 mm VE = 100 Stück	silber weiß messing optik wasserklar	12 90 79 12 90 10 12 90 83 12 90 40	0,10 0,10 0,10 0,10
	PROFILVERBINDER für Ø 16 und 20 mm Profile mit Mittelloch (M4)	alu	16 72 00	5,00
	PROFIL-GELENKVERBINDER, verstellbar für Ø 16 und 20 mm Profile	silber	16 74 00	24,00
	X-GLEITER mit Faltenhaken für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau	20 91 10 20 91 79	0,10 0,10
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken lang für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau	20 92 10 20 92 79	0,30 0,30
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken kurz für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau	20 93 10 20 93 79	0,30 0,30
	FESTSTELLER mit rutschhemmender Gummieinlage für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau	20 96 10 20 96 79	0,50 0,50
	ENDFESTSTELLER zur Abdeckung einer Ausklinkung für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß	20 97 10	0,50

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Prime



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 4,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KEGEL
Träger offen
Wandabstand 8,0 cm
Edelstahl

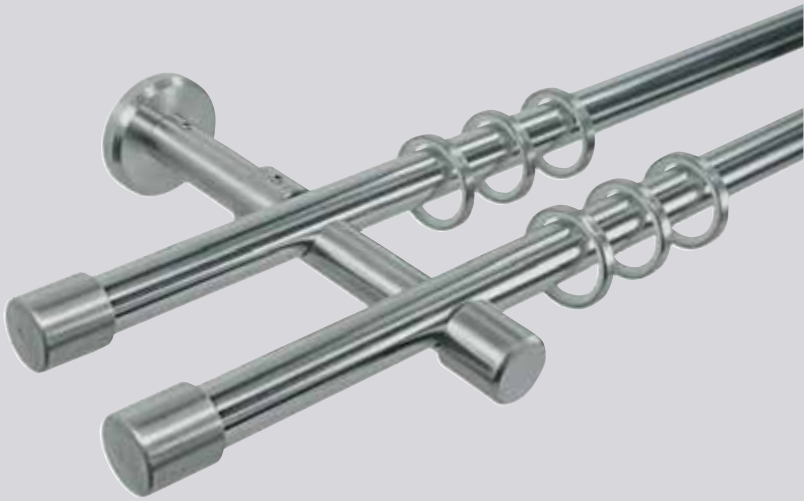


Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KEGEL
Träger offen
Wandabstand 10,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück RILLEN KUGEL
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 6,5 cm
Edelstahl

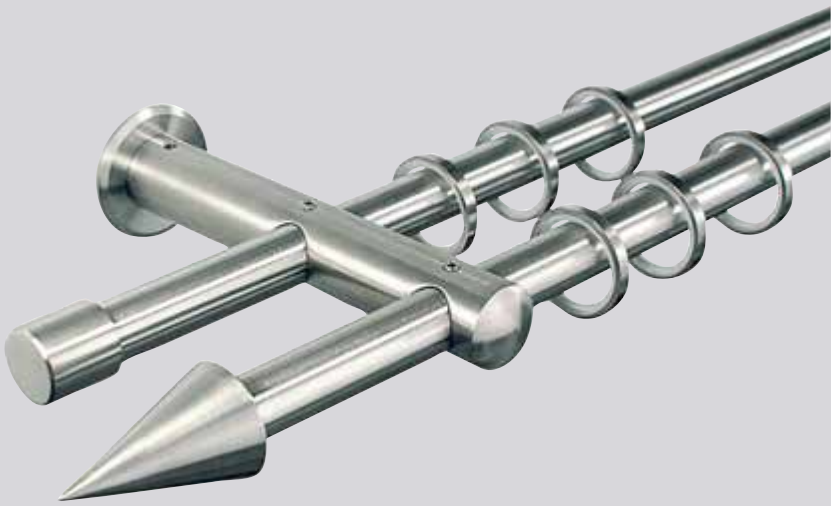
Ringgarnitur 2-läufig
Endstück KAPPE | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 7,0 / 12,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück KUGEL | KAPPE
Träger offen
Wandabstand 5,5 / 10,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück SPITZE | KAPPE
Träger geschlossen
Wandabstand 5,5 / 10,5 cm
Edelstahl



Ø 16 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KEGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4032-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4031-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4130-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4131-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	157	171
120 cm	2	18	167	181
140 cm	2	20	176	190
160 cm	2	24	190	204
180 cm	3	26	236	250
200 cm	3	28	246	260
220 cm	3	32	259	273
240 cm	3	34	269	283
260 cm	3	36	278	292
280 cm	3	40	292	306
300 cm	3	42	301	315
320 cm	3	44	311	325
340 cm	3	46	320	334
360 cm	4	48	367	381
380 cm	4	52	380	394
400 cm	4	54	390	404
420 cm	4	56	399	413
440 cm	4	60	413	427
460 cm	4	62	422	436
480 cm	4	64	432	446
500 cm	4	68	445	459
520 cm	4	72	459	473
540 cm	5	74	505	519
560 cm	5	76	515	529
580 cm	5	80	528	542
Abzug per Wandlager			-29	-36

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

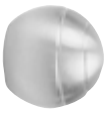
Garnitur-Nr. Endkappen

17-4030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4031
RILLEN KUGEL



17-4032
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1640
WA 80 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	260	274
120 cm	2	36	280	294
140 cm	2	40	299	313
160 cm	2	48	325	339
180 cm	3	52	391	405
200 cm	3	56	411	425
220 cm	3	64	437	451
240 cm	3	68	456	470
260 cm	3	72	476	490
280 cm	3	80	502	516
300 cm	3	84	521	535
320 cm	3	88	541	555
340 cm	3	92	560	574
360 cm	4	96	626	640
380 cm	4	104	652	666
400 cm	4	108	672	686
420 cm	4	112	691	705
440 cm	4	120	717	731
460 cm	4	124	737	751
480 cm	4	128	756	770
500 cm	4	136	782	796
520 cm	4	144	809	823
540 cm	5	148	875	889
560 cm	5	152	894	908
580 cm	5	160	921	935
Abzug per Wandlager			-31	-38

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

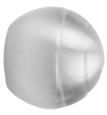
Garnitur-Nr. Endkappen

17-4130
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4131
RILLEN KUGEL



17-4132
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1641
WA 75/135 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wand- und Deckenmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5230-04**



KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5231-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5431-04**



KEGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5432-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	157	171
120 cm	2	18	167	181
140 cm	2	20	176	190
160 cm	2	24	190	204
180 cm	3	26	236	250
200 cm	3	28	246	260
220 cm	3	32	259	273
240 cm	3	34	269	283
260 cm	3	36	278	292
280 cm	3	40	292	306
300 cm	3	42	301	315
320 cm	3	44	311	325
340 cm	3	46	320	334
360 cm	4	48	367	381
380 cm	4	52	380	394
400 cm	4	54	390	404
420 cm	4	56	399	413
440 cm	4	60	413	427
460 cm	4	62	422	436
480 cm	4	64	432	446
500 cm	4	68	445	459
520 cm	4	72	459	473
540 cm	5	74	505	519
560 cm	5	76	515	529
580 cm	5	80	528	542
Abzug per Wandlager			-29	-36

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

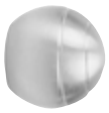
Garnitur-Nr. Endkappen

17-5230
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-5231
RILLEN KUGEL



17-5232
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1652
WA 65 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	260	274
120 cm	2	36	280	294
140 cm	2	40	299	313
160 cm	2	48	325	339
180 cm	3	52	391	405
200 cm	3	56	411	425
220 cm	3	64	437	451
240 cm	3	68	456	470
260 cm	3	72	476	490
280 cm	3	80	502	516
300 cm	3	84	521	535
320 cm	3	88	541	555
340 cm	3	92	560	574
360 cm	4	96	626	640
380 cm	4	104	652	666
400 cm	4	108	672	686
420 cm	4	112	691	705
440 cm	4	120	717	731
460 cm	4	124	737	751
480 cm	4	128	756	770
500 cm	4	136	782	796
520 cm	4	144	809	823
540 cm	5	148	875	889
560 cm	5	152	894	908
580 cm	5	160	921	935
Abzug per Wandlager			-31	-38

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

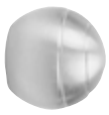
Garnitur-Nr. Endkappen

17-5430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-5431
RILLEN KUGEL



17-5432
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1654
WA 75/135 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

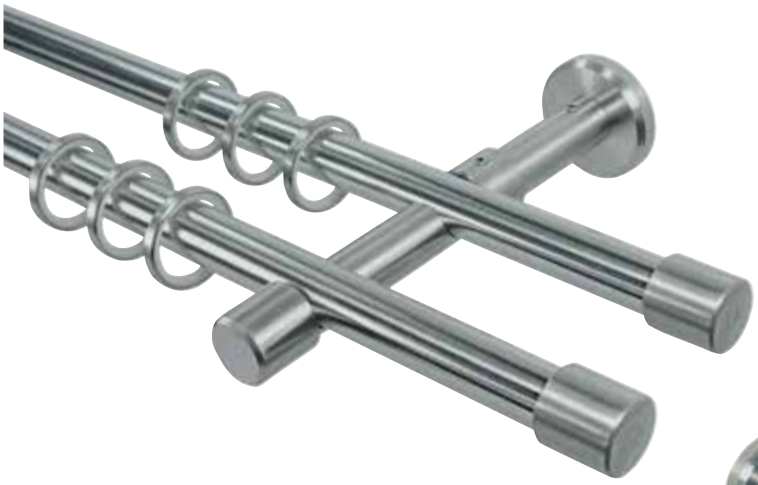


KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5930-04**



KEGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-5932-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4430-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 17-4431-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	143	157
120 cm	2	18	153	167
140 cm	2	20	162	176
160 cm	2	24	176	190
180 cm	3	26	215	229
200 cm	3	28	225	239
220 cm	3	32	238	252
240 cm	3	34	248	262
260 cm	3	36	257	271
280 cm	3	40	271	285
300 cm	3	42	280	294
320 cm	3	44	290	304
340 cm	3	46	299	313
360 cm	4	48	339	353
380 cm	4	52	352	366
400 cm	4	54	362	376
420 cm	4	56	371	385
440 cm	4	60	385	399
460 cm	4	62	394	408
480 cm	4	64	404	418
500 cm	4	68	417	431
520 cm	4	72	431	445
540 cm	5	74	470	484
560 cm	5	76	480	494
580 cm	5	80	493	507
Abzug per Wandlager			-22	-29

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

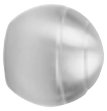
Garnitur-Nr. Endkappen

17-5930
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-5931
RILLEN KUGEL



17-5932
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1659
WA 65 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	260	274
120 cm	2	36	280	294
140 cm	2	40	299	313
160 cm	2	48	325	339
180 cm	3	52	391	405
200 cm	3	56	411	425
220 cm	3	64	437	451
240 cm	3	68	456	470
260 cm	3	72	476	490
280 cm	3	80	502	516
300 cm	3	84	521	535
320 cm	3	88	541	555
340 cm	3	92	560	574
360 cm	4	96	626	640
380 cm	4	104	652	666
400 cm	4	108	672	686
420 cm	4	112	691	705
440 cm	4	120	717	731
460 cm	4	124	737	751
480 cm	4	128	756	770
500 cm	4	136	782	796
520 cm	4	144	809	823
540 cm	5	148	875	889
560 cm	5	152	894	908
580 cm	5	160	921	935
Abzug per Wandlager			-31	-38

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

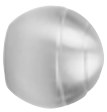
Garnitur-Nr. Endkappen

17-4430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

17-4431
RILLEN KUGEL



17-4432
KEGEL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Wandträger 1644
WA 70 / 125 mm

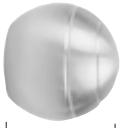


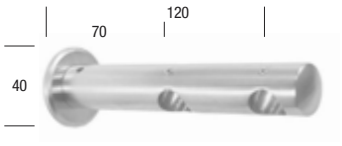
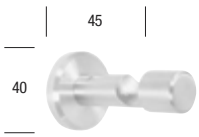
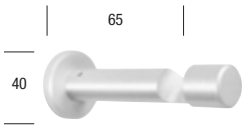
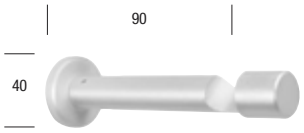
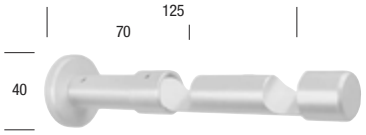
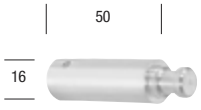
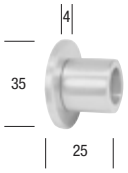
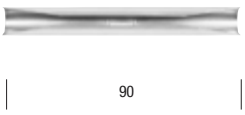
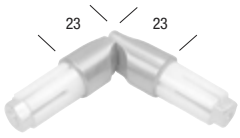
Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



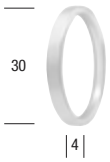
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 16 mm Prime

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	EDELSTAHL-ROHR Ø 16 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl	16 1 04	24,00/m
	EDELSTAHL-ROHR Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl	16 1 04	28,80/m
 21	Endstück KAPPE Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 30 04	12,00
 29	Endstück RILLEN KUGEL Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 31 04	19,00
 45	Endstück KEGEL Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 32 04	19,00
80 37 	WANDTRÄGER, 1-läufig, offen Wandabstand 80 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 40 04	37,00
105 37 	WANDTRÄGER, 1-läufig, offen Wandabstand 105 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 57 04	43,00
135 75 37 	WANDTRÄGER, 2-läufig, offen Wandabstand 75 / 130 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 41 04	47,00
50 16 	TRÄGERVERLÄNGERUNG für offene Träger Edelstahl 50 mm	edelstahl	12 45 04	18,00
65 40 	TRÄGER, 1-läufig, geschlossen Wand-/ Deckenabstand 65 mm Edelstahl für Ø 16 mm Montage mit 1 Schraube	edelstahl	16 52 04	37,00

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	WANDTRÄGER, 2-läufig, geschlossen Wandabstand 70 / 120 mm Edelstahl für Ø 16 mm Montage mit 1 Schraube	edelstahl	16 54 04	47,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG für geschlossene Träger Edelstahl 50 mm	edelstahl	16 55 04	18,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER Decken-/ Wandabstand 45 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 42 04	28,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 65 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 59 04	30,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 90 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 43 04	32,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 2-läufig Wandabstand 70 / 125 mm Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 44 04	47,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG für Schraubkappenträger Edelstahl 50 mm	edelstahl	12 55 04	18,00
	WANDLAGER Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 51 04	20,00
	ROHRVERBINDER für Ø 16 mm	verzinkt	16 70 00	5,00
	GELENKVERBINDER Edelstahl für Ø 16 mm	edelstahl	16 73 04	45,00

Ø 16 mm Prime

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	FLACHRING innen gerundet Edelstahl Innen-Ø 25 mm / Außen-Ø 30 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl	16 81 04	1,50
	FLACHRING mit Gleiteinlage Edelstahl Innen-Ø 23 mm / Außen-Ø 30 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl	16 80 04	1,80
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Höhe 28 mm VE = 100 Stück	silber weiß wasserklar	12 90 79 12 90 10 12 90 40	0,10 0,10 0,10

Notizen

Ø 20 mm Fino



Profilgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 8 cm
edelstahl optik



Profilgarnitur 1-läufig
Endstück KEGEL
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 8 cm
weiß

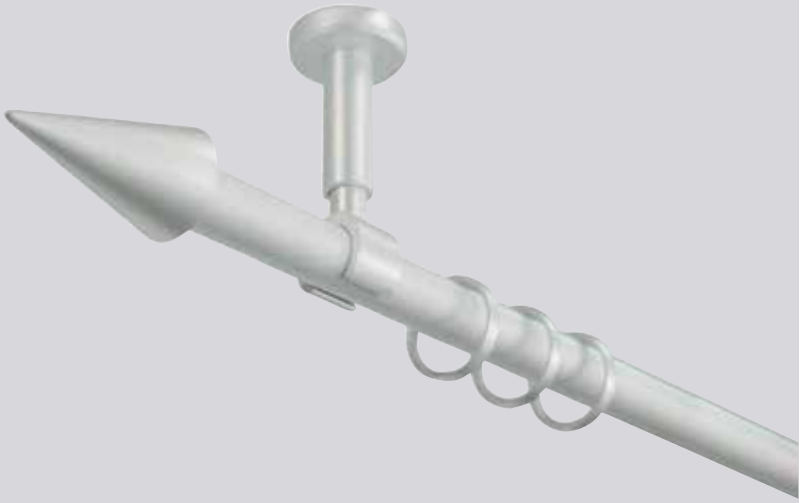


Kombigarnitur 2-läufig Ring/Profil
Endstück KUGEL | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 8 und 14 cm
alu matt

Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KUGEL
DECKENTRÄGER kürzbar
Deckenabstand 5 bis 18 cm
messing optik



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KEGEL
DECKENTRÄGER einstellbar
Deckenabstand 6,5 bis 10,5 cm
alu matt



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück DIAGONAL | KAPPE
SCHRAUBKAPPEN-DECKENTRÄGER kürzbar
Deckenabstand 7 bis 19 cm
schwarz matt



Ø 20 mm Fino

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



DIAGONAL • messing optik • **Garnitur-Nr. 21-4033-83**



KAPPE • schwarz • **Garnitur-Nr. 21-4030-92**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 21-4132-93**



KUGEL • schwarz • **Garnitur-Nr. 21-4131-92**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	116	128
120 cm	2	18	125	137
140 cm	2	20	134	146
160 cm	2	24	146	158
180 cm	3	26	177	189
200 cm	3	28	186	198
220 cm	3	32	199	211
240 cm	3	34	208	220
260 cm	3	36	216	228
280 cm	3	40	229	241
300 cm	3	42	238	250
320 cm	3	44	247	259
340 cm	3	46	256	268
360 cm	4	48	286	298
380 cm	4	52	299	311
400 cm	4	54	308	320
420 cm	4	56	317	329
440 cm	4	60	329	341
460 cm	4	62	338	350
480 cm	4	64	347	359
500 cm	4	68	359	371
520 cm	4	72	371	383
540 cm	5	74	402	414
560 cm	5	76	411	423
580 cm	5	80	423	435
Abzug per Wandlager			-17	-23

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß (WA 65 mm)



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4031
KUGEL



21-4032
KEGEL



21-4033
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Wandträger 2040
WA 85 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	209	221
120 cm	2	36	227	239
140 cm	2	40	245	257
160 cm	2	48	269	281
180 cm	3	52	319	331
200 cm	3	56	337	349
220 cm	3	64	361	373
240 cm	3	68	379	391
260 cm	3	72	397	409
280 cm	3	80	421	433
300 cm	3	84	439	451
320 cm	3	88	457	469
340 cm	3	92	475	487
360 cm	4	96	525	537
380 cm	4	104	549	561
400 cm	4	108	567	579
420 cm	4	112	585	597
440 cm	4	120	609	621
460 cm	4	124	627	639
480 cm	4	128	645	657
500 cm	4	136	670	682
520 cm	4	144	694	706
540 cm	5	148	744	756
560 cm	5	152	762	774
580 cm	5	160	786	798
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß (WA 65/125 mm)



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4130
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4131
KUGEL



21-4132
KEGEL



21-4133
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Wandträger 2041
WA 85/145 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Ø 20 mm Fino

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

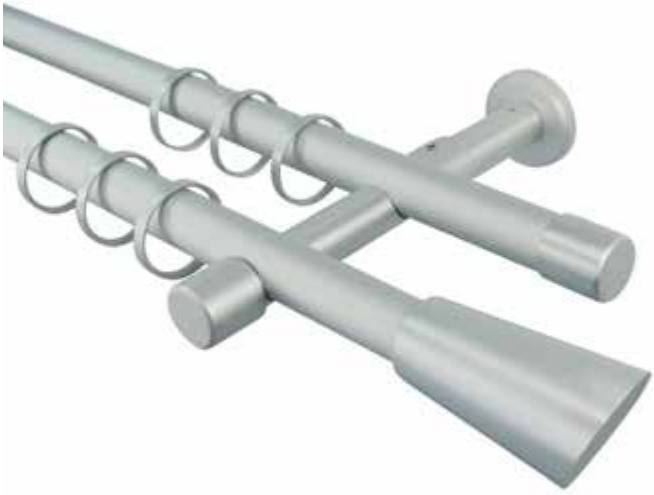


KUGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 21-4231-93**



KEGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 21-4232-83**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



DIAGONAL • alu matt • **Garnitur-Nr. 21-4433-33**



KUGEL • weiß • **Garnitur-Nr. 21-4431-23**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	114	126
120 cm	2	18	123	135
140 cm	2	20	132	144
160 cm	2	24	144	156
180 cm	3	26	174	186
200 cm	3	28	183	195
220 cm	3	32	196	208
240 cm	3	34	205	217
260 cm	3	36	213	225
280 cm	3	40	226	238
300 cm	3	42	235	247
320 cm	3	44	244	256
340 cm	3	46	253	265
360 cm	4	48	282	294
380 cm	4	52	295	307
400 cm	4	54	304	316
420 cm	4	56	313	325
440 cm	4	60	325	337
460 cm	4	62	334	346
480 cm	4	64	343	355
500 cm	4	68	355	367
520 cm	4	72	367	379
540 cm	5	74	397	409
560 cm	5	76	406	418
580 cm	5	80	418	430
Abzug per Wandlager			-16	-22

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4230
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4231
KUGEL



21-4232
KEGEL



21-4233
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2042
WA 80 mm



Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	209	221
120 cm	2	36	227	239
140 cm	2	40	245	257
160 cm	2	48	269	281
180 cm	3	52	319	331
200 cm	3	56	337	349
220 cm	3	64	361	373
240 cm	3	68	379	391
260 cm	3	72	397	409
280 cm	3	80	421	433
300 cm	3	84	439	451
320 cm	3	88	457	469
340 cm	3	92	475	487
360 cm	4	96	525	537
380 cm	4	104	549	561
400 cm	4	108	567	579
420 cm	4	112	585	597
440 cm	4	120	609	621
460 cm	4	124	627	639
480 cm	4	128	645	657
500 cm	4	136	670	682
520 cm	4	144	694	706
540 cm	5	148	744	756
560 cm	5	152	762	774
580 cm	5	160	786	798
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4431
KUGEL



21-4432
KEGEL



21-4433
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2044
WA 80/140 mm



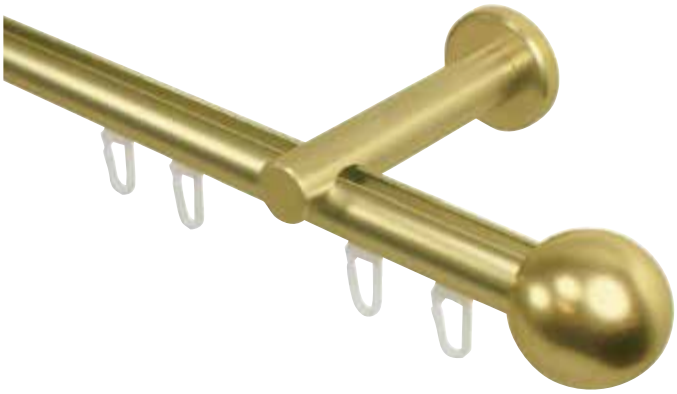
Flachring innen gerundet
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 20 mm Fino

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KUGEL • messing optik • **Garnitur-Nr. 22-4031-83**



KAPPE • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-4030-93**

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-4132-93**



DIAGONAL • messing optik • **Garnitur-Nr. 22-4133-83**

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	97	109
120 cm	2	18	104	116
140 cm	2	20	111	123
160 cm	2	24	118	130
180 cm	3	26	147	159
200 cm	3	28	154	166
220 cm	3	32	161	173
240 cm	3	34	168	180
260 cm	3	36	175	187
280 cm	3	40	182	194
300 cm	3	42	189	201
320 cm	3	44	196	208
340 cm	3	46	203	215
360 cm	4	48	232	244
380 cm	4	52	239	251
400 cm	4	54	246	258
420 cm	4	56	253	265
440 cm	4	60	260	272
460 cm	4	62	267	279
480 cm	4	64	274	286
500 cm	4	68	281	293
520 cm	4	72	288	300
540 cm	5	74	317	329
560 cm	5	76	324	336
580 cm	5	80	331	343
Abzug per Wandlager			-17	-23

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4031
KUGEL



22-4032
KEGEL



22-4033
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Wandträger 2040
WA 85 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	170	182
120 cm	2	36	184	196
140 cm	2	40	198	210
160 cm	2	48	212	224
180 cm	3	52	258	270
200 cm	3	56	272	284
220 cm	3	64	286	298
240 cm	3	68	300	312
260 cm	3	72	314	326
280 cm	3	80	328	340
300 cm	3	84	342	354
320 cm	3	88	356	368
340 cm	3	92	370	382
360 cm	4	96	416	428
380 cm	4	104	430	442
400 cm	4	108	444	456
420 cm	4	112	457	469
440 cm	4	120	472	484
460 cm	4	124	486	498
480 cm	4	128	499	511
500 cm	4	136	514	526
520 cm	4	144	528	540
540 cm	5	148	574	586
560 cm	5	152	588	600
580 cm	5	160	602	614
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4130
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4131
KUGEL



22-4132
KEGEL



22-4133
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Wandträger 2041
WA 85/145 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Ø 20 mm Fino

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KAPPE • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-4230-93**

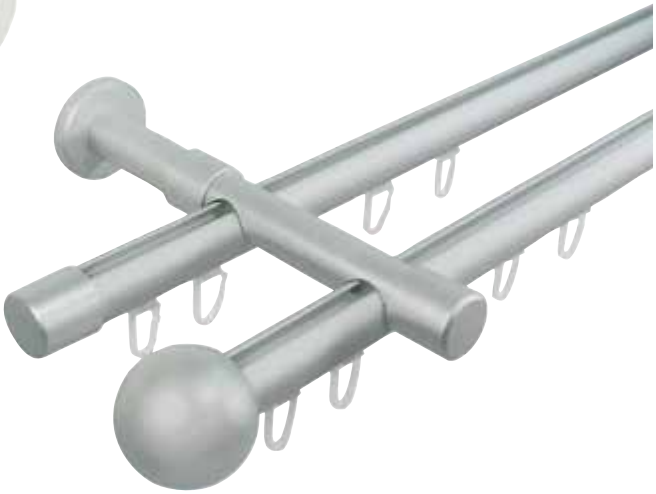


KEGEL • schwarz • **Garnitur-Nr. 22-4232-92**

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KAPPE • weiß • **Garnitur-Nr. 22-4430-23**



KUGEL • alu matt • **Garnitur-Nr. 22-4431-33**

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	95	107
120 cm	2	18	102	114
140 cm	2	20	109	121
160 cm	2	24	116	128
180 cm	3	26	144	156
200 cm	3	28	151	163
220 cm	3	32	158	170
240 cm	3	34	165	177
260 cm	3	36	172	184
280 cm	3	40	179	191
300 cm	3	42	186	198
320 cm	3	44	193	205
340 cm	3	46	200	212
360 cm	4	48	228	240
380 cm	4	52	235	247
400 cm	4	54	242	254
420 cm	4	56	249	261
440 cm	4	60	256	268
460 cm	4	62	263	275
480 cm	4	64	270	282
500 cm	4	68	277	289
520 cm	4	72	284	296
540 cm	5	74	312	324
560 cm	5	76	319	331
580 cm	5	80	326	338
Abzug per Wandlager			-16	-22

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4230
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4231
KUGEL



22-4232
KEGEL



22-4233
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2042
WA 80 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	170	182
120 cm	2	36	184	196
140 cm	2	40	198	210
160 cm	2	48	212	224
180 cm	3	52	258	270
200 cm	3	56	272	284
220 cm	3	64	286	298
240 cm	3	68	300	312
260 cm	3	72	314	326
280 cm	3	80	328	340
300 cm	3	84	342	354
320 cm	3	88	356	368
340 cm	3	92	370	382
360 cm	4	96	416	428
380 cm	4	104	430	442
400 cm	4	108	444	456
420 cm	4	112	457	469
440 cm	4	120	472	484
460 cm	4	124	486	498
480 cm	4	128	499	511
500 cm	4	136	514	526
520 cm	4	144	528	540
540 cm	5	148	574	586
560 cm	5	152	588	600
580 cm	5	160	602	614
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4430
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4431
KUGEL



22-4432
KEGEL



22-4433
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2044
WA 80/140 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Ø 20 mm Fino

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-4732-93**



DIAGONAL • schwarz • **Garnitur-Nr. 22-4733-92**

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



KUGEL • messing optik • Garnitur-Nr. 22-4831-83



KEGEL • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-4832-93**

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	89	101
120 cm	2	18	96	108
140 cm	2	20	103	115
160 cm	2	24	110	122
180 cm	3	26	135	147
200 cm	3	28	142	154
220 cm	3	32	149	161
240 cm	3	34	156	168
260 cm	3	36	163	175
280 cm	3	40	170	182
300 cm	3	42	177	189
320 cm	3	44	184	196
340 cm	3	46	191	203
360 cm	4	48	216	228
380 cm	4	52	223	235
400 cm	4	54	230	242
420 cm	4	56	237	249
440 cm	4	60	244	256
460 cm	4	62	251	263
480 cm	4	64	258	270
500 cm	4	68	265	277
520 cm	4	72	272	284
540 cm	5	74	297	309
560 cm	5	76	304	316
580 cm	5	80	311	323
Abzug per Wandlager			-13	-19

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4730
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4731
KUGEL



22-4732
KEGEL



22-4733
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Deckenträger 1647
25 mm



X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	95	107
120 cm	2	18	102	114
140 cm	2	20	109	121
160 cm	2	24	116	128
180 cm	3	26	144	156
200 cm	3	28	151	163
220 cm	3	32	158	170
240 cm	3	34	165	177
260 cm	3	36	172	184
280 cm	3	40	179	191
300 cm	3	42	186	198
320 cm	3	44	193	205
340 cm	3	46	200	212
360 cm	4	48	228	240
380 cm	4	52	235	247
400 cm	4	54	242	254
420 cm	4	56	249	261
440 cm	4	60	256	268
460 cm	4	62	263	275
480 cm	4	64	270	282
500 cm	4	68	277	289
520 cm	4	72	284	296
540 cm	5	74	312	324
560 cm	5	76	319	331
580 cm	5	80	326	338
Abzug per Wandlager			-16	-22

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-4830
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-4831
KUGEL



22-4832
KEGEL



22-4833
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Deckenträger 2048
einstellbar
65 bis 105 mm

X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage



KAPPE • edelstahl optik • **Garnitur-Nr. 22-5030-93**



DIAGONAL • weiß • **Garnitur-Nr. 22-5033-23**

Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	176	188
120 cm	2	36	190	202
140 cm	2	40	204	216
160 cm	2	48	218	230
180 cm	3	52	267	279
200 cm	3	56	281	293
220 cm	3	64	295	307
240 cm	3	68	309	321
260 cm	3	72	323	335
280 cm	3	80	337	349
300 cm	3	84	351	363
320 cm	3	88	365	377
340 cm	3	92	379	391
360 cm	4	96	428	440
380 cm	4	104	442	454
400 cm	4	108	456	468
420 cm	4	112	469	481
440 cm	4	120	484	496
460 cm	4	124	498	510
480 cm	4	128	511	523
500 cm	4	136	526	538
520 cm	4	144	540	552
540 cm	5	148	589	601
560 cm	5	152	603	615
580 cm	5	160	617	629
Abzug per Wandlager			-25	-31

Auswahl Oberflächen



-93 edelstahl optik
-33 alu matt
-23 weiß



-92 schwarz
-83 messing optik

Garnitur-Nr. Endkappen

22-5030
KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

22-5031
KUGEL



22-5032
KEGEL



22-5033
DIAGONAL



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



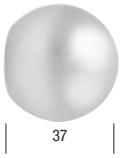
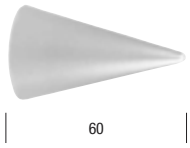
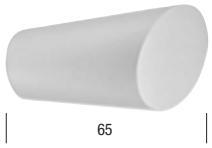
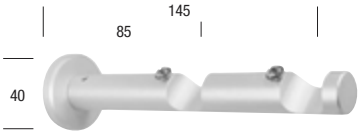
Schraubkappen-Deckenträger 2050
kürzbar
70 bis 190 mm



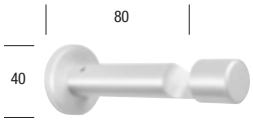
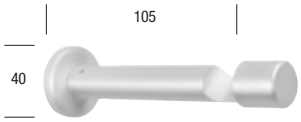
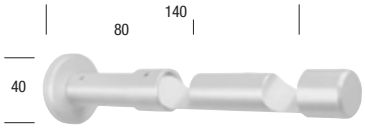
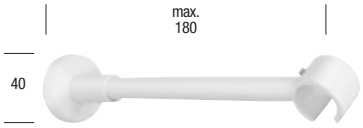
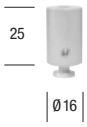
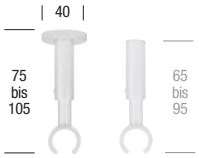
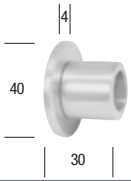
X-Gleiter
mit Faltenleghaken



Ø 20 mm Fino

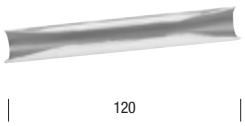
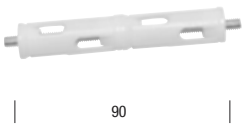
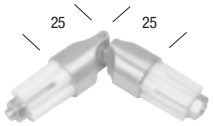
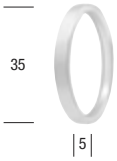
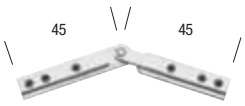
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	EDELSTAHL-ROHR Ø 20 mm ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl alu matt weiß schwarz messing optik	20 1 93 20 1 33 20 1 23 20 1 92 20 1 83	24,00/m 24,00/m 24,00/m 24,00/m 24,00/m
	EDELSTAHL-ROHR Ø 20 mm ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl alu matt weiß schwarz messing optik	20 1 93 20 1 33 20 1 23 20 1 92 20 1 83	28,80/m 28,80/m 28,80/m 28,80/m 28,80/m
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm Lagerlänge 6 Meter 6 mm Lauf Preis € per Meter	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 2 93 20 2 33 20 2 23 20 2 92 20 2 83	28,00/m 28,00/m 28,00/m 28,00/m 28,00/m
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm Fixlänge (Zuschnitt) 6 mm Lauf Preis € per Meter	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 2 93 20 2 33 20 2 23 20 2 92 20 2 83	33,60/m 33,60/m 33,60/m 33,60/m 33,60/m
	Endstück KAPPE für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 30 93 20 30 33 20 30 23 20 30 92 20 30 83	9,00 9,00 9,00 9,00 9,00
	Endstück KUGEL für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 31 93 20 31 33 20 31 23 20 31 92 20 31 83	15,00 15,00 15,00 15,00 15,00
	Endstück KEGEL für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 32 93 20 32 33 20 32 23 20 32 92 20 32 83	15,00 15,00 15,00 15,00 15,00
	Endstück DIAGONAL für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 33 93 20 33 33 20 33 23 20 33 92 20 33 83	15,00 15,00 15,00 15,00 15,00
	WANDTRÄGER, offen,1-läufig Decken-/ Wandabstand 85 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß (WA 65 mm) schwarz messing optik	20 40 93 20 40 33 20 40 23 20 40 92 20 40 83	22,00 22,00 22,00 22,00 22,00
	WANDTRÄGER, offen, 2-läufig Wandabstand 85 / 145 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß (WA 65/125 mm) schwarz messing optik	20 41 93 20 41 33 20 41 23 20 41 92 20 41 83	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 80 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 42 93 20 42 33 20 42 23 20 42 92 20 42 83	21,00 21,00 21,00 21,00 21,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 105 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 43 93 20 43 33 20 43 23 20 43 92 20 43 83	25,00 25,00 25,00 25,00 25,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 2-läufig Wandabstand 80 / 140 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 44 93 20 44 33 20 44 23 20 44 92 20 44 83	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG Länge 50 mm Ø 18 mm für offene und Schraubkappen-Träger	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 45 93 20 45 33 20 45 23 20 45 92 20 45 83	14,00 14,00 14,00 14,00 14,00
	WANDTRÄGER, kürzbar Wandabstand 50 bis 180 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik * alu matt weiß schwarz * messing optik	20 46 93 20 46 33 20 46 23 20 46 92 20 46 83	32,00 32,00 32,00 32,00 32,00
	DECKENTRÄGER Deckenabstand 25 mm für Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	16 47 93 16 47 33 16 47 23 16 47 92 16 47 83	18,00 18,00 18,00 18,00 18,00
	DECKENTRÄGER, einstellbar Deckenabstand 65 bis 105 mm Montage mit oder ohne Rosette für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 48 93 20 48 33 20 48 23 20 48 92 20 48 83	21,00 21,00 21,00 21,00 21,00
	DECKENTRÄGER, kürzbar Deckenabstand 50 bis 180 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik * alu matt weiß schwarz * messing optik	20 49 93 20 49 33 20 49 23 20 49 92 20 49 83	29,00 29,00 29,00 29,00 29,00
	SCHRAUBKAPPEN-DECKENTRÄGER, 2-läufig kürzbar Deckenabstand 70 bis 190 mm Laufabstand 60 mm für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik * alu matt weiß schwarz * messing optik	20 50 93 20 50 33 20 50 23 20 50 92 20 50 83	35,00 35,00 35,00 35,00 35,00
	WANDLAGER für Ø 20 mm Rohre / Profile	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 51 93 20 51 33 20 51 23 20 51 92 20 51 83	14,00 14,00 14,00 14,00 14,00

* Längere Abstände auf Anfrage

Ø 20 mm Fino

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	ROHRVERBINDER für Ø 20 mm Rohre	verzinkt	20 70 00	5,00
	ROHRVERBINDER schraubbar für Ø 20 mm Rohre	weiß	20 71 00	12,00
	GELENKVERBINDER Edelstahl GELENKVERBINDER Messing für Ø 20 mm Rohre	edelstahl messing	20 73 04 20 73 84	55,00 55,00
	FLACHRING innen gerundet Innen-Ø 30 mm / Außen-Ø 35 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 81 93 20 81 33 20 81 23 20 81 92 20 81 83	1,50 1,50 1,50 1,50 1,50
	FLACHRING mit Gleiteinlage Innen-Ø 28 mm / Außen-Ø 35 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl optik alu matt weiß schwarz messing optik	20 80 93 20 80 33 20 80 23 20 80 92 20 80 83	1,80 1,80 1,80 1,80 1,80
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Höhe 28 mm VE = 100 Stück	silber weiß schwarz messing optik wasserklar	12 90 79 12 90 10 12 90 92 12 90 83 12 90 40	0,10 0,10 0,10 0,10 0,10
	PROFILVERBINDER für Ø 16 und 20 mm Profile mit Mittelloch (M4)	silber	16 72 00	5,00
	PROFIL-GELENKVERBINDER, verstellbar für Ø 16 und 20 mm Profile	silber	16 74 00	24,00
	X-GLEITER mit Faltenhaken für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 91 10 20 91 79 20 91 92	0,10 0,10 0,10
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken lang für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	20 92 10 20 92 79 20 92 92	0,30 0,30 0,30

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE		ART.-NR.	€ / STÜCK
	CLIC-GLEITER mit Faltenhaken kurz für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz		20 93 10 20 93 79 20 93 92	0,30 0,30 0,30
	FESTSTELLER mit rutschhemmender Gummieinlage für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß grau schwarz		20 96 10 20 96 79 20 96 92	0,50 0,50 0,50
	ENDFESTSTELLER zur Abdeckung einer Ausklinkung für 6 mm-Lauf VE = 100 Stück	weiß		20 97 10	0,50

Ø 20 mm Prime



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 8 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück RILLEN KEGEL mit Rohraufnahme
Träger offen
Wandabstand 10,5 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück RILLEN KAPPE
Schraubkappenträger
Wand-/ Deckenabstand 11 cm
Edelstahl

Ringgarnitur 2-läufig
Endstück KAPPE | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 8 / 14 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück RILLEN KUGEL | KAPPE
Schraubkappenträger
Wandabstand 8 / 14 cm
Edelstahl



Ringgarnitur 2-läufig
Endstück RILLEN KUGEL mit Rohraufnahme | KAPPE
Träger offen
Wandabstand 8 / 14 cm
Edelstahl



Ø 20 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KEGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4036-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4031-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4130-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4131-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	185	205
120 cm	2	18	196	216
140 cm	2	20	207	227
160 cm	2	24	223	243
180 cm	2	26	234	254
200 cm	3	28	288	308
220 cm	3	32	303	323
240 cm	3	34	314	334
260 cm	3	36	326	346
280 cm	3	40	341	361
300 cm	3	42	352	372
320 cm	3	44	363	383
340 cm	3	46	374	394
360 cm	3	48	386	406
380 cm	3	52	401	421
400 cm	4	54	455	475
420 cm	4	56	466	486
440 cm	4	60	482	502
460 cm	4	62	493	513
480 cm	4	64	504	524
500 cm	4	68	520	540
520 cm	4	72	535	555
540 cm	5	74	589	609
560 cm	5	76	600	620
580 cm	5	80	616	636
Abzug per Wandlager			-33	-43

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4030
KAPPE



21-4036
RILLEN KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4031
RILLEN KUGEL



21-4034
RILLEN ZYLINDER
Minderpreis -12.-



21-4037
RILLEN KUGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



21-4038
RILLEN KEGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Wandträger 2040
WA 105 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	292	312
120 cm	2	36	314	334
140 cm	2	40	336	356
160 cm	2	48	367	387
180 cm	2	52	389	409
200 cm	3	56	459	479
220 cm	3	64	490	510
240 cm	3	68	512	532
260 cm	3	72	534	554
280 cm	3	80	565	585
300 cm	3	84	587	607
320 cm	3	88	610	630
340 cm	3	92	632	652
360 cm	3	96	654	674
380 cm	3	104	685	705
400 cm	4	108	754	774
420 cm	4	112	777	797
440 cm	4	120	808	828
460 cm	4	124	830	850
480 cm	4	128	852	872
500 cm	4	136	883	903
520 cm	4	144	914	934
540 cm	5	148	983	1003
560 cm	5	152	1006	1026
580 cm	5	160	1037	1057
Abzug per Wandlager			-27	-37

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4130
KAPPE



21-4136
RILLEN KAPPE



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4131
RILLEN KUGEL



21-4134
RILLEN ZYLINDER
Minderpreis -12.-



21-4137
RILLEN KUGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



21-4138
RILLEN KEGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Wandträger 2041
WA 80/140 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 20 mm Prime

Ringgarnituren 1-läufig, Wand- und Deckenmontage



KAPPE • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4230-04**



RILLEN ZYLINDER • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4234-04**

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



RILLEN ZYLINDER • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4434-04**



RILLEN KUGEL • Edelstahl • **Garnitur-Nr. 21-4431-04**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	171	191
120 cm	2	18	182	202
140 cm	2	20	193	213
160 cm	2	24	209	229
180 cm	2	26	220	240
200 cm	3	28	267	287
220 cm	3	32	282	302
240 cm	3	34	293	313
260 cm	3	36	305	325
280 cm	3	40	320	340
300 cm	3	42	331	351
320 cm	3	44	342	362
340 cm	3	46	353	373
360 cm	3	48	365	385
380 cm	3	52	380	400
400 cm	4	54	427	447
420 cm	4	56	438	458
440 cm	4	60	454	474
460 cm	4	62	465	485
480 cm	4	64	476	496
500 cm	4	68	492	512
520 cm	4	72	507	527
540 cm	5	74	554	574
560 cm	5	76	565	585
580 cm	5	80	581	601
Abzug per Wandlager			-26	-36

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4230
KAPPE



21-4236
RILLEN KAPPE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2042
WA 80 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4231
RILLEN KUGEL



21-4234
RILLEN ZYLINDER
Minderpreis -12.-



21-4237
RILLEN KUGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



21-4238
RILLEN KEGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	292	312
120 cm	2	36	314	334
140 cm	2	40	336	356
160 cm	2	48	367	387
180 cm	2	52	389	409
200 cm	3	56	459	479
220 cm	3	64	490	510
240 cm	3	68	512	532
260 cm	3	72	534	554
280 cm	3	80	565	585
300 cm	3	84	587	607
320 cm	3	88	610	630
340 cm	3	92	632	652
360 cm	3	96	654	674
380 cm	3	104	685	705
400 cm	4	108	754	774
420 cm	4	112	777	797
440 cm	4	120	808	828
460 cm	4	124	830	850
480 cm	4	128	852	872
500 cm	4	136	883	903
520 cm	4	144	914	934
540 cm	5	148	983	1003
560 cm	5	152	1006	1026
580 cm	5	160	1037	1057
Abzug per Wandlager			-27	-37

Oberfläche / Material

-04 Edelstahl

Garnitur-Nr. Endkappen

21-4430
KAPPE



21-4436
RILLEN KAPPE



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Schraubkappen-Träger 2044
WA 80/140 mm



Flachring mit Gleiteinlage
mit Faltenleghaken



Garnitur-Nr. Endstücke

21-4431
RILLEN KUGEL



21-4434
RILLEN ZYLINDER
Minderpreis -12.-



21-4437
RILLEN KUGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-

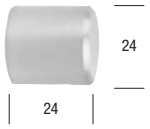
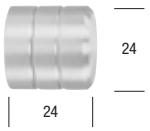
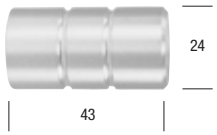
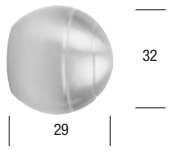
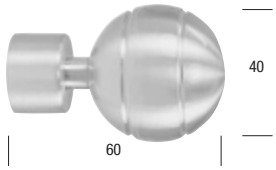
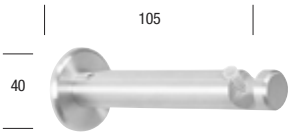
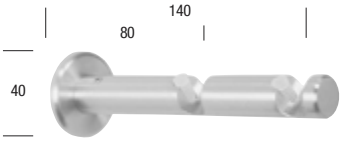


21-4438
RILLEN KEGEL
mit Rohraufnahme
Mehrpreis +36.-

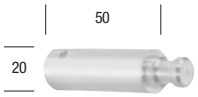
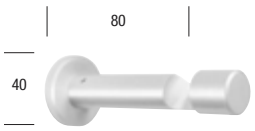
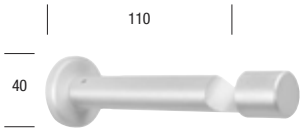
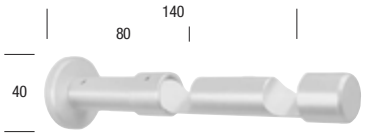
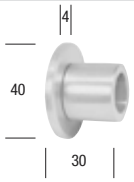
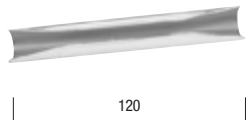
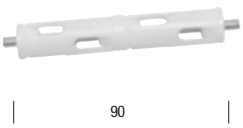
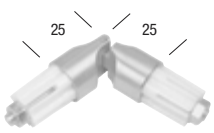


Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Ø 20 mm Prime

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	EDELSTAHL-ROHR Ø 20 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl	20 1 04	28,00/m
	EDELSTAHL-ROHR Ø 20 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl	20 1 04	33,60/m
	Endstück KAPPE Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 30 04	15,00
	Endstück RILLEN KAPPE Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 36 04	15,00
	Endstück RILLEN ZYLINDER Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 34 04	19,00
	Endstück RILLEN KUGEL Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 31 04	25,00
	Endstück RILLEN KUGEL mit Rohraufnahme Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 37 04	43,00
	Endstück RILLEN KEGEL mit Rohraufnahme Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 38 04	43,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig, offen Wandabstand 105 mm Edelstahl für Ø 20 mm Montage mit 1 Schraube	edelstahl	20 40 04	43,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig, offen Wandabstand 80 / 140 mm Edelstahl für Ø 20 mm Montage mit 1 Schraube	edelstahl	20 41 04	47,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	TRÄGERVERLÄNGERUNG für offene Träger *20 40 04, 20 41 04* Edelstahl 50 mm	edelstahl	20 45 04	19,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 80 mm Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 42 04	36,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 1-läufig Decken-/ Wandabstand 110 mm Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 43 04	39,00
	SCHRAUBKAPPENTRÄGER, 2-läufig Wandabstand 80 / 140 mm Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 44 04	47,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG für Schraubkappenträger Edelstahl 50 mm	edelstahl	20 58 04	19,00
	WANDLAGER Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 51 04	25,00
	ROHRVERBINDER für Ø 20 mm	verzinkt	20 70 00	5,00
	ROHRVERBINDER schraubbar für Ø 20 mm	weiß	20 71 00	12,00
	GELENKVERBINDER Edelstahl für Ø 20 mm	edelstahl	20 73 04	55,00
	FLACHRING innen gerundet Edelstahl Innen-Ø 31 mm / Außen-Ø 35 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl	20 81 04	1,70

Ø 20 mm Prime

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ART.-NR.	€ / STÜCK
	FLACHRING mit Gleiteinlage Edelstahl Innen-Ø 29 mm / Außen-Ø 35 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	edelstahl	20 80 04	2,10
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Höhe 28 mm VE = 100 Stück	silber weiß wasserklar	12 90 79 12 90 10 12 90 40	0,10 0,10 0,10

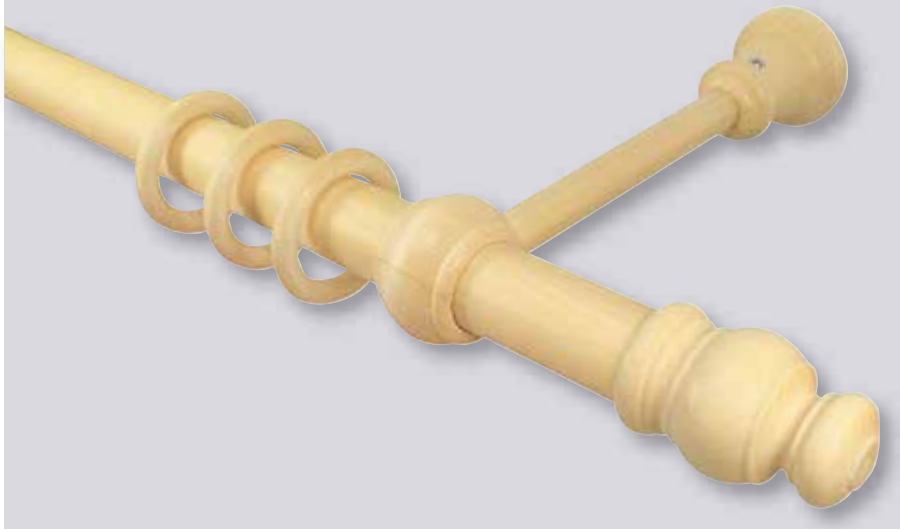
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inkl. MwSt.

Notizen

Ø 28 mm Wood

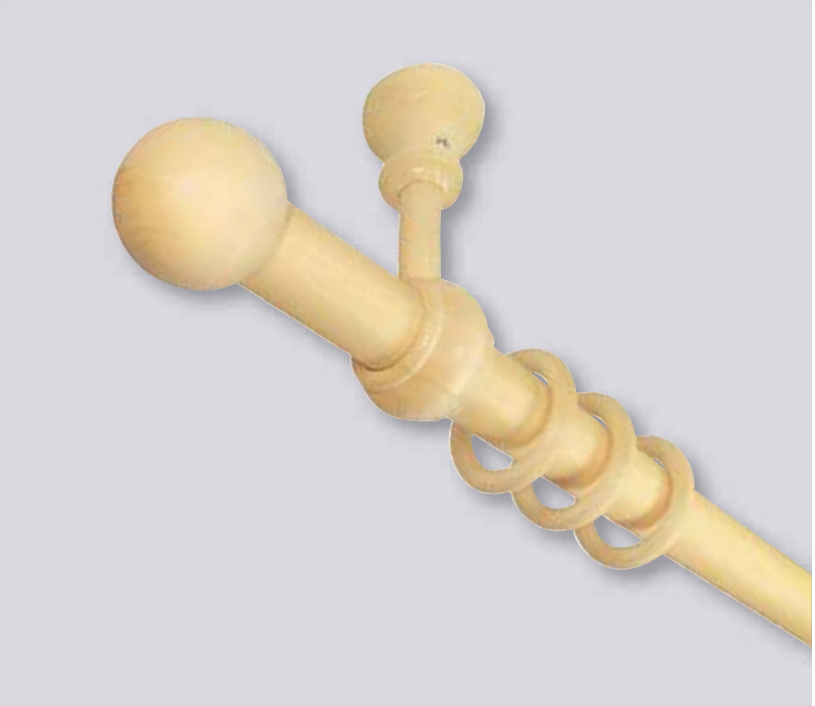


Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KAPPE
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 10 cm, gekürzt
weiß

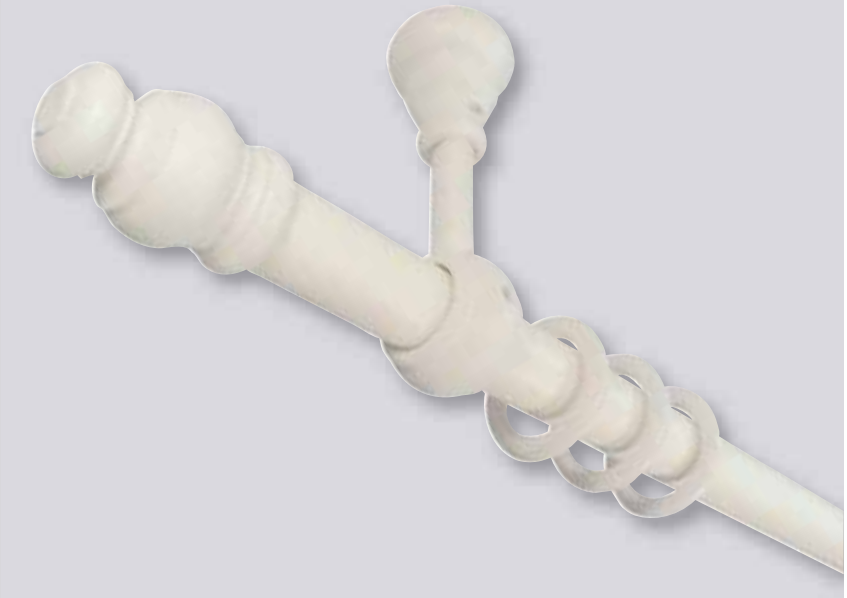


Ringgarnitur 1-läufig
Endstück BAROCK
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 18 cm, kürzbar
natur

Ringgarnitur 1-läufig
Endstück KUGEL
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 10 cm, gekürzt
natur



Ringgarnitur 1-läufig
Endstück BAROCK
Träger geschlossen
Wand-/ Deckenabstand 10 cm, gekürzt
weiß

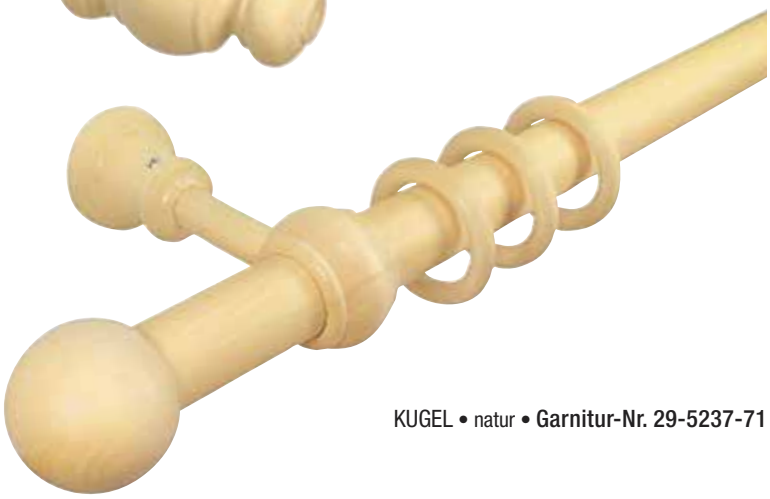


Ø 28 mm Wood

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



BAROCK • natur • **Garnitur-Nr. 29-5236-71**



KUGEL • natur • **Garnitur-Nr. 29-5237-71**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KAPPE • weiß • **Garnitur-Nr. 29-5238-23**



BAROCK • weiß • **Garnitur-Nr. 29-5236-23**

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN / ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	87
120 cm	2	18	89
140 cm	2	20	92
160 cm	2	24	96
180 cm	2	26	99
* 200 cm	2	28	96
220 cm	3	32	150
240 cm	3	34	152
260 cm	3	36	154
280 cm	3	40	159
300 cm	3	42	162
320 cm	3	44	164
340 cm	3	46	166
360 cm	3	48	169
380 cm	3	52	174
* 400 cm	3	54	165
Abzug per Wandlager			-10

Oberfläche

-71 natur

Garnitur-Nr. Endkappen

29-5238
KAPPE

Garnitur-Nr. Endstücke

29-5237
KUGEL

29-5236
BAROCK

Bestandteile der Garnitur

Holzstange
Ø 28 mm



Träger
WA 185 mm, kürzbar



Holzring
mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN / ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	122
120 cm	2	18	124
140 cm	2	20	128
160 cm	2	24	134
180 cm	2	26	138
* 200 cm	2	28	134
220 cm	3	32	209
240 cm	3	34	212
260 cm	3	36	215
280 cm	3	40	222
300 cm	3	42	226
320 cm	3	44	229
340 cm	3	46	232
360 cm	3	48	236
380 cm	3	52	243
* 400 cm	3	54	231
Abzug per Wandlager			-15

Oberfläche

-23 weiß

Garnitur-Nr. Endkappen

29-5238
KAPPE

Garnitur-Nr. Endstücke

29-5237
KUGEL

29-5236
BAROCK

Bestandteile der Garnitur

Holzstange
Ø 28 mm



Träger
WA 185 mm, kürzbar



Holzring
mit Faltenleghaken

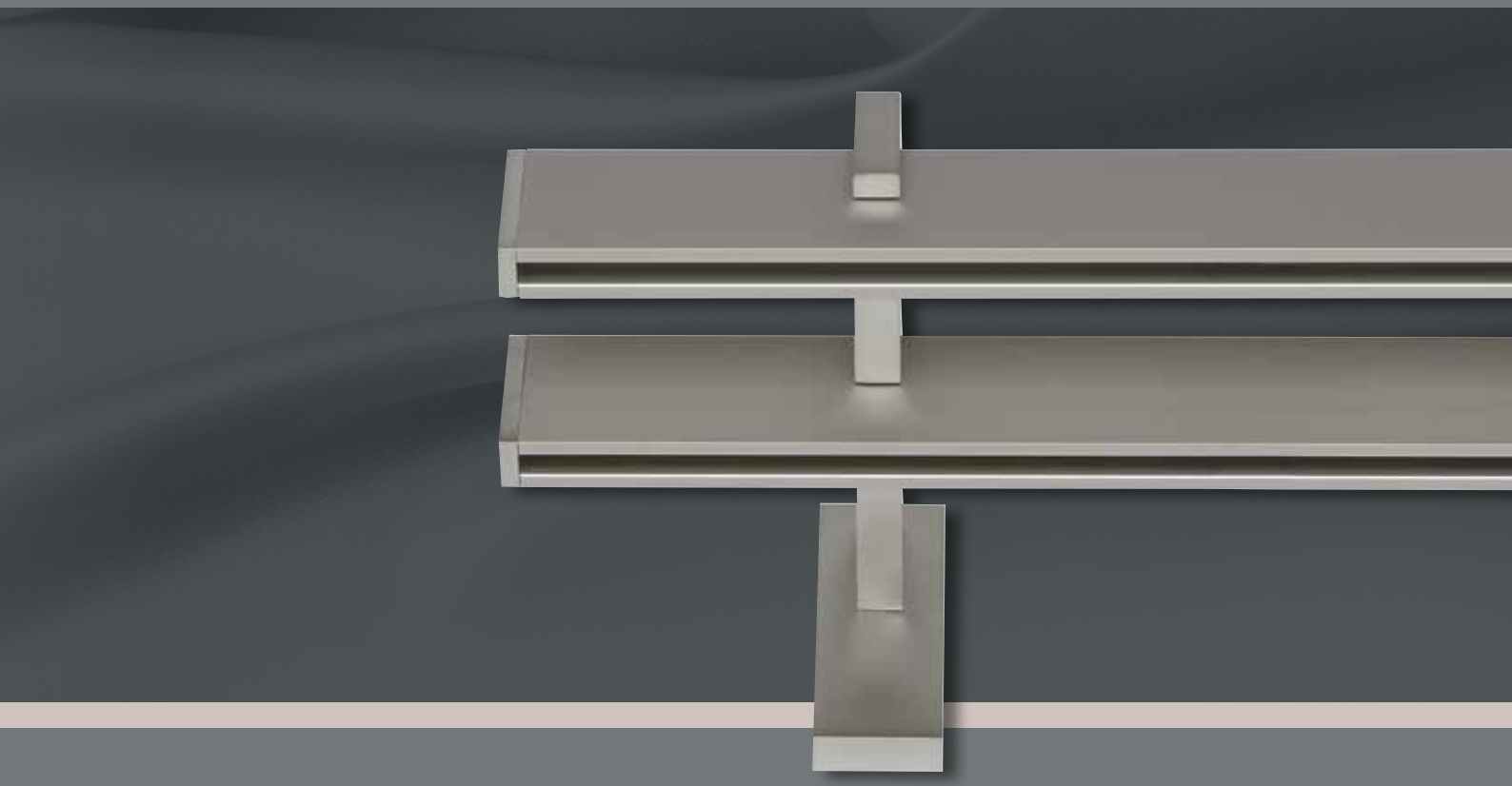


* Fixlänge 200 cm
Ab 200 cm erhalten Sie 2 gleich lange Stangen, die angesetzt werden.
Der Stoß ist in dem Wandträger unsichtbar.
Eine Länge über 200 cm an einem Stück ist nicht lieferbar.

Ø 28 mm Wood

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE		ART.-NR.	€ / STÜCK
	HOLZ-STANGE Ø 28 mm Fixlänge 2,0 Meter Preis € per Stück	natur		28 3 71	28,00
				mit Zuschnittzuschlag 20%	33,60
		weiß		28 3 23	38,00
				mit Zuschnittzuschlag 20%	45,60
 40	Endstück KAPPE Holz für Ø 28 mm	natur		28 38 71	7,00
		weiß		28 38 23	9,00
 43	Endstück KUGEL Holz für Ø 28 mm	natur		28 37 71	7,00
		weiß		28 37 23	9,00
 65	Endstück BAROCK Holz für Ø 28 mm	natur		28 36 71	7,00
		weiß		28 36 23	9,00
max. 185 45  max. 210	TRÄGER, 1-läufig, geschlossen Wand-/ Deckenabstand 185 mm, kürzbar Holz für Ø 28 mm	natur		28 52 71	10,00
		weiß		28 52 23	15,00
53  33	WANDLAGER Ø 53 mm / Breite 33 mm Holz für Ø 28 mm	natur		28 51 71	7,00
		weiß		28 51 23	9,00
	VERBINDER Rampamuffe und Stockschraube	verzinkt		28 70 00	5,00
55  9	HOLZ-RING Innen-Ø 37 mm / Außen-Ø 55 mm ohne Faltenleghaken VE = 10 Stück	natur		28 80 71	1,00
		weiß		28 80 23	1,50
	FALTENLEGHAKEN Öse 11 mm Höhe 35 mm VE = 100 Stück	transparent		28 90 00	0,20

40 x 15 mm | **flat**





Flat 8901-97



Flatgro 8905-97

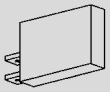
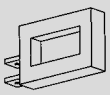


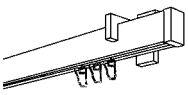
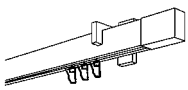
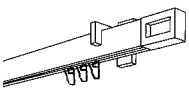
Flataus 8913-97

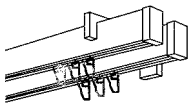
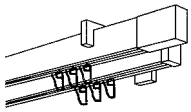
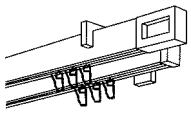


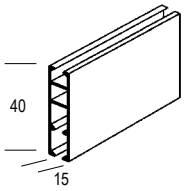
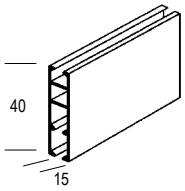
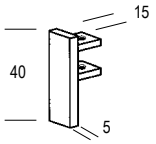
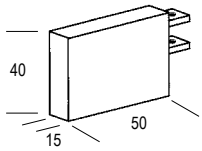
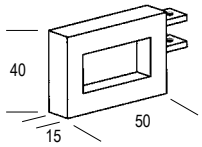
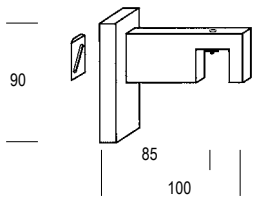
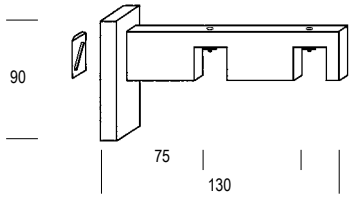
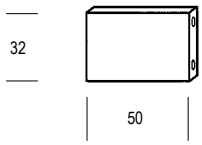
97 | satin silber

Garnituren mit X-Gleiter

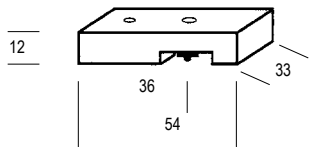
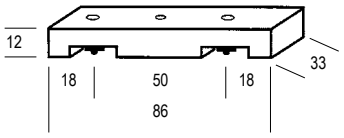
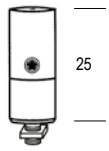
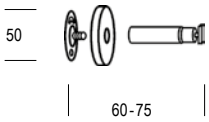
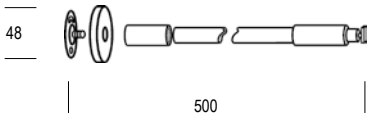
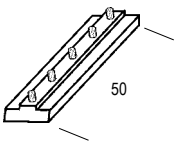
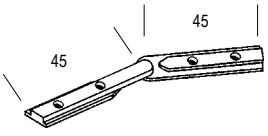
Flat	Flatgro	Flataus
		
satin silber 97	satin silber 97	

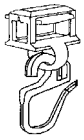
1-Lauf	Länge	X-Gleiter	Preis	Preis
 8901 Flat	100	16	150,-	174,-
	120	18	156,-	184,-
	140	22	164,-	189,-
	160	26	170,-	196,-
	180	28	174,-	202,-
 8905 Flatgro	200	32	216,-	243,-
	220	34	222,-	249,-
	240	38	229,-	254,-
	260	42	235,-	262,-
	280	44	240,-	268,-
 8913 Flataus	300	48	247,-	275,-
	320	50	252,-	281,-
	340	54	259,-	287,-
	360	58	265,-	294,-
	380	60	271,-	300,-
	400	64	312,-	340,-
		Preis je 20 cm	6,-	6,-
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

2-Lauf	Länge	X-Gleiter	Preis	Preis
 8902 Flat	100	32	223,-	240,-
	120	36	236,-	252,-
	140	44	247,-	265,-
	160	52	260,-	278,-
	180	56	272,-	288,-
 8906 Flatgro	200	64	327,-	341,-
	220	68	340,-	352,-
	240	76	351,-	366,-
	260	84	363,-	378,-
	280	88	375,-	390,-
 8914 Flataus	300	96	389,-	403,-
	320	100	399,-	414,-
	340	108	412,-	426,-
	360	116	425,-	439,-
	380	120	438,-	453,-
	400	128	491,-	503,-
		Preis je 20 cm	12,-	12,-
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Flachprofil Flat** Aluminium 6 mm-Lauf Länge: 6 m Längen m	satin silber	8900097	29,50
	**Flachprofil Flat** Aluminium Zuschnitte m	satin silber	Z8900097	36,70
	**Endkappe Flat** Aluminium Stück	satin silber	8974697	10,90
	**Endknopf Flatgro** Aluminium Stück	satin silber	8974797	31,00
	**Endknopf Flataus** Aluminium Stück	satin silber	8974997	31,00
	**Träger Flat** **1-Lauf** Aluminium Stück	satin silber	8974197	35,20
	**Träger Flat** **2-Lauf** Aluminium Stück	satin silber	8974297	42,40
	**Trägerverlängerung Flat** **5 cm** Aluminium Stück	satin silber	2182397	24,80

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inklusive MwSt. | Stand 1/2023

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Deckenträger** Aluminium 1-Lauf Stück	satin silber	8977197	26,40
	**Deckenträger** Aluminium 2-Lauf Stück	satin silber	8977297	36,80
	**Deckenträger** Edelstahl 2,5 cm Stück	edelstahl	2150450	26,70
	**Deckenträger** Edelstahl Stück	edelstahl	2140050	56,10
	**Deckenträger** Edelstahl 50 cm kürzbar Stück	edelstahl	164995-116	48,00
	**X-Gleiter mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	alufarbig / weiß	8500010	0,20
	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
	**Eckverbinder 90°-180°** Aluminium Stück	alu blank	1520371	24,00

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Clic-Gleiter** **mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25

80 x 25 mm | **oval**

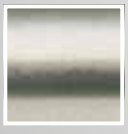


Oval 8020-20



Oval 8021-20





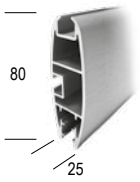
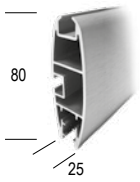
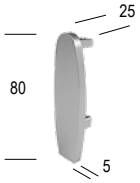
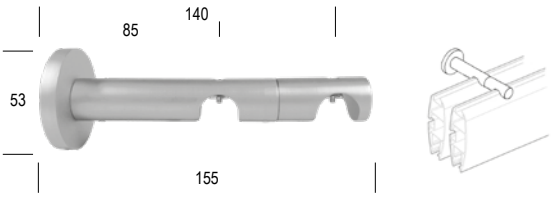
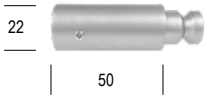
20 | satin-silber

satin silber **20**

Garnituren mit X-Gleiter

1-Lauf	Länge	X-Gleiter	Preis
	100	16	104,-
	120	18	116,-
	140	22	128,-
	160	26	140,-
8020 Oval	180	28	152,-
	200	32	164,-
	220	34	176,-
	240	38	188,-
	260	42	200,-
	280	44	224,-
	300	48	236,-
	320	50	248,-
	340	54	260,-
	360	58	272,-
	380	60	284,-
	400	64	296,-
	420	68	308,-
	440	72	320,-
	460	76	332,-
3. Träger ab 2,60 m Preis je weitere 20 cm 12,00	480	80	344,-
	500	84	356,-

2-Lauf	Länge	X-Gleiter	Preis
	100	32	153,-
	120	36	168,-
	140	44	183,-
	160	52	198,-
8021 Oval	180	56	213,-
	200	64	228,-
	220	68	243,-
	240	76	258,-
	260	84	273,-
	280	88	312,-
	300	96	327,-
	320	100	342,-
	340	108	357,-
	360	116	372,-
	380	120	387,-
	400	128	402,-
	420	136	417,-
	440	144	432,-
	460	152	447,-
3. Träger ab 2,60 m Preis je weitere 20 cm 15,00	480	160	462,-
	500	168	477,-

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Flachprofil Oval** Aluminium 6 mm-Lauf Länge: 6 m Längen m	satin silber	8000020	48,00
	**Flachprofil Oval** Aluminium 6 mm-Lauf Zuschnitte m	satin silber	Z8000020	57,60
	**Endkappe Oval** Aluminium Stück	satin silber	8010020	9,50
	**Wand-/Deckenträger** 5,5 cm Stück	satin silber	8010620	14,75
	**Träger Universal** **1-Lauf** Aluminium drehbar Stück	satin silber	8010120	12,75
	**Träger Universal** **2-Lauf** drehbar Stück	satin silber	8010220	19,75
	**Trägerverlängerung** **5 cm** für Träger Universal und Spezial Stück	satin silber	8010420	5,25

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
Rundprofil 20 mm Ø Aluminium 6 mm-Lauf Länge: 6 m Längen m	satin silber weiß	8100020 8100044	11,25 10,15
Rundprofil 20 mm Ø Aluminium 6 mm-Lauf Zuschnitte m	satin silber weiß	Z8100020 Z8100044	13,50 12,18
Endkappe 20 mm Ø Stück	satin silber weiß	8110020 8110044	4,80 4,80
X-Gleiter mit Faltenhaken Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	alufarbig / weiß	8500010	0,20
Clic-Gleiter **mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25

2 mm | **picolo**

Seilspanngarnitur





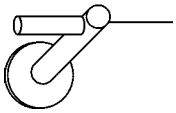
Picolo 0201-50

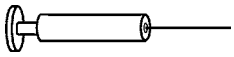


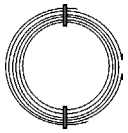
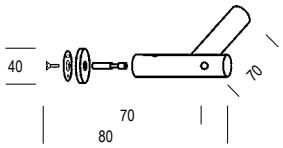
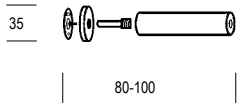
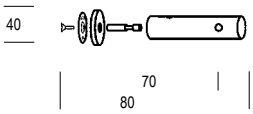
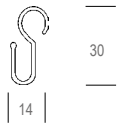
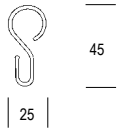
Mini 0202-50



50 | edelstahl

		edelstahl 50
	Länge	**Preis**
 **0201 Picolo**	5 m	131,-
	10 m	142,-
	Abschlag Wandlager je Seite	18,90

	Länge	**Preis**
 **0202 Mini**	5 m	92,-
	10 m	103,-

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Edelstahlseil** 2 mm Länge: 5 m Länge: 10 m Stück	edelstahl	 0200050 0200150	 15,80 26,70
	**Träger Picolo** mit Spannvorrichtung Edelstahl Stück	edelstahl	0210150	57,10
	**Wandlager Picolo** mit Spannvorrichtung Edelstahl Stück	edelstahl	0210350	38,20
	**Mittelträger Picolo** Edelstahl Wandabstand: 7 cm Stück	edelstahl	0210250	33,80
	**Feststeller** Stahl Stück	vernickelt	0220550	2,20
	**Haken** Edelstahl Stück	edelstahl	0220050	0,45
	**Haken** Edelstahl Stück	edelstahl	0220307	0,60

Seilspann Garnitur



















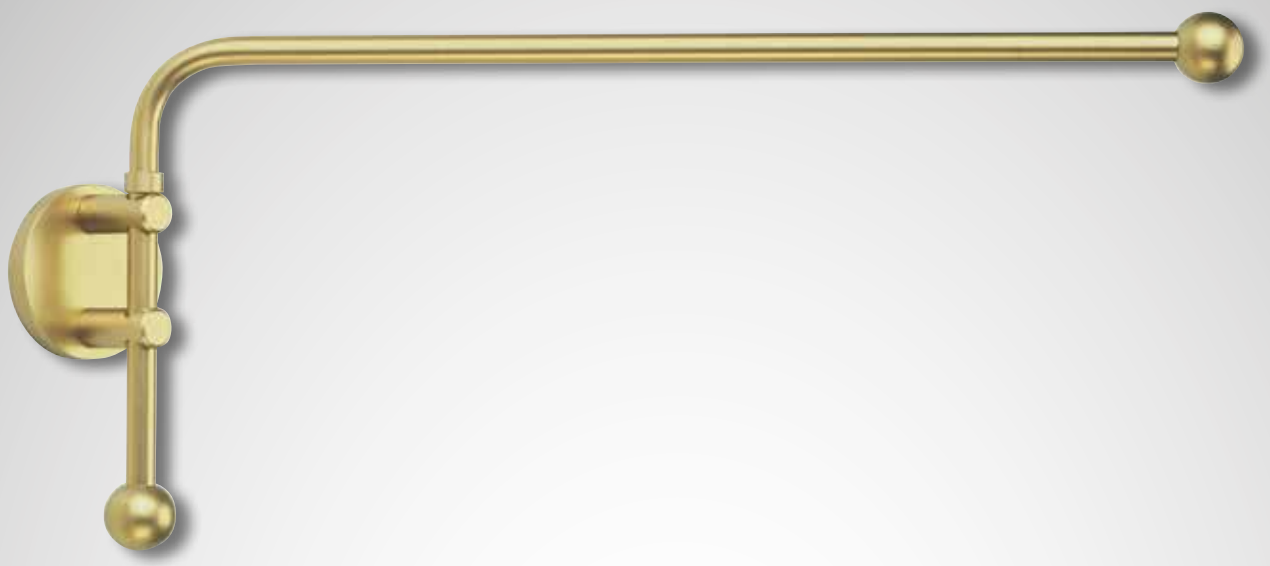


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE		unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Seilspann-Garnitur »Flexo« – mit Gelenk **SB-verpackt**, komplett mit 5 m Niroseil und Montagezubehör				
572081	Messing vernickelt		1 Stück	3.018700	**42,30/St.**
572084	Messing nickel-matt		1 Stück	9.018700	**42,30/St.**
	Seilspann-Garnitur »Livorno« – von Wand zu Wand komplett mit 5 m Niroseil und Montagezubehör				
572020	nickel		1 Stück	5.014500	**32,90/St.**
	Träger »Picolo« – mit Spannvorrichtung, Wandabstand 8 cm				
0210150	Edelstahl		1 Stück	2.028550	**57,10/St.**
	Niroseil 2 mm Ø rostfrei				
572051	5 m lang		1 Stück	1.006900	**15,60/St.**
572052	10 m lang		1 Stück	1.012100	**27,40/St.**
	Seilklemme für Seil-Ø bis 3 mm, mit M4 Gewinde, Gesamthöhe 20 mm				
328007	verzinkt		100 Stück	8.041002	**0,95/St.**
	Niro-Seilring mit Schraubverschluss ca. 50 mm Ø				
572135	Edelstahl		10 Stück	8.001840	**4,60/St.**
	Klammer passend für alle Seilspann-Garnituren				
	SB-verpackt à 20 Stück im Blister				
572030	nickel		1 Blister	7.004900	**11,10/Bl.**
572034	messing		1 Blister	9.004850	**11,00/Bl.**
130035	nickel, lose		100 Stück	5.018452	**0,42/St.**
130034	messing, lose		100 Stück	3.018452	**0,42/St.**
	Haken passend für alle Seilspann-Garnituren				
	SB-verpackt à 20 Stück im Blister				
572031	nickel	42 mm	1 Blister	4.003000	**6,80/Bl.**
572036	Edelstahl, lose	30 mm	50 Stück 100 Stück	4.023002 1.018402	**0,45/St.**
	Karabinerhaken				
130056	20 mm	vernickelt	100 Stück	2.010002	**0,23/St.**
130055	25 mm	vernickelt	100 Stück	1.017052	**0,39/St.**
130054	30 mm	vernickelt	100 Stück	6.018002	**0,42/St.**
130057	40 mm	vernickelt	100 Stück	4.020002	**0,46/St.**
130057-1	40 mm	NiRo / V2A	100 Stück	5.036002	**0,82/St.**
130057-2	40 mm speziell für Duschvorhänge	NiRo / V2A –	100 Stück	6.036802	**0,84/St.**
130059	60 mm	vernickelt	500 Stück	7.033402	**0,75/St.**
130058	60 mm	NiRo / V2A	100 Stück	9.099002	**2,25/St.**
	Ringklammern, Ø 22 mm				
130030	Eisen vernickelt		100 Stück	6.013452	**0,31/St.**
130031	Eisen vermessingt		100 Stück	1.013452	**0,31/St.**

12 mm | **vario**

Schwenkstange

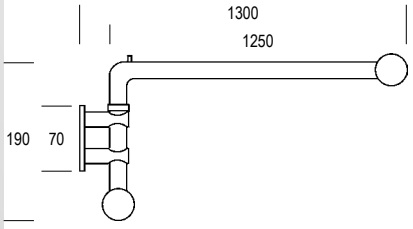




Vario 1208-75

Schwenkstange Ø 12 mm

edelstahl	**50**	schwarz	**13**
		chrom matt	**25**
		gold matt	**75**

	Länge	Preis	Preis
 **1208 Vario**	125 cm	184,-	123,-
	kürzbar		
	Wandabstand: 5 cm		



50 | edelstahl



13 | schwarz



25 | chrom matt

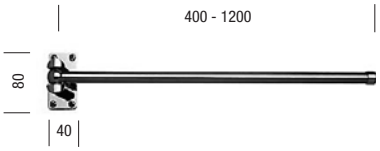


75 | gold matt

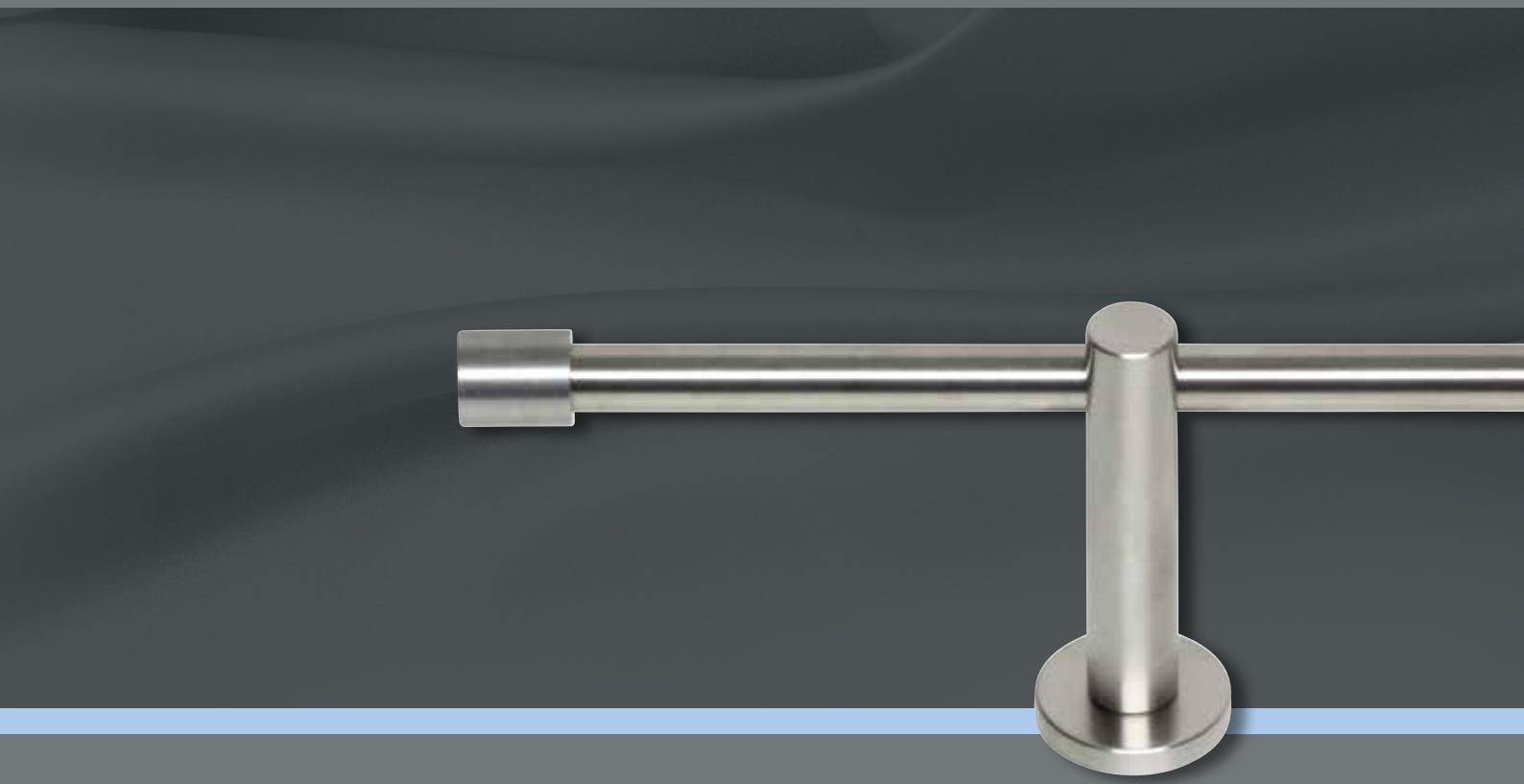
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inklusive MwSt. | Stand 7/2024



Schwenkstange Ø 16 mm

Bestellangaben: 1996-16 - Farbe - Länge	Länge	messing glanz -23 Preis	nickel matt -29 Preis
	40 cm	152,-	152,-
	60 cm	161,-	161,-
	80 cm	170,-	170,-
	100 cm	179,-	179,-
	120 cm	188,-	188,-
1996-16 Schwenkstange Ø 16 mm	kürzbar Wandabstand: 4 cm		
Einzelteile für eine individuelle Farbzusammenstellung **996 Wandträger** 	für Ø 16 mm VE= 2 Stück	120,-	120,-
124016 Endkappe 	für Ø 16 mm VE= 2 Stück	13,-	13,-
Rohrlängen über 120 cm werden nicht empfohlen. **800-16 Messing-Rohr** 	Ø 16 mm Lagerlänge 5 m Preis per m	38,-	38,-
800-16 Messing-Rohr 	Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis per m	45,60	45,60

12 mm | **ferro**





Piko 1301-50



Topo 1303-50



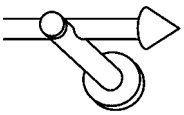
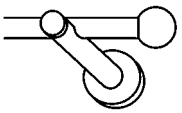
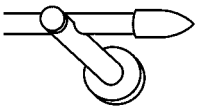
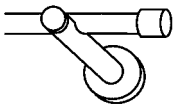
Patro 1305-50

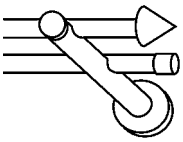
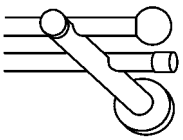
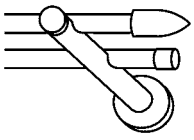
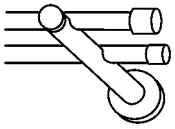


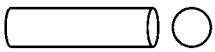
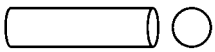
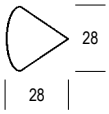
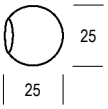
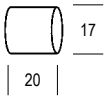
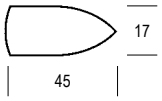
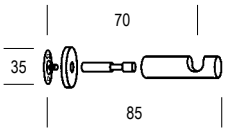
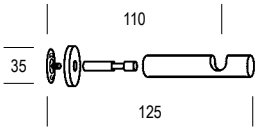
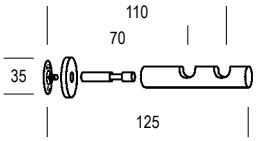
Mira 1307-50

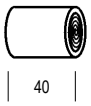
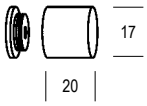
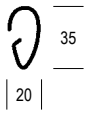
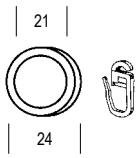


50 | edelstahl

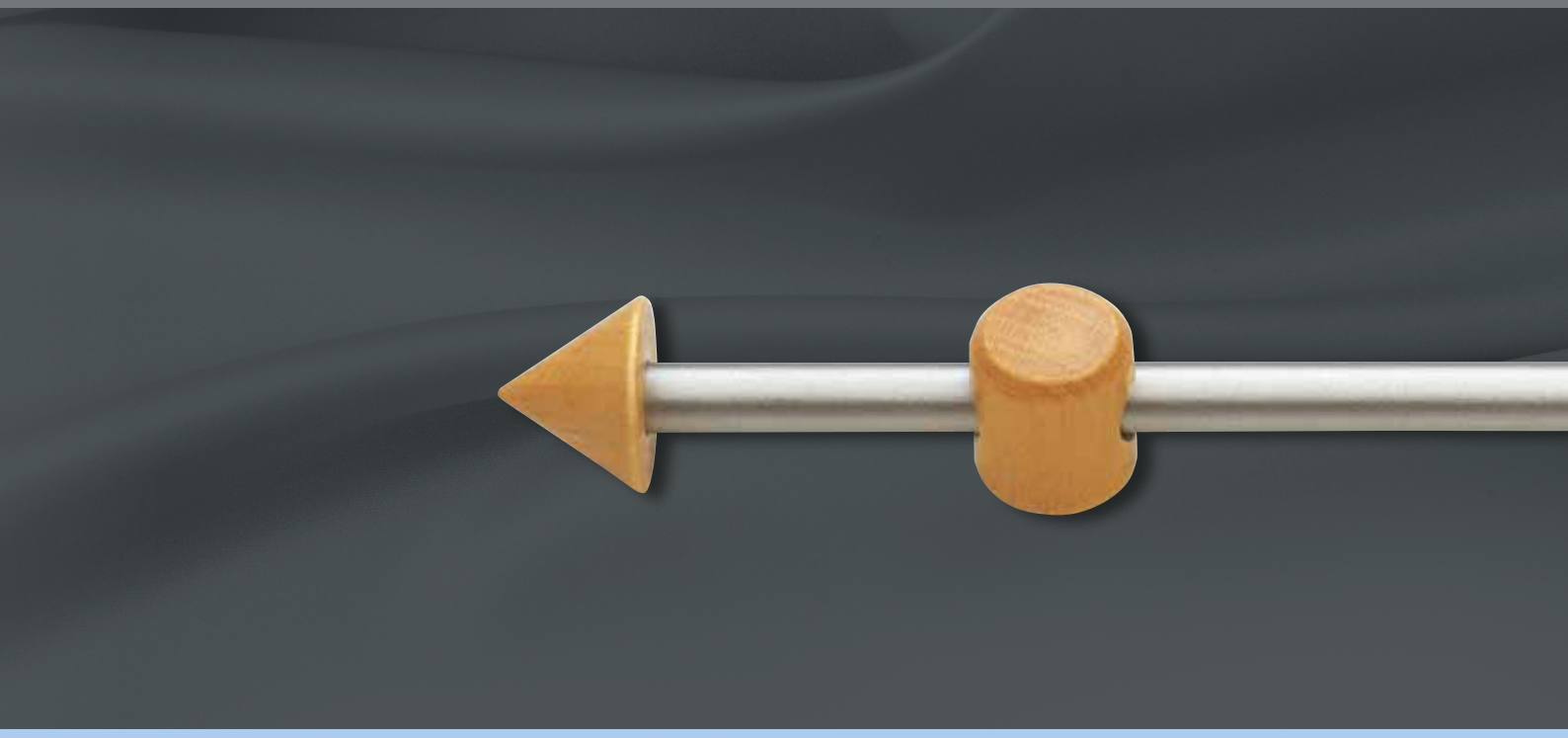
			mit Haken edelstahl 50	mit Ringen edelstahl 55
1-Lauf	**Länge**	**Haken/Ringe**	**Preis**	**Preis**
	80	12	158,-	178,-
	100	14	162,-	185,-
	120	16	166,-	193,-
	140	20	168,-	200,-
1301 Piko	160	22	215,-	251,-
	180	24	219,-	258,-
	200	28	220,-	265,-
	220	30	222,-	271,-
	240	34	224,-	280,-
	260	36	228,-	287,-
1303 Topo	280	38	229,-	292,-
	300	42	231,-	301,-
	320	44	278,-	351,-
	340	48	282,-	360,-
	360	50	285,-	367,-
1305 Patro	380	52	288,-	373,-
	400	56	291,-	380,-
		Preis je 20 cm	4,-	8,-
		Abschlag Wandlager je Seite	43,30	43,30
		3. Träger	ab 1,60 m	ab 1,60 m
1307 Mira		4. Träger	ab 3,20 m	ab 3,20 m

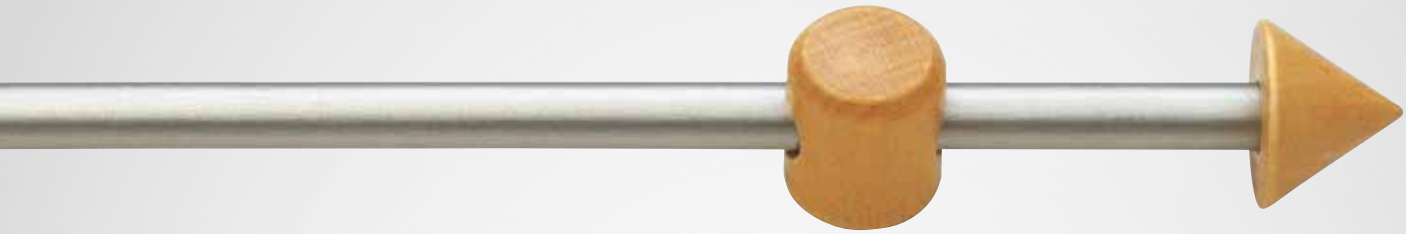
2-Lauf	**Länge**	**Haken/Ringe**	**Preis**	**Preis**
	80	24	215,-	255,-
	100	28	219,-	265,-
	120	32	223,-	275,-
	140	40	227,-	293,-
	160	44	285,-	357,-
1302 Piko	180	48	290,-	369,-
	200	56	293,-	385,-
	220	60	299,-	398,-
	240	68	304,-	416,-
	260	72	311,-	430,-
1304 Topo	280	76	319,-	444,-
	300	84	329,-	468,-
	320	88	370,-	522,-
	340	96	385,-	543,-
	360	100	397,-	562,-
	380	104	409,-	580,-
1306 Patro	400	112	419,-	603,-
		Preis je 20 cm	10,-	19,-
		Abschlag Wandlager je Seite	48,00	48,00
		3. Träger	ab 1,60 m	ab 1,60 m
1308 Mira		4. Träger	ab 3,20 m	ab 3,20 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Edelstahlrohr** 12 mm Länge: 6 m Längen m	edelstahl	1300150	33,60
	**Edelstahlrohr** 12 mm Zuschnitte m	edelstahl	Z1300150	39,10
	**Endknopf Piko** Edelstahl Stück	edelstahl	1340050	16,80
	**Endkugel Topo** Edelstahl Stück	edelstahl	1343050	16,80
	**Endkappe Mira** Edelstahl Stück	edelstahl	1342050	16,80
	**Endknopf Patro** Edelstahl Stück	edelstahl	1341050	16,80
	**Träger Ferro** **1-Lauf, 8 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	1310250	47,20
	**Träger Ferro** **1-Lauf, 12 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	1320250	48,90
	**Träger Ferro** **2-Lauf** Edelstahl Stück	edelstahl	1330250	55,80

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Trägerverlängerung** Edelstahl 4 cm Stück	edelstahl	1336450	13,50
	**Wandlager Ferro** Edelstahl Stück	edelstahl	1345050	20,70
	**Ringhaken Ferro** Edelstahl Stück	edelstahl	1381050	0,35
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 3 mm für Ringhaken Ferro Stück	glasklar	1382000	0,24
	**Ring mit Faltenhaken** Edelstahl kantig Stück	edelstahl	1378250	2,00
	**Faltenhaken** **mit flacher Öse** Kunststoff Stück	edelstahlfarbig	1781025	0,24

12 mm | **goa**

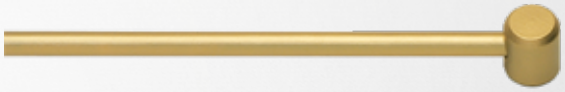




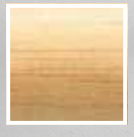
Gom 1209-54



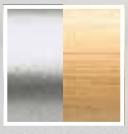
Gea 1213-25



Gos 1207-75



02 | natur

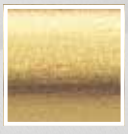


54 | chrom matt/ natur

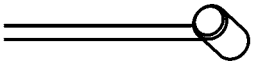
06 | weiß



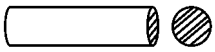
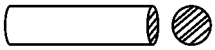
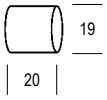
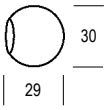
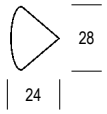
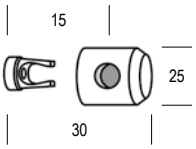
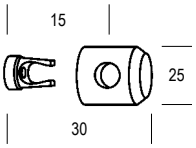
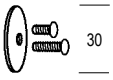
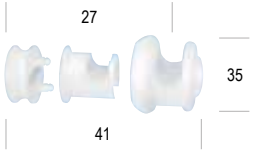
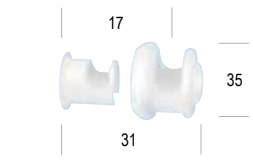
25 | chrom matt



75 | gold matt

		natur 02 chrom matt/natur 54	weiß 06 chrom matt 25 gold matt 75	
1-Lauf	**Länge**	**Preis**	**Preis**	
 **1207 Gos**	60	18,40	18,40	
	90	21,00	21,00	
	120	23,70	23,70	
	150	36,90	36,90	
	180	39,40	39,40	
 **1209 Gom**	60	36,90	36,90	
	90	39,50	39,50	
	120	42,20	42,20	
	150	55,40	55,40	
	180	58,00	58,00	
 **1213 Gea**	60	36,90	36,90	
	90	39,50	39,50	
	120	42,20	42,20	
	150	55,40	55,40	
	180	58,00	58,00	
	3. Träger	ab 1,50 m	ab 1,50 m	

Befestigungstechnik nur für Holzstangen geeignet.

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 **Holzstange ca. 12 mm** Länge: ca. 1,50 m Längen m	natur	1200002	8,30
	weiß	1200006	8,30
	chrom matt	AV 1200025	8,30
	gold matt	AV 1200075	8,30
 **Holzstange ca. 12 mm** Zuschnitte m	natur	Z1200002	9,80
	weiß	Z1200006	9,80
	chrom matt	AV Z1200025	9,80
	gold matt	AV Z1200075	9,80
 **Endkappe Mila** Holz Stück	natur	AV 1222302	2,97
	weiß	AV 1222306	2,97
	chrom matt	AV 1222325	2,97
 **Endkugel Kio** Holz Stück	natur	1222002	5,20
	weiß	1222006	5,20
	chrom matt	AV 1222025	5,20
	gold matt	AV 1222075	5,20
 **Endknopf Glis** Holz Stück	natur	1225002	5,20
	weiß	1225006	5,20
	gold matt	AV 1225075	5,20
 **Endträger Goa** Holz Stück	natur	1210002	6,49
	weiß	1210006	6,49
	chrom matt	AV 1210025	6,49
	gold matt	AV 1210075	6,49
 **Zwischenträger Göta** Holz Stück	natur	1215002	11,52
	weiß	1215006	11,52
	chrom matt	AV 1215025	11,52
	gold matt	AV 1215075	11,52
 **Selbstklebeplatte** Kunststoff für Träger Goa + Göta Stück	weiß	1218706	3,70
 **Zwischenträger Steckverschluss** Kunststoff Stück	weiß	1250206	4,79
 **Zwischenträger Steckverschluss kurz** **Trägerverlängerung 10 mm** Stück	weiß	1241500	3,91
	weiß	1245000	1,21

16 mm | corto





Corto 1665-97



Ronda 1669-97



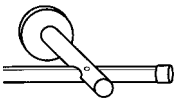
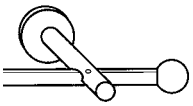
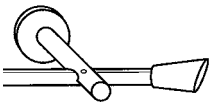
Cado 1667-97

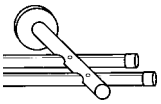
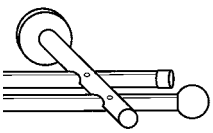
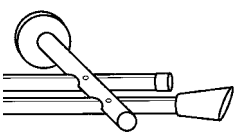


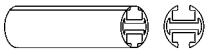
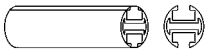
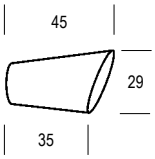
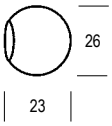
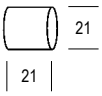
97 | edelstahl-optik

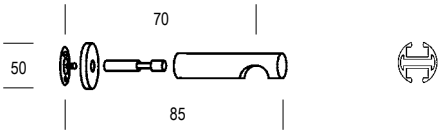
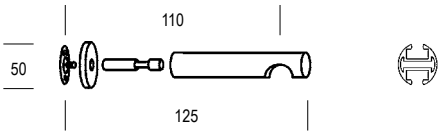
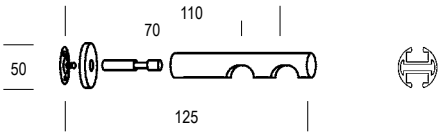
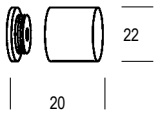
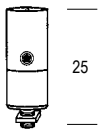
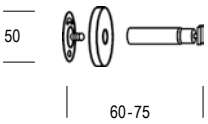
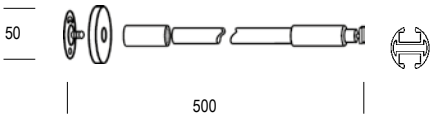
Garnituren mit Innenlauf

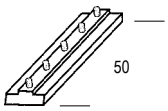
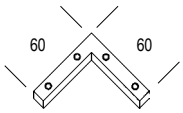
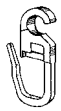
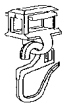
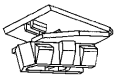
Corto	Ronda	Cado
		
edelstahloptik 97	edelstahloptik 97	

1-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 1665 Corto	100	16	96,-	114,-
	120	18	101,-	119,-
	140	22	103,-	121,-
	160	26	108,-	126,-
	180	28	133,-	151,-
 1669 Ronda	200	32	137,-	155,-
	220	34	140,-	159,-
	240	38	144,-	163,-
	260	42	149,-	167,-
	280	44	153,-	171,-
 1667 Cado	300	48	157,-	177,-
	320	50	183,-	201,-
	340	54	188,-	206,-
	360	58	191,-	209,-
	380	60	195,-	213,-
	400	64	200,-	218,-
		Preis je 20 cm	4,00	4,00
		Abschlag Wandlager je Seite	15,40	20,00
		3. Träger	ab 1,80 m	ab 1,80 m
		4. Träger	ab 3,20 m	ab 3,20 m

2-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 1666 Corto	100	32	137,-	155,-
	120	36	144,-	162,-
	140	44	151,-	169,-
	160	52	159,-	177,-
	180	56	191,-	211,-
 1670 Ronda	200	64	200,-	218,-
	220	68	206,-	225,-
	240	76	215,-	234,-
	260	84	222,-	241,-
	280	88	229,-	247,-
 1668 Cado	300	96	240,-	258,-
	320	100	271,-	290,-
	340	108	280,-	298,-
	360	116	286,-	306,-
	380	120	294,-	312,-
	400	128	301,-	321,-
		Preis je 20 cm	7,50	7,50
		Abschlag Wandlager je Seite	16,50	21,10
		3. Träger	ab 1,80 m	ab 1,80 m
		4. Träger	ab 3,20 m	ab 3,20 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Innenlaufstange 16 mm** Aluminium 6 mm-Lauf Länge: 6 m Längen m	edelstahloptik	1500297	24,10
	**Innenlaufstange 16 mm** Aluminium 6 mm-Lauf Zuschnitte m	edelstahloptik	Z1500297	29,00
	**Endknopf Cado** Metall Stück	edelstahloptik	1632197	13,10
	**Endkugel Ronda** Metall Stück	edelstahloptik	1643097	13,10
	**Endkappe Corto** Metall Stück	edelstahloptik	1735097	8,50

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Träger Corto** **1-Lauf, 8 cm** Metall Stück	edelstahloptik	1630497	22,20
	**Träger Corto** **1-Lauf, 12 cm** Metall Stück	edelstahloptik	1630597	26,80
	**Träger Corto** **2-Lauf** Metall Stück	edelstahloptik	1630697	30,10
	**Trägerverlängerung 4 cm** Metall Stück	edelstahloptik	1636297	10,60
	**Wandlager Corto** Metall Stück	edelstahloptik	1645097	15,30
	**Deckenträger** Metall 2,5 cm Stück	edelstahloptik	2150497	26,70
	**Deckenträger** Metall Stück	edelstahloptik	2140097	41,80
	**Deckenträger** Metall 50 cm kürzbar Stück	edelstahloptik	164995-116	48,00

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
 	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm Stück	glasklar	1381000	0,15
	**Clic-Gleiter mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25
	**End- und Zwischenfeststeller** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	glasklar	2000516	0,30

16 mm | rustika





Ranka 1671-13



Rustika 1689-03



13 | schwarz



25 | chrom matt



03 | graphit

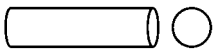
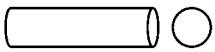
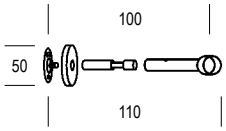
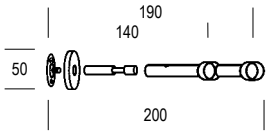
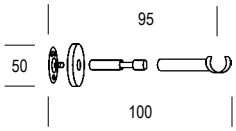
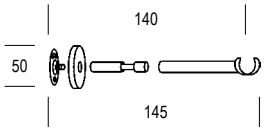
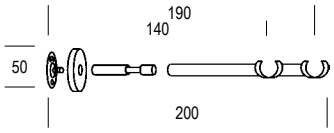
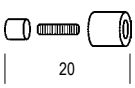


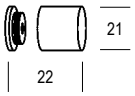
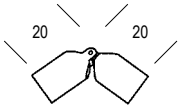
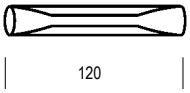
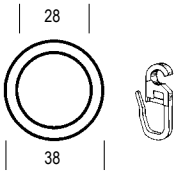
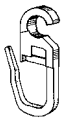
04 | bronze

	Ranka			Rustika		
		graphit	03		graphit	03
		bronze	04		bronze	04
	schwarz 13	chrom matt	25	schwarz 13	chrom matt	25

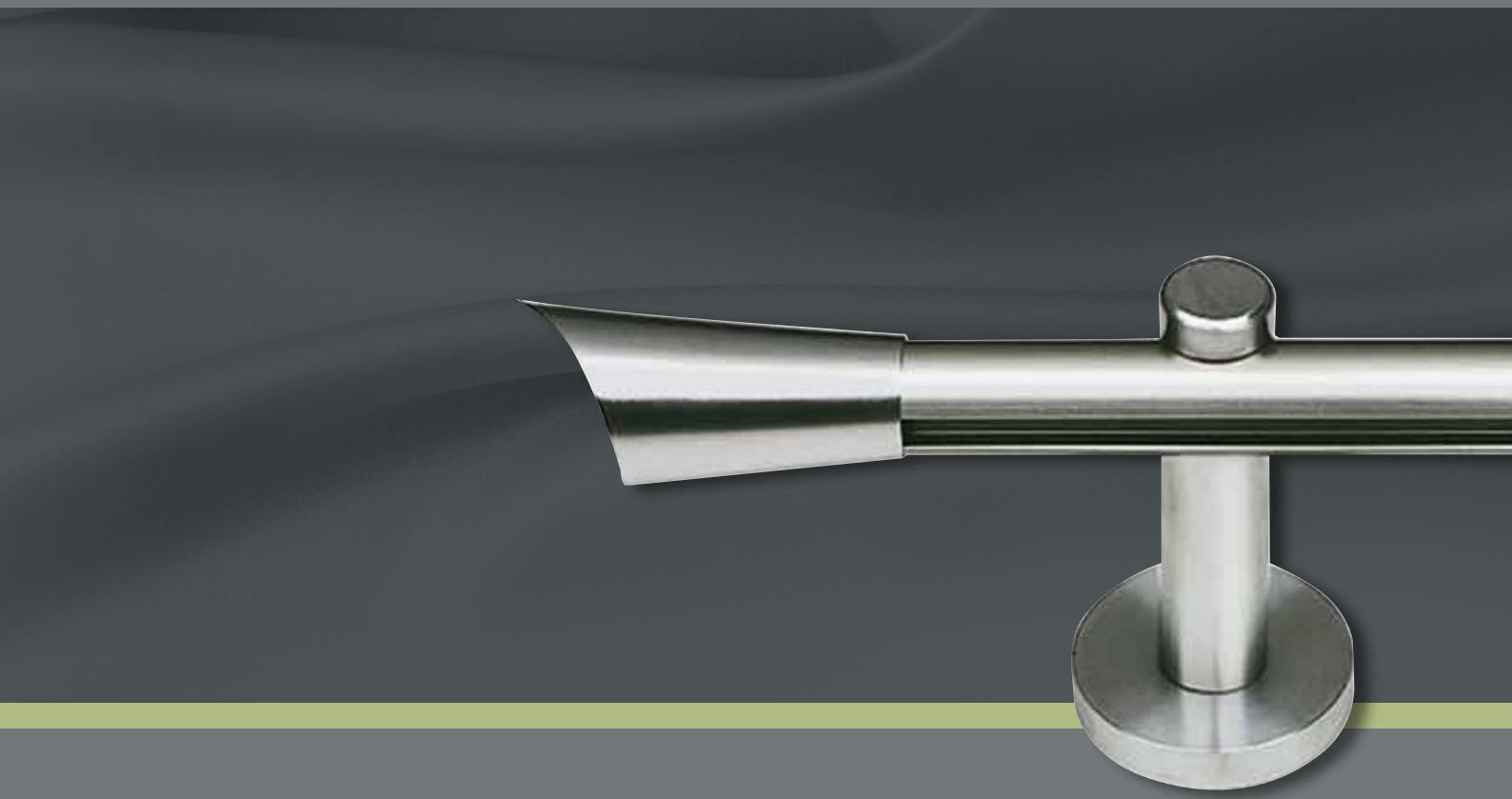
1-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis	Preis	Preis
	100	14	138,-	177,-	105,-	139,-
	120	16	140,-	184,-	108,-	145,-
	140	20	144,-	192,-	110,-	155,-
	160	22	147,-	200,-	113,-	161,-
	180	24	176,-	236,-	142,-	199,-
1671 Ranka (Einlegeträger) **1679 Ranka** (geschl. Träger)	200	28	179,-	246,-	145,-	207,-
	220	30	182,-	252,-	148,-	214,-
	240	34	184,-	260,-	151,-	223,-
	260	36	187,-	268,-	154,-	229,-
	280	38	190,-	274,-	156,-	236,-
	300	42	191,-	282,-	159,-	243,-
	320	44	194,-	288,-	161,-	251,-
	340	48	197,-	298,-	165,-	259,-
	360	50	226,-	334,-	194,-	297,-
	380	52	229,-	340,-	196,-	303,-
1677 Rustika (Einlegeträger) **1689 Rustika** (geschl. Träger)	400	56	232,-	350,-	199,-	312,-
		Preis je 20 cm	2,40	6,10	2,40	6,10
		Abschlag Wandlager je Seite	34,30	39,40	17,50	20,40
		3. Träger	ab 1,80 m	ab 1,80 m	ab 1,80 m	ab 1,80 m
		4. Träger	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

2-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis	Preis	Preis
	100	28	207,-	272,-	174,-	235,-
	120	32	212,-	286,-	179,-	248,-
	140	40	219,-	304,-	185,-	266,-
	160	44	224,-	317,-	190,-	278,-
	180	48	270,-	375,-	237,-	336,-
1672 Ranka (Einlegeträger) **1680 Ranka** (geschl. Träger)	200	56	276,-	393,-	243,-	356,-
	220	60	281,-	405,-	248,-	368,-
	240	68	288,-	425,-	254,-	386,-
	260	72	293,-	437,-	259,-	399,-
	280	76	298,-	450,-	264,-	411,-
	300	84	303,-	467,-	270,-	430,-
	320	88	307,-	480,-	275,-	442,-
	340	96	315,-	499,-	281,-	460,-
	360	100	316,-	557,-	328,-	518,-
	380	104	366,-	569,-	333,-	531,-
1678 Rustika (Einlegeträger) **1690 Rustika** (geschl. Träger)	400	112	373,-	587,-	339,-	549,-
		Preis je 20 cm	4,90	13,30	4,90	13,30
		Abschlag Wandlager je Seite	40,20	44,60	23,40	25,60
		3. Träger	ab 1,80 m	ab 1,80 m	ab 1,80 m	ab 1,80 m
		4. Träger	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 **Stahlrohr 16 mm** Länge: 5,00 m	schwarz	1600013	10,10
	chrom matt	1600025	18,30
	graphit	1610003	18,30
	bronze	1610004	18,30
Längen m			
 **Stahlrohr 16 mm**	schwarz	Z1600013	15,70
	chrom matt	Z1600025	23,70
	graphit	Z1610003	23,70
	bronze	Z1610004	23,70
Zuschnitte m			
 **Endknopf Ranka** Metall	schwarz	1760113	26,70
	chrom matt	1760125	30,44
	graphit	1760103	30,44
	bronze	1760104	30,44
Stück			
 **Endkappe Rustika** Metall	schwarz	1760713	9,90
	chrom matt	1760725	11,40
	graphit	1760703	11,40
	bronze	1760704	11,40
Stück			
 **Träger City 1-Lauf, 10 cm** Metall	schwarz	1652013	26,70
	chrom matt	1652025	30,40
	graphit	1652003	30,40
	bronze	1652004	30,40
Stück			
 **Träger City 2-Lauf** Metall	schwarz	1651013	41,80
	chrom matt	1651025	45,60
	graphit	1651003	45,60
	bronze	1651004	45,60
Stück			
 **Einlegeträger 1-Lauf, 10 cm** Metall	schwarz	1760413	26,70
	chrom matt	1760425	30,40
	graphit	1760403	30,40
	bronze	1760404	30,40
Stück			
 **Einlegeträger 1-Lauf, 14 cm** Metall	schwarz	1760513	28,10
	chrom matt	1760525	33,50
	graphit	1760503	33,50
	bronze	1760504	33,50
Stück			
 **Einlegeträger 2-Lauf** Metall	schwarz	1760613	41,80
	chrom matt	1760625	45,60
	graphit	1760603	45,60
	bronze	1760604	45,60
Stück			
 **Verlängerung 2 cm für Träger** Metall	schwarz	1652313	5,30
	chrom matt	1652325	7,60
	graphit	1652303	7,60
	bronze	1652304	7,60
Stück			

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Wandlager**	schwarz	1645013	19,10
	Metall	chrom matt	1645025	21,40
		graphit	1645003	21,40
		bronze	1645004	21,40
	Stück			
	**Erkergelenk**	schwarz	1755013	42,50
	Metall	chrom matt	1755025	44,00
	für 16 mm-Rohr	graphit	1755003	44,00
		bronze	1755004	44,00
	Stück			
	**Rohrverbinder**	verzinkt	1600107	5,00
	Metall			
	Stück			
	**Ring mit**	schwarz	1878213	0,27
	farbigem Faltenhaken	grau	1878225	1,40
	Kunststoff	graphit	1878203	1,50
		bronze	1878204	1,50
	Stück			
	**Faltenhaken**	schwarz	1281013	0,15
	Kunststoff	silberfarbig	1281025	0,15
	Öse 6 mm	braun	1281004	0,15
	Stück			

20 mm | function





Flika 3519-50

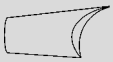
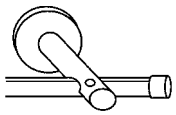
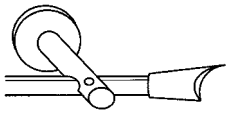


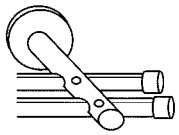
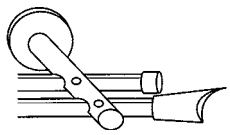
Fenja 3503-50



50 | edelstahl

Garnituren mit Innenlauf

			Flika  edelstahl 50	Fenja  edelstahl 50
1-Lauf	**Länge**	**Gleiter**	**Preis**	**Preis**
 **3519 Flika**	100	16	172,-	240,-
	120	18	174,-	242,-
	140	22	177,-	245,-
	160	26	179,-	247,-
	180	28	182,-	249,-
 **3503 Fenja**	200	32	184,-	252,-
	220	34	242,-	311,-
	240	38	246,-	313,-
	260	42	248,-	316,-
	280	44	251,-	318,-
	300	48	254,-	322,-
	320	50	257,-	324,-
	340	54	259,-	327,-
	360	58	317,-	386,-
	380	60	320,-	388,-
	400	64	322,-	391,-
		Preis je 20 cm	2,40	2,40
		Abschlag Wandlager je Seite	40,90	75,10
		3. Träger	ab 2,20 m	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 3,60 m	ab 3,60 m

2-Lauf	**Länge**	**Gleiter**	**Preis**	**Preis**
 **3520 Flika**	100	32	298,-	329,-
	120	36	303,-	334,-
	140	44	307,-	338,-
	160	52	312,-	343,-
	180	56	317,-	347,-
 **3504 Fenja**	200	64	322,-	352,-
	220	68	405,-	436,-
	240	76	410,-	441,-
	260	84	415,-	444,-
	280	88	420,-	449,-
	300	92	424,-	455,-
	320	100	429,-	460,-
	340	108	434,-	465,-
	360	116	517,-	548,-
	380	120	522,-	553,-
	400	128	527,-	558,-
		Preis je 20 cm	4,80	4,80
		Abschlag Wandlager je Seite	48,50	82,70
		3. Träger	ab 2,20 m	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 3,60 m	ab 3,60 m



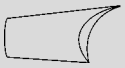
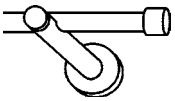
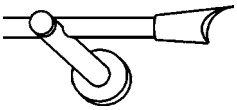
Flika 3521-50

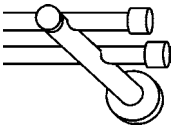
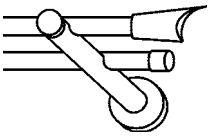


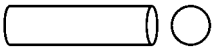
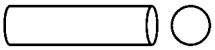
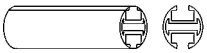
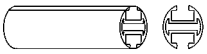
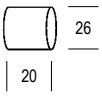
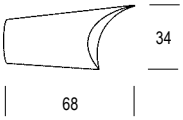
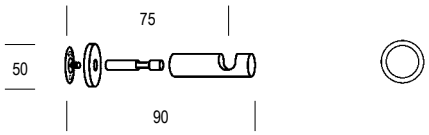
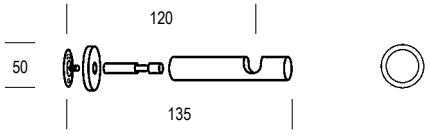
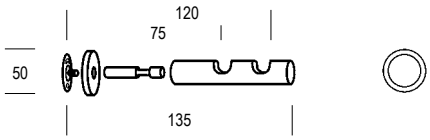
Fenja 3509-50

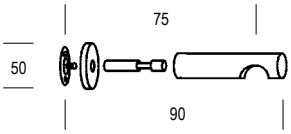
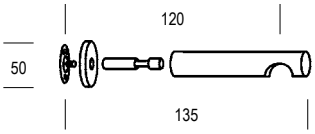
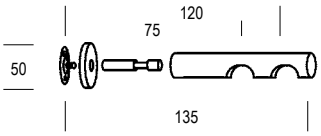
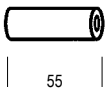
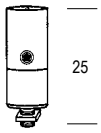
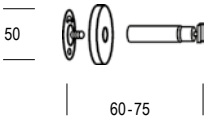
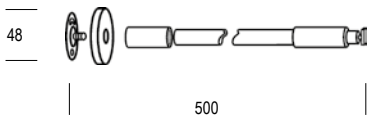


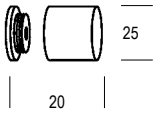
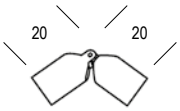
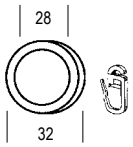
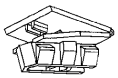
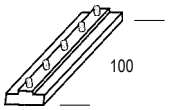
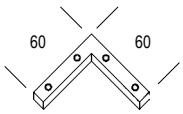
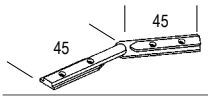
50 | edelstahl

			Flika  edelstahl 50	Fenja  edelstahl 50
1-Lauf	**Länge**	**Gleiter**	**Preis**	**Preis**
 **3521 Flika**	100	14	211,-	253,-
	120	16	224,-	258,-
	140	20	243,-	270,-
	160	22	255,-	283,-
	180	24	269,-	297,-
 **3509 Fenja**	200	28	287,-	315,-
	220	30	349,-	376,-
	240	34	367,-	393,-
	260	46	379,-	407,-
	280	48	392,-	419,-
	300	42	410,-	438,-
	320	44	424,-	450,-
	340	48	444,-	468,-
	360	50	455,-	482,-
	380	52	466,-	495,-
	400	56	488,-	513,-
		Preis je 20 cm	15,70	16,90
		Abschlag Wandlager je Seite	38,70	72,90
		3. Träger	ab 2,20 m	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

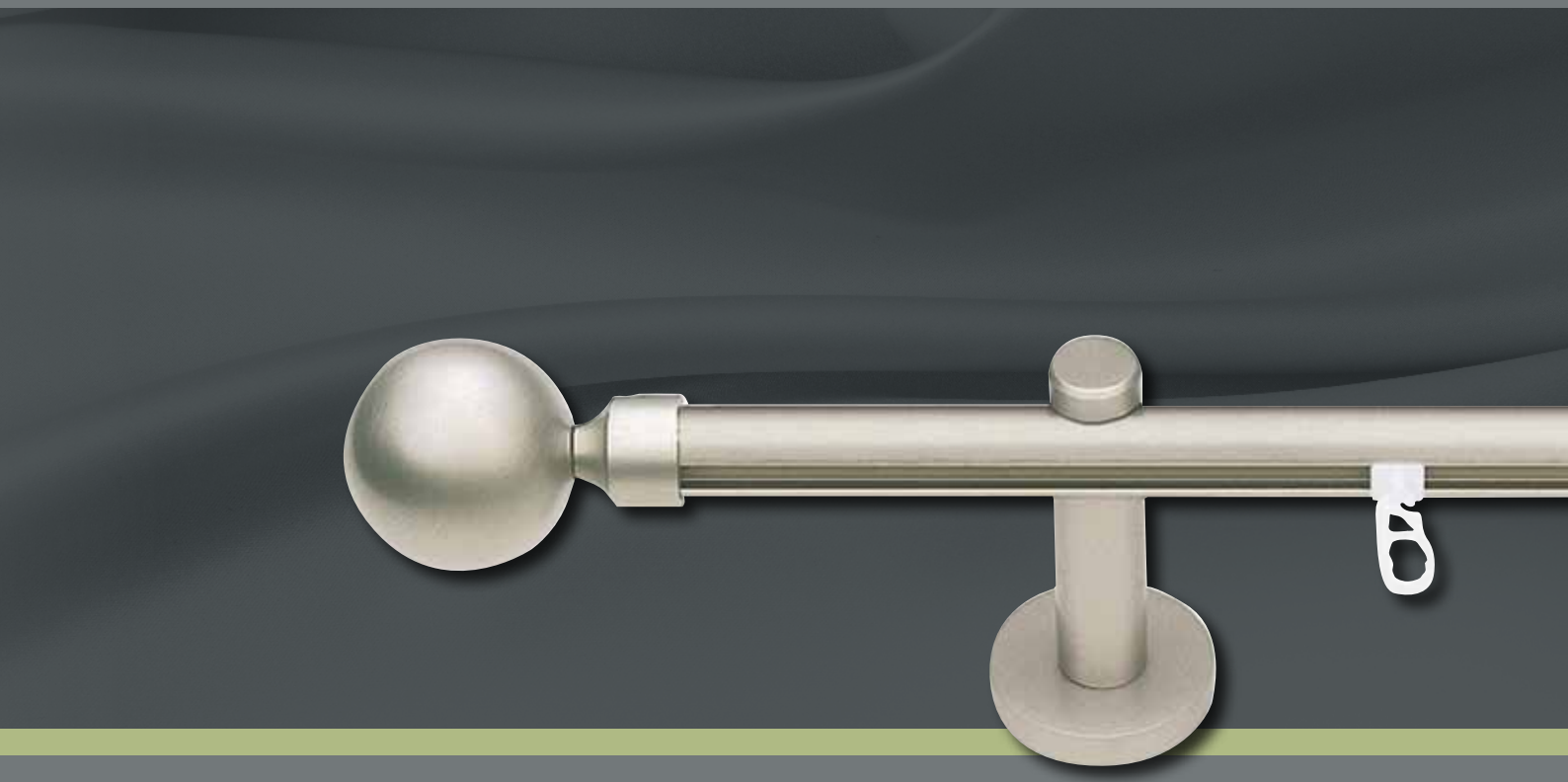
2-Lauf	**Länge**	**Ringe**	**Preis**	**Preis**
 **3522 Flika**	100	28	336,-	363,-
	120	32	362,-	389,-
	140	40	399,-	428,-
	160	44	424,-	450,-
	180	48	449,-	477,-
 **3510 Fenja**	200	56	489,-	513,-
	220	60	568,-	594,-
	240	68	606,-	634,-
	260	72	629,-	657,-
	280	76	656,-	684,-
	300	84	695,-	721,-
	320	88	718,-	745,-
	340	96	756,-	784,-
	360	100	782,-	810,-
	380	104	806,-	834,-
	400	112	846,-	871,-
		Preis je 20 cm	31,50	31,50
		Abschlag Wandlager je Seite	37,80	72,00
		3. Träger	ab 2,20 m	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Edelstahlrohr 20 mm** Länge: 6 m Längen m	edelstahl	2010050	23,80
	**Edelstahlrohr 20 mm** Zuschnitte m	edelstahl	Z2010050	28,50
	**Aluminium-Innenlaufstange 20 mm** 6 mm-Lauf Länge: 6 m Längen m	edelstahl	2000250	23,90
	**Aluminium-Innenlaufstange 20 mm** 6 mm-Lauf Zuschnitte m	edelstahl	Z2000250	28,80
	**Endkappe Alba** Edelstahl Stück	edelstahl	2135050	13,70
	**Endknopf Fenja** Edelstahl Stück	edelstahl	2110150	47,90
	**Träger Bari** **1-Lauf, 8 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	2130150	53,90
	**Träger Bari** **1-Lauf, 12 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	2130350	66,80
	**Träger Bari** **2-Lauf** Edelstahl Stück	edelstahl	2130250	68,20

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Träger Function** **1-Lauf, 8 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	2130450	56,10
	**Träger Function** **1-Lauf, 12 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	2130550	74,30
	**Träger Function** **2-Lauf** Edelstahl Stück	edelstahl	2130650	78,90
	**Trägerverlängerung 5,5 cm** Edelstahl Stück	edelstahl	2136250	40,20
	**Deckenträger** Edelstahl 2,5 cm Stück	edelstahl	2150450	26,70
	**Deckenträger** Edelstahl Stück	edelstahl	2140050	56,10
	**Deckenträger** Edelstahl 50 cm kürzbar Stück	edelstahl	164995-116	48,00

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Wandlager** Edelstahl Stück	edelstahl	2145050	28,90
 	**Erkerbogen** Edelstahl Stück	edelstahl	2155050	63,00
	**Ring mit Faltenhaken** Edelstahl kantig Stück	edelstahl	1778250	3,90
	**Faltenhaken mit flacher Öse** Kunststoff Stück	glasklar	1781000	0,15
	**Clic-Gleiter** **mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25
	**End- und Zwischenfeststeller** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	glasklar	2000516	0,30
 	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
 	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
 	**Eckverbinder 90°-180°** Aluminium Stück	alu blank	1520371	24,00

20 mm | adriano





Flika 3519-62



Fenja 3503-63



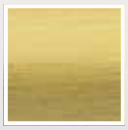
Napoli 2053-63



60 | messing glanz



61 | chrom glanz



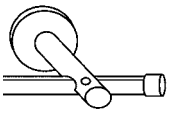
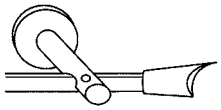
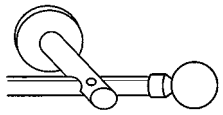
62 | messing matt

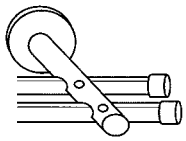
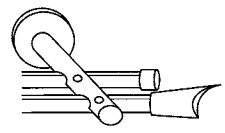
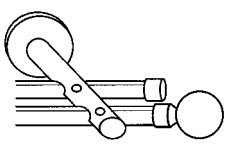


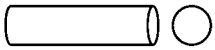
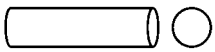
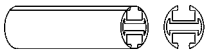
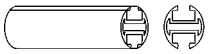
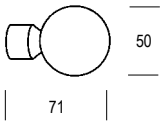
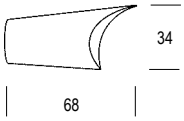
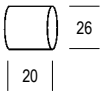
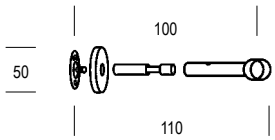
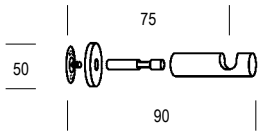
63 | nickel matt

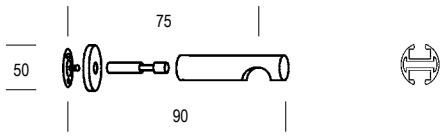
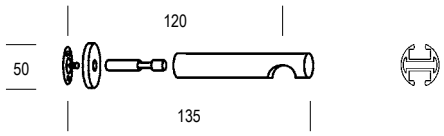
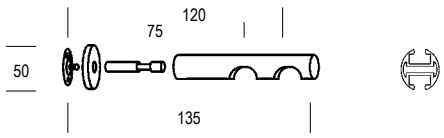
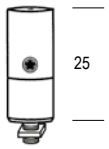
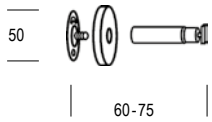
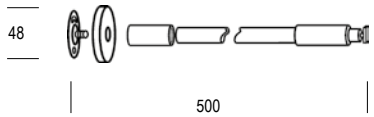
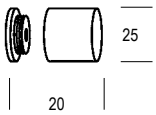
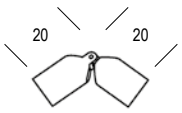
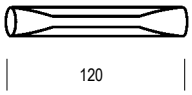
Garnituren mit Innenlauf

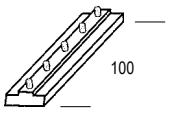
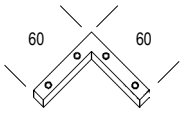
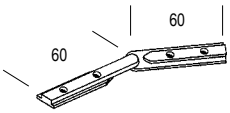
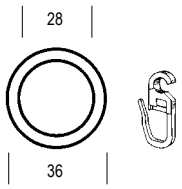
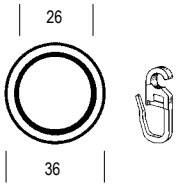
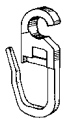
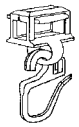
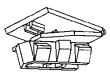
Filka	Fenja	Napoli
ms glanz **60**	ms glanz **60**	ms glanz **60**
ms matt **62**	ms matt **62**	ms matt **62**
nickel matt **63** chrom glanz **61**	nickel matt **63** chrom glanz **61**	nickel matt **63** chrom glanz **61**

1-Lauf	Länge	Gleiter	Filka		Fenja		Napoli	
			Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis
 3519 Flika	100	16	208,-	222,-	276,-	298,-	336,-	347,-
	120	18	222,-	235,-	289,-	310,-	349,-	361,-
	140	22	234,-	248,-	303,-	323,-	362,-	374,-
	160	26	247,-	260,-	315,-	336,-	375,-	386,-
	180	28	260,-	274,-	328,-	350,-	389,-	399,-
 3503 Fenja	200	32	274,-	287,-	341,-	362,-	402,-	413,-
	220	34	336,-	355,-	404,-	431,-	465,-	480,-	
	240	38	349,-	368,-	418,-	444,-	477,-	494,-
	260	42	362,-	381,-	430,-	456,-	490,-	507,-
	280	44	375,-	393,-	443,-	470,-	503,-	520,-
 2053 Napoli	300	48	390,-	408,-	457,-	484,-	518,-	535,-
	320	50	403,-	421,-	471,-	497,-	531,-	547,-
	340	54	415,-	434,-	484,-	511,-	543,-	560,-
	360	58	478,-	502,-	547,-	578,-	608,-	629,-
	380	60	491,-	516,-	559,-	592,-	620,-	641,-
	400	64	505,-	529,-	572,-	605,-	633,-	655,-
	Preis je 20 cm		13,30	13,30	13,30	13,30	13,30	13,30
	Abschlag Wandlager je Seite		21,00	21,00	58,90	58,90	83,90	83,90
	3. Träger		ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

2-Lauf	Länge	Gleiter	Filka		Fenja		Napoli	
			Preis	Preis	Preis	Preis	Preis	Preis
 3520 Flika	100	32	345,-	367,-	414,-	442,-	473,-	493,-
	120	36	370,-	392,-	439,-	468,-	499,-	518,-
	140	44	397,-	417,-	465,-	494,-	525,-	543,-
	160	52	422,-	443,-	490,-	519,-	551,-	570,-
	180	56	448,-	470,-	516,-	545,-	576,-	595,-
 3504 Fenja	200	64	473,-	495,-	542,-	571,-	601,-	621,-
	220	68	572,-	601,-	640,-	676,-	701,-	727,-
	240	76	598,-	627,-	667,-	703,-	726,-	753,-
	260	84	623,-	652,-	692,-	729,-	752,-	778,-
	280	88	650,-	678,-	718,-	754,-	778,-	805,-
 2054 Napoli	300	92	676,-	706,-	744,-	782,-	805,-	831,-
	320	100	702,-	731,-	771,-	807,-	830,-	857,-
	340	108	729,-	756,-	796,-	833,-	857,-	883,-
	360	116	827,-	863,-	894,-	939,-	955,-	989,-
	380	120	852,-	888,-	921,-	964,-	980,-	1015,-
	400	128	879,-	915,-	946,-	990,-	1007,-	1041,-
	Preis je 20 cm		25,40	25,40	25,40	25,40	25,40	25,40
	Abschlag Wandlager je Seite		11,00	11,00	49,20	49,20	74,20	74,20
	3. Träger		ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m	ab 2,20 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Stahlrohr mit Messingüberzug** **20 mm** Länge: 5 m Längen m	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2010060 2010061 2010062 2010063	39,40 55,70 39,40 60,00
	**Stahlrohr mit Messingüberzug** **20 mm** Zuschnitte m	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	Z2010060 Z2010061 Z2010062 Z2010063	44,70 61,00 44,70 66,00
	**Innenlaufstange 20 mm** Aluminium 6 mm-Lauf Länge: 6 m / 5,8 m Längen m	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2000260 2000261 808-20-109 2000263	79,70 55,50 44,80 23,90
	**Innenlaufstange 20 mm** Aluminium 6 mm-Lauf Zuschnitte m	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	Z2000260 Z2000261 Z808-20-109 Z2000263	85,20 66,60 49,30 28,80
	**Endkugel Napoli** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2180060 2180061 2180062 2180063	75,90 75,90 75,90 75,90
	**Endknopf Fenja** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2110160 2110161 2110162 2110163	45,60 50,90 45,60 50,90
	**Endkappe Alba** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2135060 2135061 2135062 2135063	11,40 13,00 11,40 13,00
	**Träger Adriano** **1-Lauf, 10 cm** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2153060 2153061 2153062 2153063	28,00 28,50 25,80 30,20
	**Träger Bari** **1-Lauf, 8 cm** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2130160 2130161 2130162 2130163	36,20 38,00 36,20 38,00

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Träger Function** **1-Lauf, 8 cm** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2130460 2130461 2130462 2130463	50,10 55,50 50,10 55,50
	**Träger Function** **1-Lauf, 12 cm** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2130560 2130561 2130562 2130563	64,50 72,10 64,50 72,10
	**Träger Function** **2-Lauf** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2130660 2130661 2130662 2130663	72,90 80,30 72,90 80,30
	**Deckenträger** Messing massiv 2,5 cm Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2150460 2150461 2150462 2150463	26,70 26,70 26,70 26,70
	**Deckenträger** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2140060 2140061 2140062 2140063	56,10 56,10 56,10 56,10
	**Deckenträger** Edelstahl 50 cm kürzbar Stück	edelstahl	164995-116	48,00
	**Wandlager** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2145060 AV 2145061 AV 2145062 2145063	47,50 20,90 19,90 47,50
	**Erkerbogen** Messing massiv Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2155060 2155061 2155062 2155063	51,60 56,90 51,60 56,90
	**Rohrverbinder** Metall Stück	verzinkt	2000107	5,00

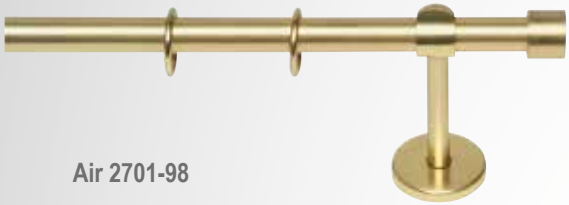
	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
 	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
 	**Eckverbinder 90°-180°** Aluminium Stück	alu blank	1520371	24,00
	**Ring mit Faltenhaken** Messing massiv rund Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2178260 2178261 2178262 2178263	2,70 2,70 2,70 2,70
	**Ring mit Faltenhaken** **mit Kunststoffgleiteinlage** Messing massiv rund Stück	messing glanz chrom glanz messing matt nickel matt	2188260 2188261 2188262 2188263	3,10 3,60 3,10 3,60
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 4 mm Stück	glasklar	1381001	0,15
	**Clic-Gleiter** **mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25
	**End- und Zwischenfeststeller** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	glasklar	2000516	0,30

20 mm | jet





Jet 2703-97



Air 2701-98



Bora 2705-98



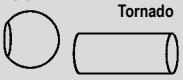
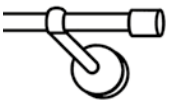
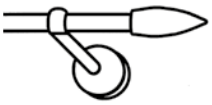
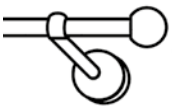
Tornado 2707-97

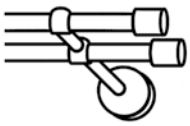
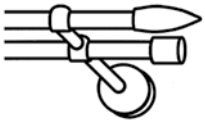
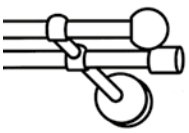
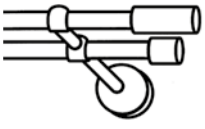


97 | satin silber



98 | messing matt optik

			Air	Jet	Bora / Tornado
					
			edelstahloptik 97 messing matt optik 98	edelstahloptik 97 messing matt optik 98	edelstahloptik 97 messing matt optik 98
1-Lauf	**Länge**	**Ringe**	**Preis**	**Preis**	**Preis**
 2701 Air	100	14	168,-	209,-	191,-
	120	16	178,-	219,-	201,-
	140	20	191,-	231,-	213,-
	160	22	200,-	241,-	223,-
	180	24	210,-	249,-	231,-
 2703 Jet	200	28	254,-	295,-	277,-
	220	30	264,-	304,-	286,-
	240	34	276,-	317,-	299,-
	260	36	278,-	327,-	309,-
	280	38	294,-	335,-	317,-
 2705 Bora	300	42	307,-	349,-	330,-
	320	44	316,-	357,-	339,-
	340	48	329,-	370,-	352,-
	360	50	339,-	379,-	361,-
	380	52	347,-	389,-	370,-
	400	56	393,-	433,-	415,-
		Preis je 20 cm	8,50	8,50	8,50
 2707 Tornado		Abschlag Wandlager je Seite	25,20	45,70	36,60
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m	ab 4,00 m

2-Lauf	**Länge**	**Ringe**	**Preis**	**Preis**	**Preis**
 2702 Air	100	28	272,-	313,-	295,-
	120	32	290,-	332,-	313,-
	140	40	316,-	357,-	339,-
	160	44	334,-	375,-	357,-
	180	48	352,-	392,-	374,-
 2704 Jet	200	56	418,-	459,-	441,-
	220	60	436,-	477,-	459,-
	240	68	461,-	502,-	484,-
	260	72	479,-	520,-	502,-
	280	76	497,-	539,-	520,-
 2706 Bora	300	84	523,-	564,-	546,-
	320	88	541,-	581,-	563,-
	340	96	566,-	606,-	588,-
	360	100	583,-	624,-	606,-
	380	104	601,-	643,-	624,-
	400	112	668,-	709,-	691,-
		Preis je 20 cm	18,10	18,10	18,10
 2708 Tornado		Abschlag Wandlager je Seite	26,10	46,60	37,50
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m	ab 4,00 m



Air 2713-97



Jet 2711-98



Tornado 2717-98



Bora 2715-97

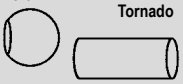


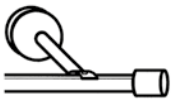
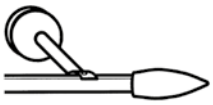
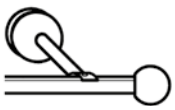
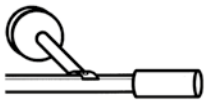
97 | edelstahloptik

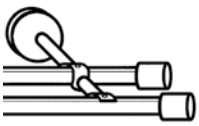
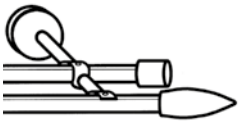
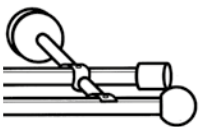
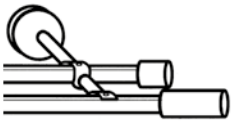


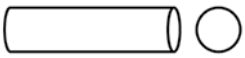
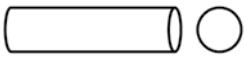
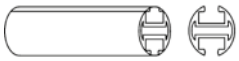
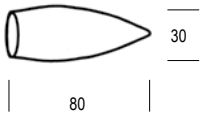
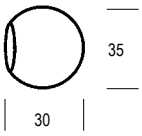
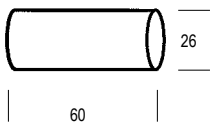
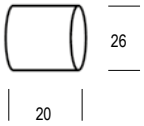
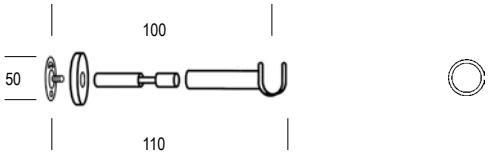
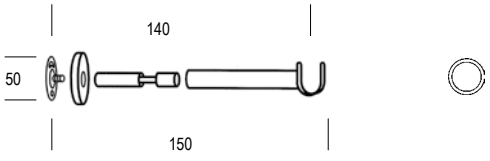
98 | messing matt optik

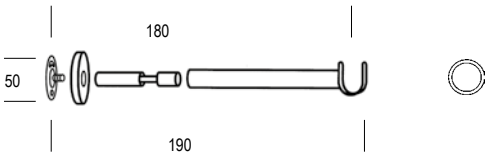
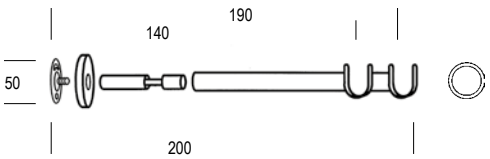
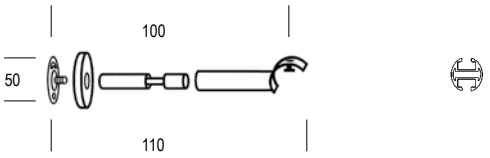
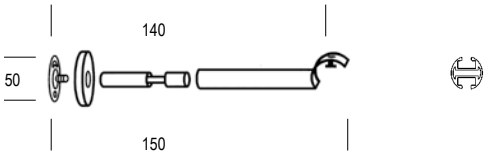
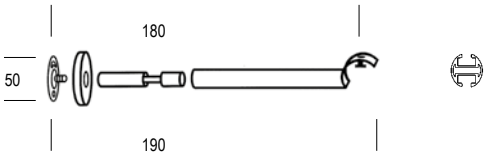
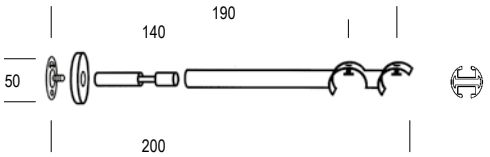
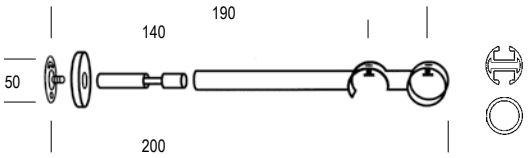
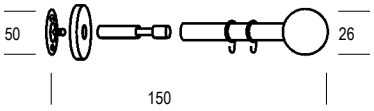
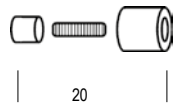
Garnituren mit Innenlauf

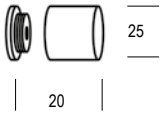
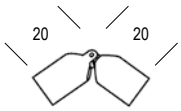
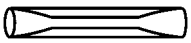
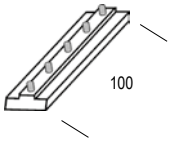
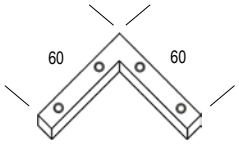
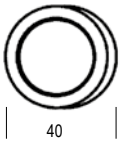
	Air	Jet	Bora / Tornado
			
edelstahloptik	97	97	97
messing matt optik	98	98	98

1-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis	Preis
 2713 Air	100	16	159,-	200,-	182,-
	120	18	167,-	207,-	189,-
	140	22	174,-	215,-	197,-
	160	26	181,-	223,-	205,-
	180	28	190,-	230,-	212,-
 2711 Jet	200	32	232,-	274,-	255,-
	220	34	240,-	281,-	263,-
	240	38	248,-	288,-	270,-
	260	42	255,-	297,-	278,-
	280	44	263,-	304,-	286,-
 2715 Bora	300	48	272,-	313,-	295,-
	320	50	280,-	321,-	303,-
	340	54	288,-	329,-	311,-
	360	58	295,-	336,-	318,-
	380	60	303,-	344,-	326,-
	400	64	346,-	387,-	369,-
	Preis je 20 cm		7,30	7,30	7,30
 2717 Tornado	Abschlag Wandlager je Seite		27,50	48,00	38,90
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 4,00 m	ab 4,00 m	ab 4,00 m

2-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis	Preis
 2714 Air	100	32	253,-	294,-	276,-
	120	36	268,-	309,-	290,-
	140	44	283,-	324,-	306,-
	160	52	298,-	339,-	321,-
	180	56	313,-	355,-	336,-
 2712 Jet	200	64	374,-	415,-	397,-
	220	68	389,-	430,-	411,-
	240	76	404,-	445,-	427,-
	260	84	419,-	460,-	442,-
	280	88	434,-	476,-	457,-
 2716 Bora	300	92	451,-	493,-	474,-
	320	100	466,-	507,-	489,-
	340	108	482,-	523,-	505,-
	360	116	496,-	537,-	519,-
	380	120	512,-	553,-	535,-
	400	128	572,-	614,-	595,-
	Preis je 20 cm		14,50	14,50	14,50
 2718 Tornado	Abschlag Wandlager je Seite		30,60	51,10	42,00
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 4,00 m	ab 4,00 m	ab 4,00 m

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 **Metallrohr**	edelstahloptik	2010097	18,10
20 mm	messing matt optik	2010098	31,50
Länge: 5 m			
Längen m			
 **Metallrohr**	edelstahloptik	Z2010097	24,00
20 mm	messing matt optik	Z2010098	36,80
Zuschnitte m			
 **Innenlaufstange 20 mm**	edelstahl	2000250	27,40
Aluminium	messing matt	2000262	25,60
6 mm-Lauf			
Länge: 6 m			
Längen m			
 **Innenlaufstange 20 mm**	edelstahl	Z2000250	32,70
Aluminium	messing matt	Z2000262	31,00
6 mm-Lauf			
Zuschnitte m			
 **Endknopf Jet**	edelstahloptik	2031697	35,80
Metall	messing matt optik	2031698	35,80
Stück			
 **Endkugel Bora**	edelstahloptik	2030097	26,70
Metall	messing matt optik	2030098	26,70
Stück			
 **Endknopf Tornado**	edelstahloptik	2031597	26,70
Metall	messing matt optik	2031598	26,70
Stück			
 **Endkappe Air**	edelstahloptik	2135097	15,30
Metall	messing matt optik	2135098	15,30
Stück			
 **Einlegeträger Jet**	edelstahloptik	2060497	32,70
1-Lauf, 10 cm	messing matt optik	2060498	32,70
Metall			
Stück			
 **Einlegeträger Jet**	edelstahloptik	2030597	35,00
1-Lauf, 14 cm	messing matt optik	2030598	35,00
Metall			
Stück			

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Einlegeträger Jet** **1-Lauf, 18 cm** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2030897 2030898	36,30 36,30
	**Einlegeträger Jet** **2-Lauf** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2030697 2030698	41,10 41,10
	**Träger Jet Alu** **1-Lauf, 10 cm** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2030997 2030998	35,00 35,00
	**Träger Jet Alu** **1-Lauf, 14 cm** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2031197 2031198	37,20 37,20
	**Träger Jet Alu** **1-Lauf, 18 cm** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2031297 2031298	39,80 39,80
	**Träger Jet Alu** **2-Lauf** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2031397 2031398	45,60 45,60
	**Träger Jet** **Mix** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2031497 2031498	45,60 45,60
	**Raffhalter Jet** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2031797 2031798	44,00 44,00
	**Verlängerung 2 cm** **für Träger** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	1652397 1652398	7,30 7,30

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Wandlager** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2145097 2145098	22,80 22,80
 	**Erkerbogen** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2155097 2155098	60,80 51,60
 	**Rohrverbinder** Metall Stück	verzinkt	2000107	5,00
 	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
 	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
 	**Ring mit Faltenhaken** Metall Stück	edelstahloptik messing matt optik	2178297 2178298	2,00 2,00
 	**Ring mit Faltenhaken und Gleiteinlage** Aluminium kantig Stück	edelstahloptik	2578297	1,90
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm Stück	glasklar	1381000	0,15
	**Clic-Gleiter mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25

20 mm | light

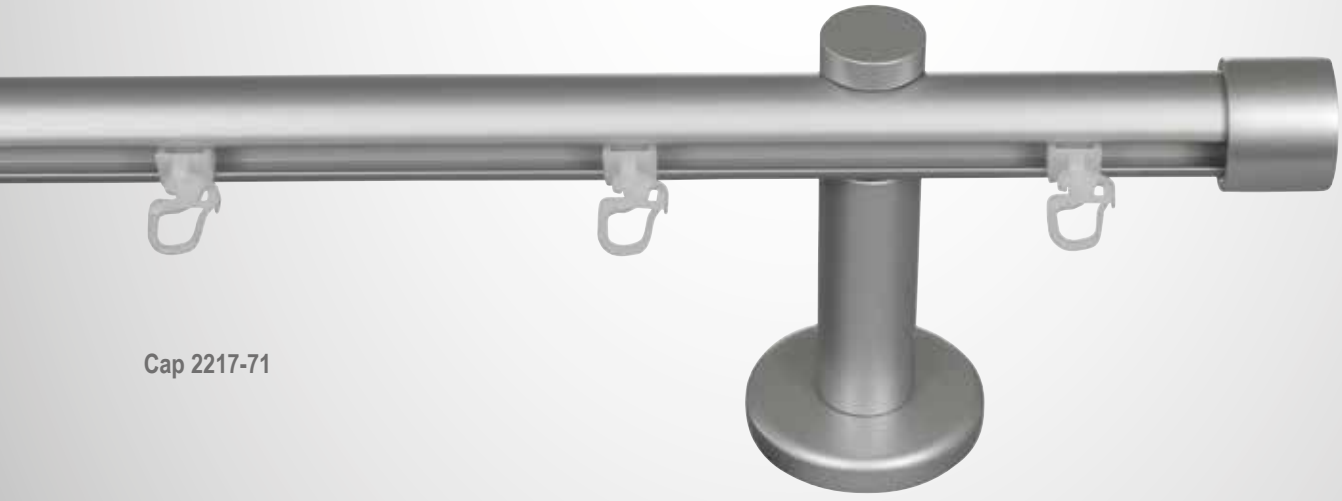




Light 2215-97



Bolos 2213-71



Cap 2217-71



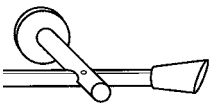
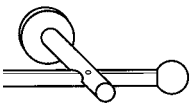
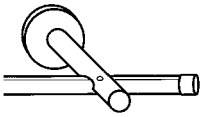
97 | edelstahl-optik

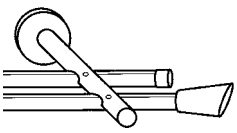
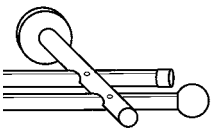


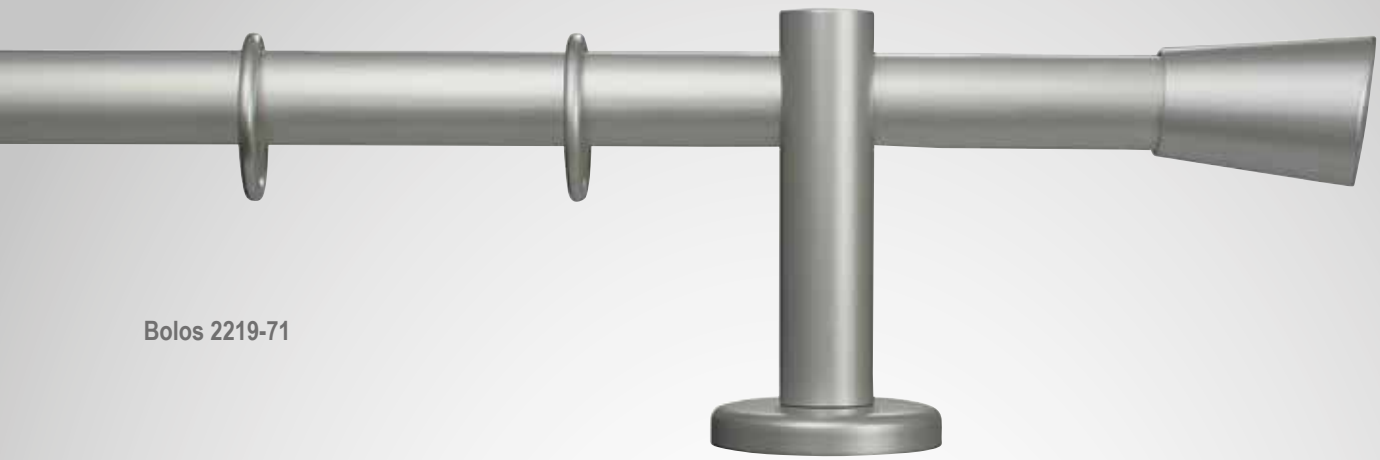
71 | alu natur

Garnituren mit Innenlauf

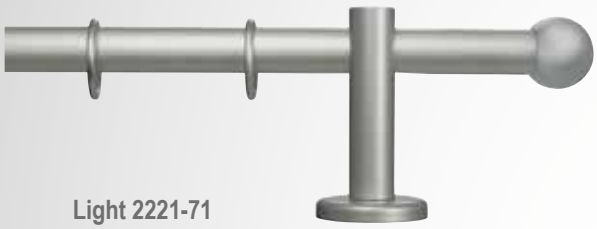
Bolos		Light	Cap	
edelstahloptik	97		edelstahloptik	97
alu natur	71		alu natur	71

1-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 2213 Bolos	100	16	150,-	134,-
	120	18	156,-	139,-
	140	22	162,-	147,-
	160	26	168,-	153,-
	180	28	174,-	158,-
 2215 Light	200	32	211,-	195,-
	220	34	217,-	201,-
	240	38	223,-	207,-
	260	42	229,-	213,-
	280	44	235,-	219,-
 2217 Cap	300	48	243,-	226,-
	320	50	249,-	232,-
	340	54	255,-	238,-
	360	58	261,-	245,-
	380	60	268,-	251,-
	400	64	304,-	287,-
		Preis je 20 cm	6,-	6,-
		Abschlag Wandlager je Seite	27,30	19,00
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

2-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 2214 Bolos	100	32	229,-	212,-
	120	36	240,-	224,-
	140	44	252,-	236,-
	160	52	264,-	247,-
	180	56	276,-	259,-
 2216 Light	200	64	328,-	312,-
	220	68	340,-	323,-
	240	76	352,-	335,-
	260	84	364,-	347,-
	280	88	375,-	359,-
 2218 Cap	300	92	389,-	373,-
	320	100	401,-	384,-
	340	108	413,-	396,-
	360	116	425,-	408,-
	380	120	436,-	420,-
	400	128	489,-	472,-
		Preis je 20 cm	12,-	12,-
		Abschlag Wandlager je Seite	26,60	18,30
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m



Bolos 2219-71



Light 2221-71



Cap 2223-97

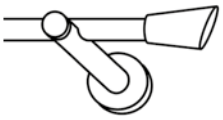
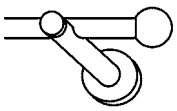
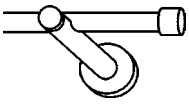


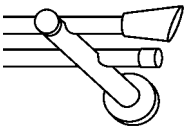
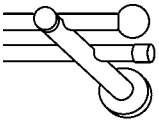
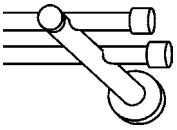
97 | edelstahl-optik

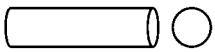
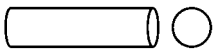
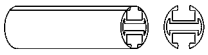
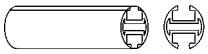
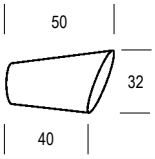
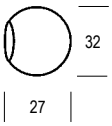
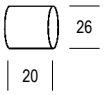
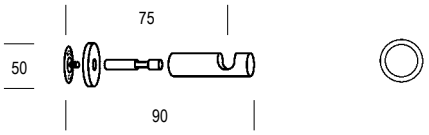
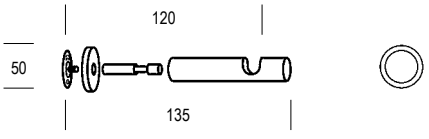
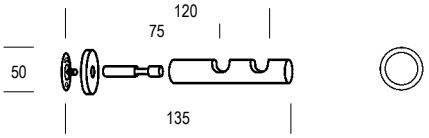
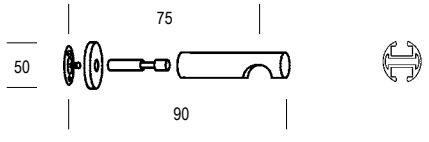


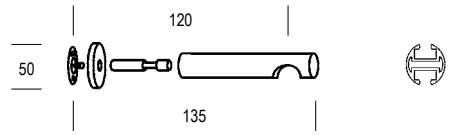
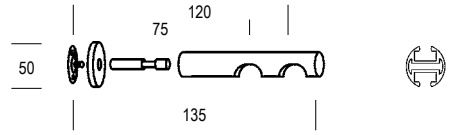
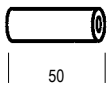
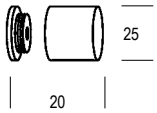
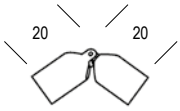
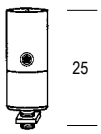
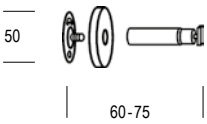
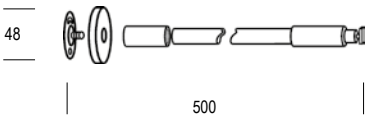
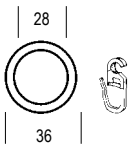
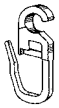
71 | alu natur

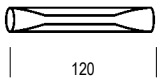
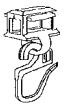
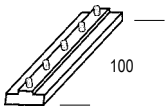
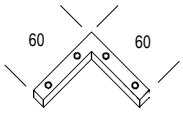
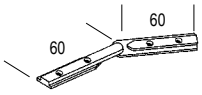
	Bolos	Light	Cap
			
edelstahloptik	97		97
alu natur	71		71

1-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
 2219 Bolos	100	14	168,-	153,-
	120	16	178,-	161,-
	140	20	191,-	174,-
	160	22	200,-	183,-
	180	24	209,-	192,-
 2221 Light	200	28	249,-	234,-
	220	30	259,-	242,-
	240	34	271,-	255,-
	260	36	281,-	264,-
	280	38	290,-	274,-
 2223 Cap	300	42	303,-	286,-
	320	44	312,-	295,-
	340	48	324,-	309,-
	360	50	334,-	317,-
	380	52	343,-	327,-
	400	56	384,-	367,-
		Preis je 20 cm	9,70	9,70
		Abschlag Wandlager je Seite	25,00	16,70
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

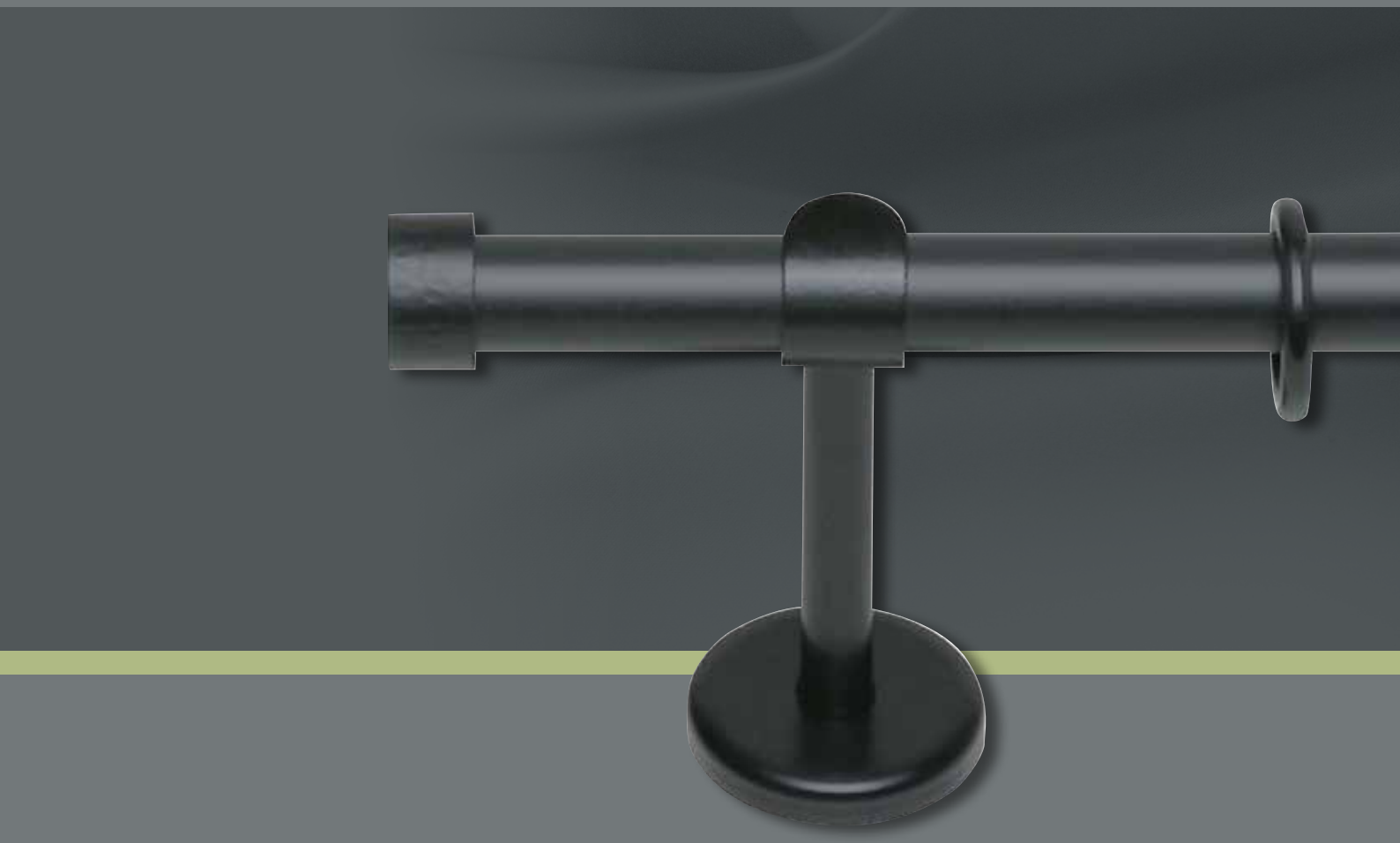
2-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
 2220 Bolos	100	28	264,-	247,-
	120	32	281,-	265,-
	140	40	306,-	290,-
	160	44	324,-	307,-
	180	48	343,-	326,-
 2222 Light	200	56	403,-	387,-
	220	60	421,-	404,-
	240	68	447,-	431,-
	260	72	465,-	448,-
	280	76	483,-	466,-
 2224 Cap	300	84	508,-	491,-
	320	88	526,-	510,-
	340	96	552,-	535,-
	360	100	569,-	553,-
	380	104	587,-	570,-
	400	112	649,-	632,-
		Preis je 20 cm	18,20	18,20
		Abschlag Wandlager je Seite	21,30	13,00
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Metallrohr 20 mm**			
	Länge: 5,00 m	edelstahloptik	2010097	18,10
	Länge: 4,80 m	alu natur	2010071	15,20
	Längen m			
	**Metallrohr**	edelstahloptik	Z2010097	24,00
	20 mm	alu natur	Z2010071	23,40
	Zuschnitte m			
	**Innenlaufstange 20 mm**	edelstahloptik	2000297	27,40
	Aluminium	alu natur	2000271	23,90
	6 mm-Lauf			
	Länge: 6 m			
	Längen m			
	**Innenlaufstange 20 mm**	edelstahloptik	Z2000297	32,70
	Aluminium	alu natur	Z2000271	28,80
	6 mm-Lauf			
	Zuschnitte m			
	**Endknopf Bolos**	edelstahloptik	2260097	19,70
	Metall	alu natur	2260071	19,70
	Stück			
	**Endkugel Light**	edelstahloptik	2230097	19,70
	Metall	alu natur	2230071	19,70
	Stück			
	**Endkappe Cap**	edelstahloptik	2223097	11,40
	Metall	alu natur	2223071	11,40
	Stück			
	**Träger Light**	edelstahloptik	2230197	28,10
	1-Lauf, 8 cm	alu natur	2230171	28,10
	Metall			
	Stück			
	**Träger Light**	edelstahloptik	2230397	34,10
	1-Lauf, 12 cm	alu natur	2230371	34,10
	Metall			
	Stück			
	**Träger Light**	edelstahloptik	2230297	35,80
	2-Lauf	alu natur	2230271	35,80
	Metall			
	Stück			
	**Innenlaufträger Light**	edelstahloptik	2230497	30,40
	1-Lauf, 8 cm	alu natur	2230471	30,40
	Metall			
	Stück			

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Innenlaufträger Light** **1-Lauf, 12 cm** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2230597 2230571	36,50 36,50
	**Innenlaufträger Light** **2-Lauf** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2230697 2230671	41,10 41,10
	**Trägerverlängerung 5 cm** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2236297 2236271	14,60 14,60
	**Wandlager** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2145097 2055071	22,80 25,10
	**Erkerbogen** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2155097 2155071	60,80 60,80
	**Deckenträger** Metall 2,5 cm Stück	edelstahloptik alu natur	2150497 2150471	26,70 26,70
	**Deckenträger** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2140097 2140071	41,80 41,80
	**Deckenträger** Edelstahl 50 cm kürzbar Stück	edelstahl	164995-116	48,00
	**Ring mit Faltenhaken** Metall Stück	edelstahloptik alu natur	2178297 2178271	2,00 2,00
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm Stück	glasklar	1381000	0,15

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 	**Rohrverbinder** Metall Stück	verzinkt	2000107	5,00
	**Clic-Gleiter** **mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25
	**End- und Zwischenfeststeller** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	glasklar	2000516	0,30
 	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
 	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
 	**Eckverbinder 90°-180°** Aluminium Stück	alu blank	1520371	24,00

20 mm | casa





Jana 2727-13



Faro 2741-03



13 | schwarz



03 | graphit

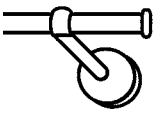
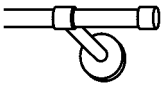


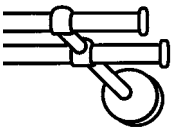
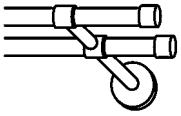
04 | bronze



25 | chrom matt

schwarz	13	graphit	03
		bronze	04
		chrom matt	25

1-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
	100	14	121,-	150,-
	120	16	125,-	156,-
	140	20	128,-	166,-
	160	22	132,-	173,-
	180	24	134,-	179,-
2727 Jana (Einlegeträger)	200	28	168,-	220,-
	220	30	172,-	228,-
2743 Jana (geschl. Träger)	240	34	176,-	237,-
	260	36	180,-	243,-
	280	38	182,-	251,-
	300	42	185,-	259,-
	320	44	188,-	266,-
	340	48	192,-	275,-
	360	50	195,-	282,-
2741 Faro (geschl. Träger)	380	52	199,-	288,-
	400	56	232,-	330,-
2745 Faro (Einlegeträger)		Preis je 20 cm	3,60	7,20
		Abschlag Wandlager je Seite	19,90	21,30
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

2-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
	100	28	195,-	248,-
	120	32	202,-	261,-
	140	40	209,-	281,-
	160	44	215,-	294,-
	180	48	223,-	307,-
2728 Jana (Einlegeträger)	200	56	272,-	372,-
	220	60	280,-	385,-
2744 Jana (geschl. Träger)	240	68	287,-	403,-
	260	72	293,-	416,-
	280	76	300,-	431,-
	300	84	306,-	448,-
	320	88	313,-	461,-
	340	96	321,-	480,-
	360	100	328,-	493,-
2742 Faro (geschl. Träger)	380	104	334,-	507,-
	400	112	385,-	571,-
2746 Faro (Einlegeträger)		Preis je 20 cm	6,10	13,30
		Abschlag Wandlager je Seite	22,90	23,60
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m



Casa 2731-03



Taja 2019-04



Jova 2729-04



13 | schwarz



03 | graphit

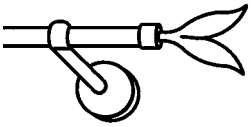
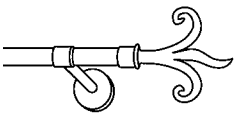
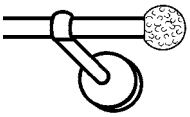


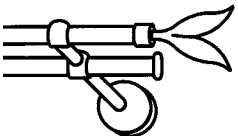
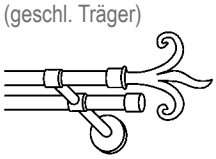
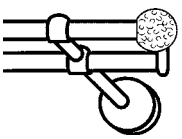
04 | bronze

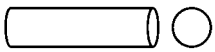
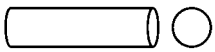
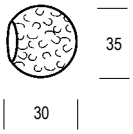
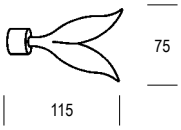
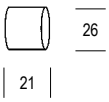
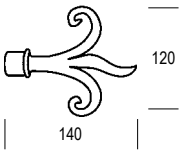
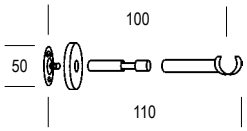
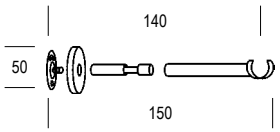
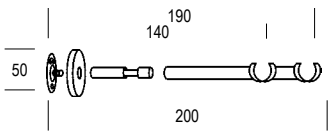


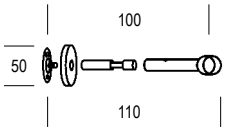
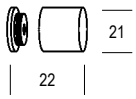
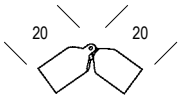
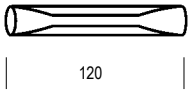
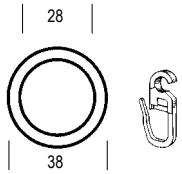
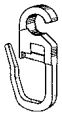
25 | chrom matt

schwarz	13	graphit	03
		bronze	04
		chrom matt	25

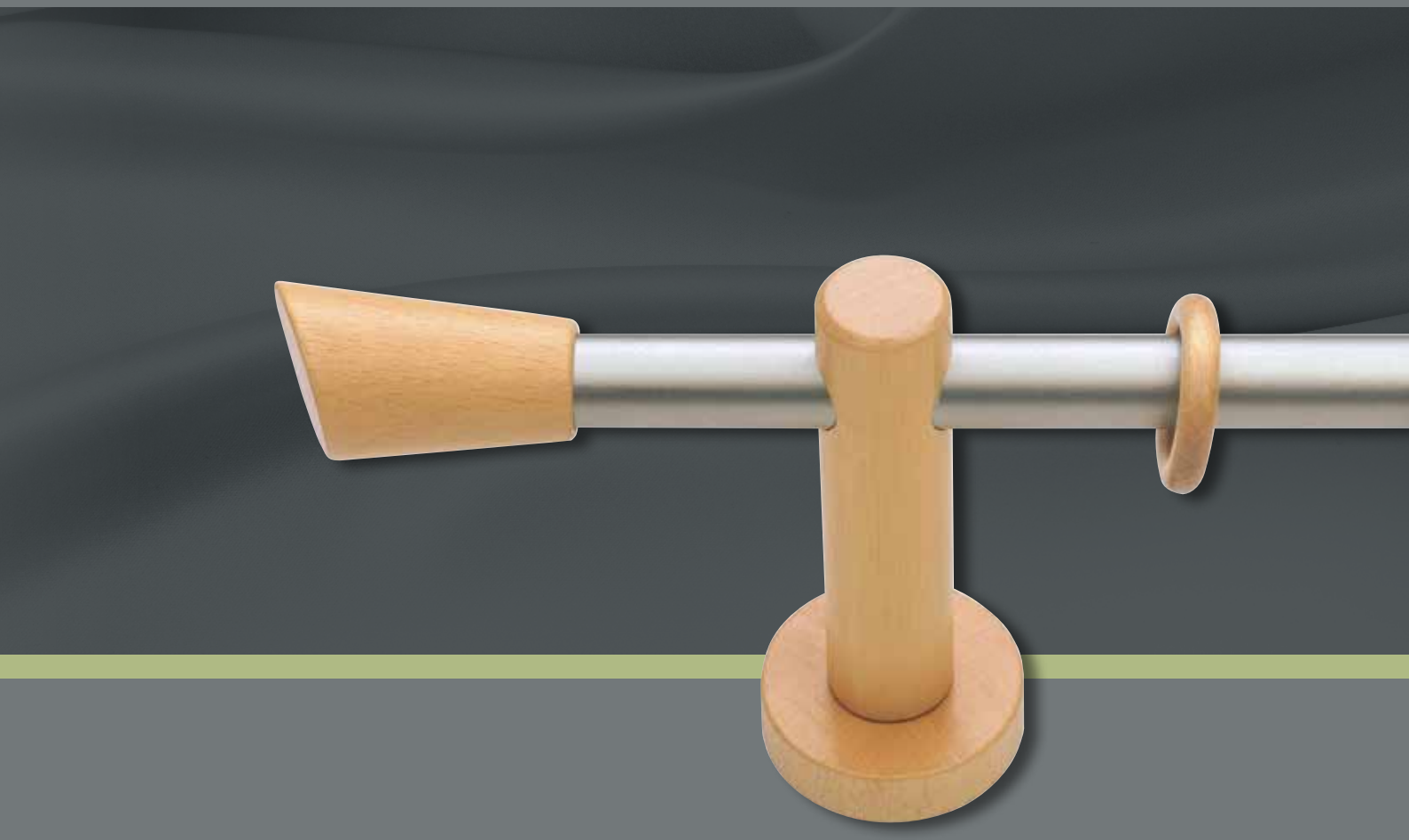
1-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
	100	14	145,-	174,-
	120	16	149,-	180,-
	140	20	153,-	190,-
	160	22	156,-	197,-
2731 Casa	180	24	159,-	203,-
(Einlegeträger)				
2735 Casa	200	28	192,-	246,-
(geschl. Träger)	220	30	196,-	252,-
	240	34	200,-	261,-
	260	36	203,-	268,-
	280	38	206,-	275,-
	300	42	209,-	283,-
2019 Taja	320	44	212,-	290,-
(geschl. Träger)	340	48	217,-	299,-
2749 Taja	360	50	219,-	306,-
(Einlegeträger)	380	52	223,-	313,-
	400	56	257,-	355,-
		Preis je 20 cm	3,60	7,20
		Abschlag Wandlager je Seite	32,00	33,50
2729 Jova		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
(Einlegeträger)		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m
2739 Jova				
(geschl. Träger)				

2-Lauf	Länge	Ringe	Preis	Preis
	100	28	219,-	272,-
	120	32	226,-	286,-
	140	40	234,-	305,-
	160	44	240,-	318,-
2732 Casa	180	48	247,-	332,-
(Einlegeträger)				
2736 Casa	200	56	297,-	396,-
(geschl. Träger)	220	60	304,-	409,-
	240	68	311,-	427,-
	260	72	318,-	442,-
	280	76	324,-	455,-
	300	84	330,-	472,-
2020 Taja	320	88	338,-	485,-
(geschl. Träger)	340	96	345,-	505,-
2750 Taja	360	100	352,-	518,-
(Einlegeträger)	380	104	358,-	531,-
	400	112	409,-	595,-
		Preis je 20 cm	6,10	13,30
		Abschlag Wandlager je Seite	35,00	35,80
2730 Jova		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
(Einlegeträger)		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m
2740 Jova				
(geschl. Träger)				

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 **Stahlrohr 20 mm** Länge: 5,00 m	schwarz	2010013	15,40
	graphit	2010003	19,70
	bronze	2010004	19,70
	chrom matt	2010025	19,70
Längen m			
 **Stahlrohr 20 mm**	schwarz	Z2010013	18,00
	graphit	Z2010003	25,10
	bronze	Z2010004	25,10
	chrom matt	Z2010025	25,10
Zuschnitte m			
 **Endkappe Jana** Metall	schwarz	2022113	13,00
	graphit	2022103	14,50
	bronze	2022104	14,50
	chrom matt	2022125	14,50
Stück			
 **Endkugel Jova** Metall	schwarz	2022213	25,10
	graphit	2022203	26,70
	bronze	2022204	26,70
	chrom matt	2022225	26,70
Stück			
 **Endknopf Casa** Metall	schwarz	2022313	25,10
	graphit	2022303	26,70
	bronze	2022304	26,70
	chrom matt	2022325	26,70
Stück			
 **Endkappe Faro** Metall	schwarz	2023013	19,75
Stück			
 **Endknopf Taja** Metall	schwarz	2020313	25,10
	graphit	2020303	26,70
	bronze	2020304	26,70
	chrom matt	2020325	26,70
Stück			
 **Einlegeträger 1-Lauf, 10 cm** Metall	schwarz	2060413	29,70
	graphit	2060403	31,90
	bronze	2060404	31,90
	chrom matt	2060425	31,90
Stück			
 **Einlegeträger 1-Lauf, 14 cm** Metall	schwarz	2030513	32,70
	graphit	2030503	35,00
	bronze	2030504	35,00
	chrom matt	2030525	35,00
Stück			
 **Einlegeträger 2-Lauf** Metall	schwarz	2030613	42,50
	graphit	2030603	44,80
	bronze	2030604	44,80
	chrom matt	2030625	44,80
Stück			

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Träger Orion** **1-Lauf, 10 cm** Metall Stück	schwarz graphit bronze chrom matt	2053013 2053003 2053004 2053025	29,70 31,90 31,90 31,90
	**Wandlager** Metall Stück	schwarz graphit bronze chrom matt	2055013 2055003 2055004 2055025	22,80 25,10 25,10 25,10
	**Erkergelenk** Metall für 20 mm-Rohr Stück	schwarz graphit bronze chrom matt	2155013 2155003 2155004 2155025	63,00 65,30 65,30 65,30
	**Rohrverbinder** Metall Stück	verzinkt	2000107	5,00
	**Ring mit Faltenhaken** Kunststoff Stück	schwarz graphit bronze chrom matt	1878213 1878203 1878204 1878225	0,27 1,50 1,50 1,50
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm Stück	schwarz silberfarbig goldfarbig braun	1281013 1281025 1281075 1281004	0,15 0,15 0,15 0,15

20 mm | classic





Milos 2001-02



Agros 2003-08



02 | natur



08 | kirschbaum



25 | chrom matt



75 | gold matt



54 | chrom matt / natur

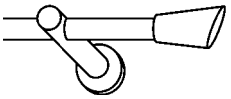
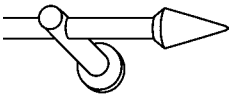


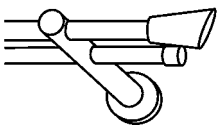
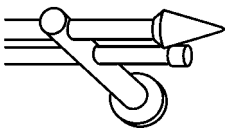
56 | chrom matt / nussbaum

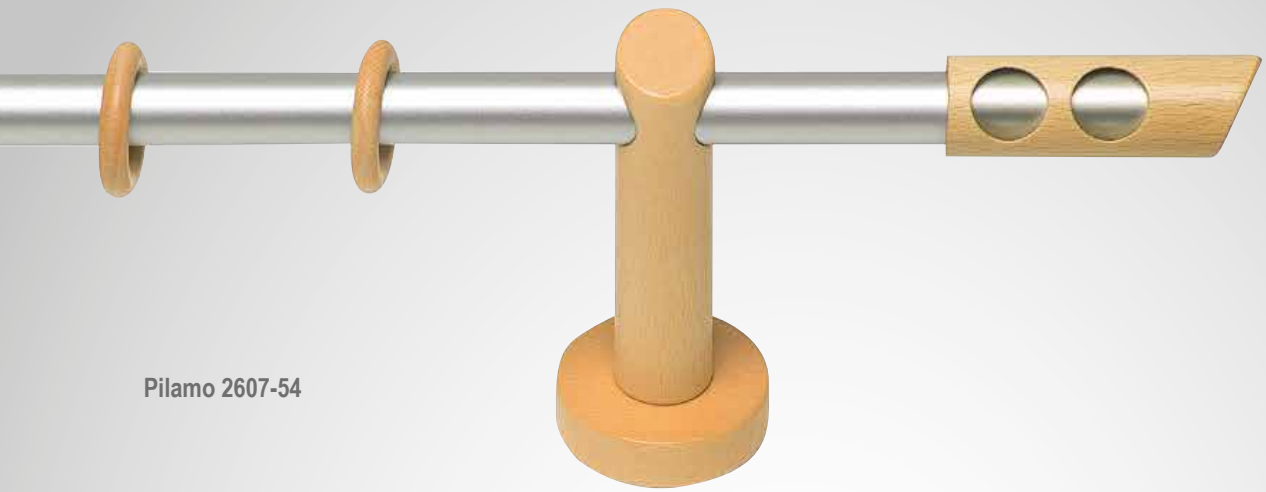


13 | schwarz

06 | weiß

			natur 02 kirschbaum 08	chrom matt 25 gold matt 75	chrom matt/ natur 54 chrom matt/ nussbaum 56	schwarz 13 weiß 06
1-Lauf	**Länge**	**Ringe**	**Preis**	**Preis**	**Preis**	**Preis**
 2001 Milos	100	14	91,-	93,-	93,-	88,-
	120	16	97,-	99,-	99,-	94,-
	140	20	102,-	104,-	104,-	99,-
	160	22	107,-	109,-	109,-	104,-
	180	24	112,-	114,-	114,-	109,-
 2003 Agros	200	28	131,-	133,-	133,-	128,-
	220	30	136,-	138,-	138,-	133,-
	240	34	141,-	143,-	143,-	138,-
	260	36	144,-	146,-	146,-	139,-
	280	38	150,-	152,-	152,-	147,-
	300	42	154,-	156,-	156,-	149,-
	320	44	160,-	162,-	162,-	157,-
	340	48	164,-	166,-	166,-	161,-
	360	50	184,-	186,-	176,-	181,-
	380	52	189,-	190,-	190,-	186,-
	400	56	194,-	195,-	195,-	191,-
	Preis je 20 cm		5,-	5,-	5,-	5,-
	Abschlag Wandlager je Seite		13,00	13,00	13,00	13,00
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

2-Lauf	**Länge**	**Ringe**	**Preis**	**Preis**	**Preis**	**Preis**
 2002 Milos	100	28	136,-	138,-	138,-	133,-
	120	32	144,-	146,-	146,-	141,-
	140	40	155,-	157,-	157,-	152,-
	160	44	165,-	167,-	167,-	162,-
	180	48	175,-	177,-	177,-	172,-
 2004 Agros	200	56	201,-	203,-	203,-	198,-
	220	60	210,-	212,-	212,-	207,-
	240	68	221,-	223,-	223,-	218,-
	260	72	230,-	232,-	232,-	227,-
	280	76	240,-	242,-	242,-	237,-
	300	84	248,-	250,-	250,-	245,-
	320	88	258,-	260,-	260,-	255,-
	340	96	268,-	270,-	270,-	265,-
	360	100	293,-	295,-	295,-	290,-
	380	104	302,-	304,-	304,-	299,-
	400	112	313,-	315,-	315,-	310,-
	Preis je 20 cm		10,-	10,-	10,-	10,-
	Abschlag Wandlager je Seite		13,00	13,00	13,00	13,00
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m



Pilamo 2607-54



Pempia 2611-56



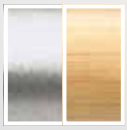
Pandorra 2609-25



25 | chrom matt



02 | natur

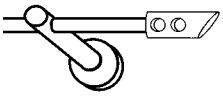
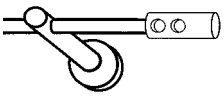
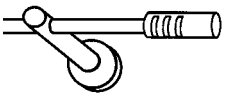


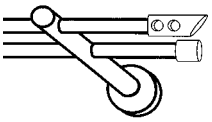
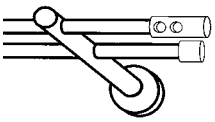
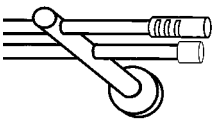
54 | chrom matt / natur



56 | chrom matt / nussbaum

natur	02
chrom matt	25
chrom matt / natur	54
chrom matt / nussbaum	56

1-Lauf	Länge	Ringe	Preis
 2607 Pilamo	100	14	98,-
	120	16	104,-
	140	20	109,-
	160	22	114,-
	180	24	119,-
 2609 Pandorra	200	28	138,-
	220	30	143,-
	240	34	148,-
	260	36	151,-
	280	38	157,-
 2611 Pempia	300	42	161,-
	320	44	167,-
	340	48	171,-
	360	50	190,-
	380	52	195,-
	400	56	200,-
		Preis je 20 cm	4,80
		Abschlag Wandlager je Seite	16,90
		3. Träger	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 3,60 m

2-Lauf	Länge	Ringe	Preis
 2608 Pilamo	100	28	143,-
	120	32	151,-
	140	40	162,-
	160	44	172,-
	180	48	182,-
 2610 Pandorra	200	56	208,-
	220	60	217,-
	240	68	228,-
	260	72	237,-
	280	76	247,-
 2612 Pempia	300	84	255,-
	320	88	265,-
	340	96	275,-
	360	100	300,-
	380	104	309,-
	400	112	320,-
		Preis je 20 cm	9,70
		Abschlag Wandlager je Seite	13,20
		3. Träger	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 3,60 m



Rom 2087-25



Kea 2089-08



02 | natur



08 | kirschbaum



25 | chrom matt



75 | gold matt

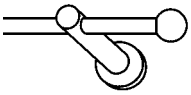
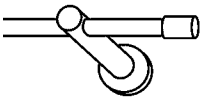


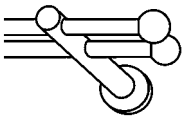
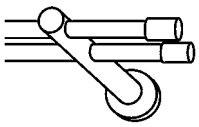
54 | chrom matt / natur



13 | schwarz

06 | weiß

1-Lauf	Länge	Ringe	Preis natur 02 kirschbaum 08	Preis chrom matt 25 gold matt 75	Preis chrom matt/ natur 54	Preis schwarz 13 weiß 06
 2087 Rom	100	14	86,-	91,-	91,-	86,-
	120	16	92,-	97,-	97,-	92,-
	140	20	97,-	102,-	102,-	97,-
	160	22	102,-	107,-	107,-	102,-
	180	24	107,-	112,-	112,-	107,-
 2089 Kea	200	28	126,-	131,-	131,-	126,-
	220	30	131,-	136,-	136,-	131,-
	240	34	136,-	141,-	141,-	136,-
	260	36	140,-	144,-	144,-	140,-
	280	38	145,-	150,-	150,-	145,-
	300	42	150,-	154,-	154,-	150,-
	320	44	155,-	160,-	160,-	155,-
	340	48	160,-	164,-	164,-	160,-
	360	50	180,-	184,-	184,-	180,-
	380	52	185,-	189,-	189,-	185,-
	400	56	190,-	194,-	194,-	190,-
	Preis je 20 cm		5,-	5,-	5,-	5,-
	Abschlag Wandlager je Seite		13,00	13,00	13,00	13,00
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m

2-Lauf	Länge	Ringe	Preis natur 02 kirschbaum 08	Preis chrom matt 25 gold matt 75	Preis chrom matt/ natur 54	Preis schwarz 13 weiß 06
 2088 Rom	100	28	131,-	138,-	138,-	131,-
	120	32	139,-	146,-	146,-	139,-
	140	40	150,-	157,-	157,-	150,-
	160	44	160,-	167,-	167,-	160,-
	180	48	170,-	177,-	177,-	170,-
 2090 Kea	200	56	196,-	203,-	203,-	196,-
	220	60	205,-	212,-	212,-	205,-
	240	68	216,-	223,-	223,-	216,-
	260	72	225,-	232,-	232,-	225,-
	280	76	235,-	242,-	242,-	235,-
	300	84	243,-	250,-	250,-	243,-
	320	88	253,-	260,-	260,-	253,-
	340	96	263,-	270,-	270,-	263,-
	360	100	290,-	295,-	295,-	290,-
	380	104	300,-	304,-	304,-	300,-
	400	112	310,-	315,-	315,-	310,-
	Preis je 20 cm		10,-	10,-	10,-	10,-
	Abschlag Wandlager je Seite		13,00	13,00	13,00	13,00
	3. Träger		ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m	ab 2,00 m
	4. Träger		ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m	ab 3,60 m



Pilamo 2619-25



Pandorra 2621-54



Pempia 2623-56



25 | chrom matt



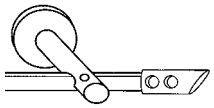
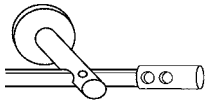
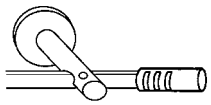
54 | chrom matt / natur

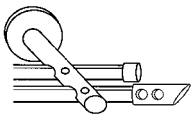
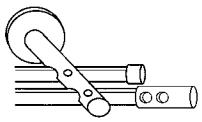
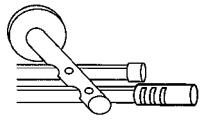


56 | chrom matt / nussbaum

chrom matt	**25**
chrom matt / natur	**54**
chrom matt / nussbaum	**56**

Garnituren mit Innenlauf

1-Lauf	Länge	Gleiter	Preis
 2619 Pilamo	100	16	107,-
	120	18	110,-
	140	22	113,-
	160	26	116,-
	180	28	119,-
 2621 Pandorra	200	32	123,-
	220	34	151,-
	240	38	154,-
	260	42	157,-
	280	44	160,-
 2623 Pempia	300	48	164,-
	320	50	167,-
	340	54	170,-
	360	58	198,-
	380	60	201,-
	400	64	204,-
		Preis je 20 cm	3,-
		Abschlag Wandlager je Seite	20,80
		3. Träger	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 3,60 m

2-Lauf	Länge	Gleiter	Preis
 2620 Pilamo	100	32	139,-
	120	36	145,-
	140	44	151,-
	160	52	157,-
	180	56	162,-
 2622 Pandorra	200	64	169,-
	220	68	201,-
	240	76	207,-
	260	84	213,-
	280	88	218,-
 2624 Pempia	300	96	225,-
	320	100	231,-
	340	108	237,-
	360	116	269,-
	380	120	275,-
	400	128	281,-
		Preis je 20 cm	6,-
		Abschlag Wandlager je Seite	16,90
		3. Träger	ab 2,20 m
		4. Träger	ab 3,60 m



Rom 2091-13



Kea 2093-25



25 | chrom matt



75 | gold matt



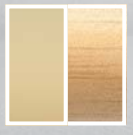
13 | schwarz



06 | weiß



54 | chrom matt / natur



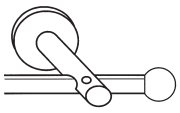
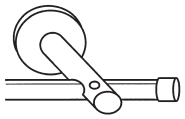
02 | beige / natur

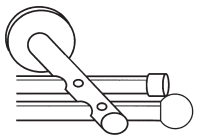
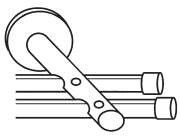


38 | chrom matt / schwarz

Garnituren mit Innenlauf

beige/natur	02	schwarz	13
chrom matt/ natur	54	chrom matt	25
		gold matt	75
		weiß	06
		chrom matt/ schwarz	38

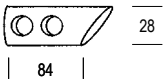
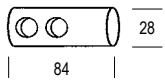
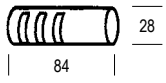
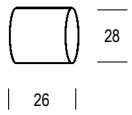
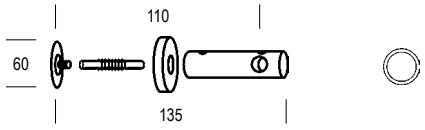
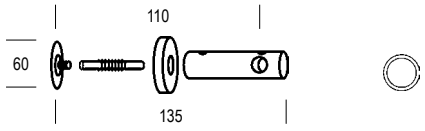
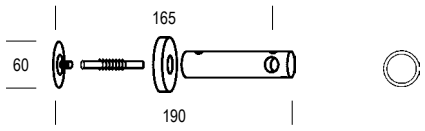
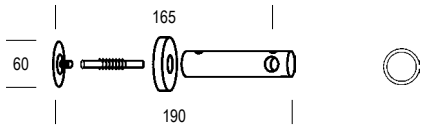
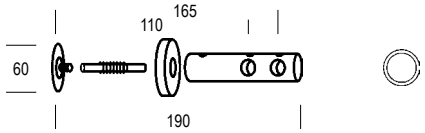
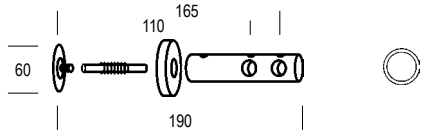
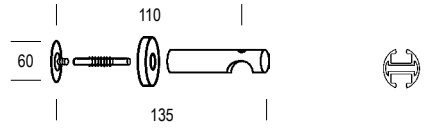
1-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 2091 Rom	100	16		
	120	18		
	140	22		
	160	26		
	180	28		
 2093 Kea	200	32		
	220	34		
	240	38		
	260	42		
	280	44		
	300	48		
	320	50		
	340	54		
	360	58		
	380	60		
	400	64		
		Preis je 20 cm		
		Abschlag Wandlager je Seite		
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

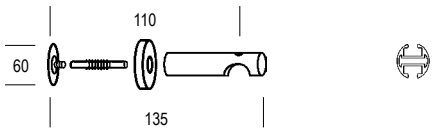
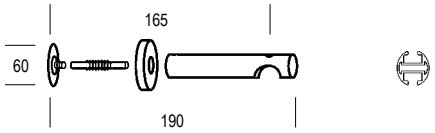
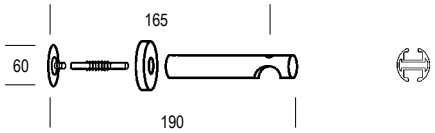
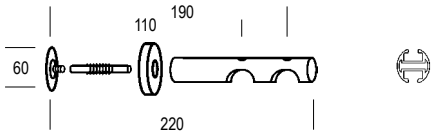
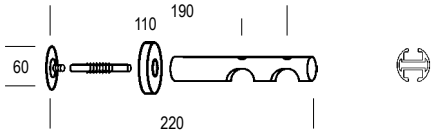
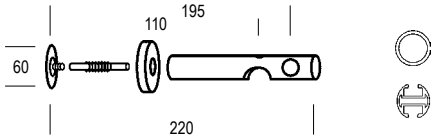
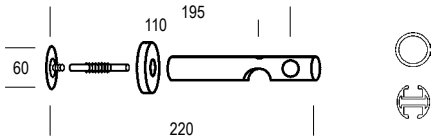
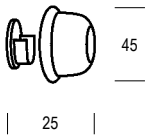
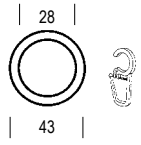
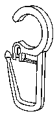
2-Lauf	Länge	Gleiter	Preis	Preis
 2092 Rom	100	32		
	120	36		
	140	44		
	160	52		
	180	56		
 2094 Kea	200	64		
	220	68		
	240	76		
	260	84		
	280	88		
	300	96		
	320	100		
	340	108		
	360	116		
	380	120		
	400	128		
		Preis je 20 cm		
		Abschlag Wandlager je Seite		
		3. Träger	ab 2,00 m	ab 2,00 m
		4. Träger	ab 4,00 m	ab 4,00 m

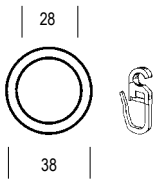
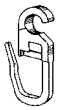
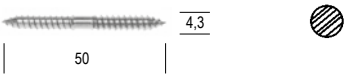
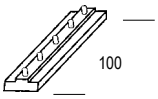
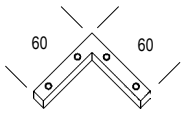
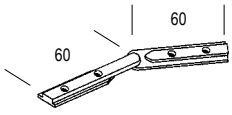
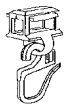
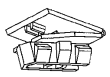
Preise auf Anfrage.

Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
Holzstange 20 mm	natur	2000002	10,80
Länge: ca. 4,30 m	kirschbaum	2000008	10,80
	rotbuche	2000074	10,80
Längen m			
Holzstange 20 mm	natur	Z2000002	16,80
	kirschbaum	Z2000008	16,80
	rotbuche	Z2000074	16,80
Zuschnitte m			
Stahlrohr 20 mm	schwarz	2010013	15,40
Länge: 5,00 m	chrom matt	2010025	19,70
	gold matt	2010075	19,40
	weiß	2010006	12,90
Längen m			
Stahlrohr 20 mm	schwarz	Z2010013	18,25
	chrom matt	Z2010025	25,10
	gold matt	Z2010075	25,50
	weiß	Z2010006	15,30
Zuschnitte m			
Innenlaufstange 20 mm	beige	2000203	23,90
Aluminium	schwarz	2000213	23,90
6 mm-Lauf	chrom matt	2000225	28,00
Länge: 6 m	gold matt	2000275	23,90
Längen m	weiß	2000206	23,90
Innenlaufstange 20 mm	beige	Z2000203	28,80
Aluminium	schwarz	Z2000213	28,80
6 mm-Lauf	chrom matt	Z2000225	33,60
	gold matt	Z2000275	28,80
Zuschnitte m	weiß	Z2000206	28,80
Endknopf Milos	natur	2032002	9,00
Holz	kirschbaum	2032008	9,00
	nussbaum	2032004	9,00
	schwarz	2032013	9,00
	weiß	2032006	9,00
Stück			
Endknopf Agros	natur	2033002	9,00
Holz	kirschbaum	2033008	9,00
	nussbaum	2033004	9,00
	schwarz	2033013	9,00
	weiß	2033006	9,00
Stück			
Endkugel Rom	natur	2030002	5,90
Holz	gold matt	2030075	5,90
	schwarz	2030013	5,90
	weiß	2030006	8,70
Stück			

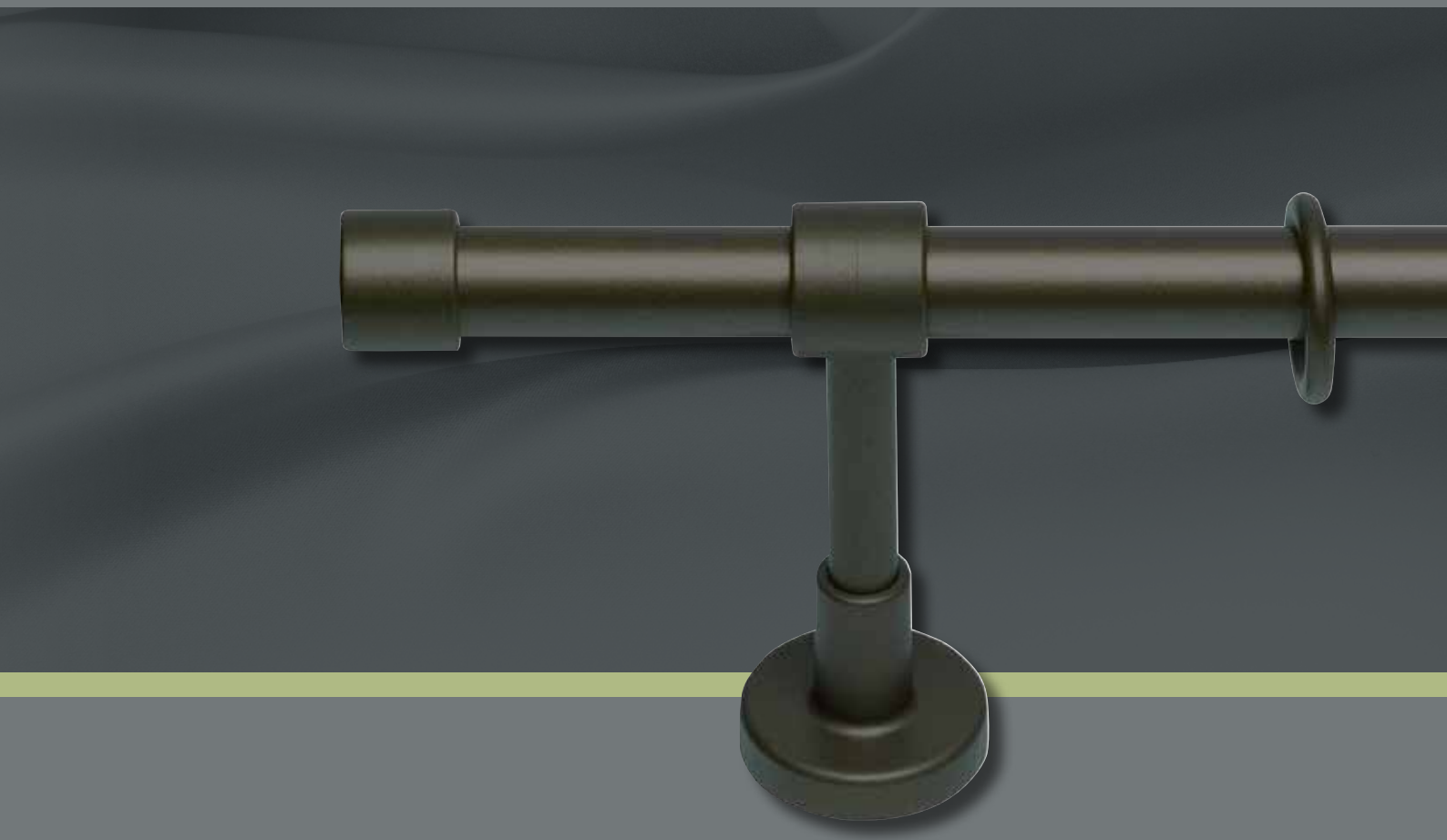
Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in € inklusive MwSt. | Stand 1/2023

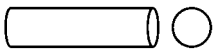
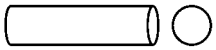
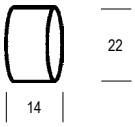
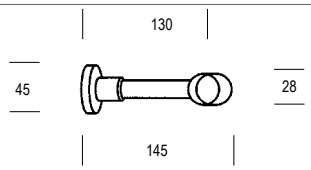
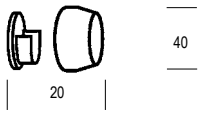
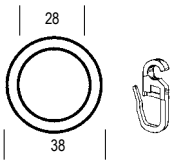
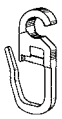
	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Endknopf Pilamo**	natur	2620102	12,40
	Holz	nussbaum	2620104	12,40
	Stück	chrom matt	2620125	12,40
	**Endknopf Pandorra**	natur	2620302	12,40
	Holz	nussbaum	2620304	12,40
	Stück	chrom matt	2620325	12,40
	**Endknopf Pempia**	natur	2620502	12,40
	Holz	nussbaum	2620504	12,40
	Stück	chrom matt	2620525	12,40
	**Endkappe Kea**	natur	2031002	7,50
	Holz			
		schwarz	2031013	5,00
		chrom matt	2031025	5,00
		gold matt	2031075	5,00
	Stück	weiß	2031006	7,00
	**Träger Kos**	natur	2035002	23,60
	1-Lauf, 12 cm	nussbaum	2035004	23,00
	Holz			
	Stück			
	**Träger Kos**	schwarz	2035013	23,00
	1-Lauf, 12 cm	chrom matt	2035025	23,00
	Kunststoff/Holz	weiß	2035006	23,00
	Stück			
	**Träger Kos**	natur	2038002	17,00
	1-Lauf, 18 cm			
	Holz			
	Stück			
	**Träger Kos**	schwarz	2038013	17,00
	1-Lauf, 18 cm	chrom matt	2038025	21,00
	Kunststoff/Holz	weiß	2038006	17,00
	Stück			
	**Träger Kos**	natur	2036002	16,80
	2-Lauf	nussbaum	2036004	16,80
	Holz			
	Stück			
	**Träger Kos**	schwarz	2036013	16,80
	2-Lauf	chrom matt	2036025	16,80
	Kunststoff/Holz	weiß	2036006	21,00
	Stück			
	**Träger Classic Alu**	natur	2001002	27,50
	1-Lauf, 12 cm	nussbaum	2001004	27,50
	Holz			
	Stück			

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Träger Classic Alu** **1-Lauf, 12 cm** Kunststoff/Holz Stück	schwarz chrom matt weiß	2001013 2001025 2001006	18,90 27,50 38,50
	**Träger Classic Alu** **1-Lauf, 18 cm** Holz Stück	natur nussbaum	2001102 2001104	19,60 19,60
	**Träger Classic Alu** **1-Lauf, 18 cm** Kunststoff/Holz Stück	schwarz chrom matt weiß	2001113 2001125 2001106	19,60 25,00 19,60
	**Träger Classic Alu** **2-Lauf** Holz Stück	natur nussbaum	2001202 2001204	20,50 20,50
	**Träger Classic Alu** **2-Lauf** Kunststoff/Holz Stück	schwarz chrom matt weiß	2001213 2001225 2001206	20,50 20,50 20,50
	**Träger Mix** **2-Lauf** Holz Stück	natur nussbaum	2001502 2001504	17,00 17,00
	**Träger Mix** **2-Lauf** Kunststoff/Holz Stück	schwarz chrom matt weiß	2001513 2001525 2001506	17,00 17,00 17,00
	**Wandlager** Holz	natur kirschbaum rotbuche schwarz chrom matt weiß	2045002 2045008 2045074 2045013 2045025 2045006	10,50 10,50 10,50 10,50 10,50 10,50
	**Ring mit Faltenhaken** Holz Stück	natur kirschbaum nussbaum	2078202 2078208 2078204	0,55 0,55 0,55
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 10 mm Stück	glasklar natur	2881000 2881002	0,15 0,15

	Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
	**Ring mit Faltenhaken** Kunststoff Stück	schwarz chrom matt weiß	1878213 1878225 1878206	0,27 1,40 0,27
	**Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm Stück	schwarz silberfarbig weiß	1281013 1281025 1281006	0,15 0,15 0,15
	**Holzstangen-Verbinder** Metall Holzgewinde beidseitig Stück	verzinkt	2923510	2,09
	**Rohrverbinder** Metall Stück	verzinkt	2000107	5,00
	**Profilverbinder** Aluminium Stück	alu blank	1520070	9,30
	**Profil-Eckverbinder 90°** Aluminium Stück	alu blank	1521070	16,80
	**Profil-Eckverbinder 60°-180°** Aluminium Stück	alu blank	1520371	24,00
	**Clic-Gleiter mit Faltenhaken** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	weiß	2000316	0,25
	**End- und Zwischenfeststeller** Kunststoff für 6 mm-Lauf Stück	glasklar	2000516	0,30

20 mm | basic



Artikel	Oberfläche	Art.-Nr.	Preis
 **Stahlrohr 20 mm** Länge: 4,80 m	weiß	2010006	13,00
	schwarz	2010013	15,40
	chrom matt	2010025	19,70
Längen m			
 **Stahlrohr 20 mm**	weiß	Z2010006	15,40
	schwarz	Z2010013	18,25
	chrom matt	Z2010025	25,10
Zuschnitte m			
 **Endkappe Bera** Kunststoff	weiß	2331006	1,60
	schwarz	2331013	1,60
	chrom matt	2331025	3,60
Stück			
 **Träger Basic 1-Lauf, 14 cm** Kunststoff	weiß	2350006	4,60
	schwarz	2350013	4,60
	chrom matt	2350025	6,00
Stück			
 **Wandlager** Kunststoff	weiß	2345006	4,00
	schwarz	2345013	4,00
	chrom matt	2345025	5,90
Stück			
 **Ring mit farbigem Faltenhaken** Kunststoff	weiß	1878206	0,27
	schwarz	1878213	0,27
	chrom matt	1878225	1,40
Stück			
 **Faltenhaken** Kunststoff Öse 6 mm	weiß	1281006	0,15
	schwarz	1281013	0,15
	silberfarbig	1281025	0,15
Stück			

EDIX

33 x 11 mm Base

silber
Garnitur-Nr. **33-140-081**
4 mm Gleiterlauf





33 x 11 mm Base

4 mm Gleiterlauf

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



LONDON - silber - Garnitur-Nr. 33-141-081



NEW YORK - bronze - Garnitur-Nr. 33-142-321

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



OSLO - schwarz - Garnitur-Nr. 33-240-570



LONDON - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 33-241-161

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	130	140
120 cm	2	18	138	148
140 cm	2	20	147	157
160 cm	2	24	155	165
180 cm	2	26	164	174
200 cm	3	28	202	212
220 cm	3	32	210	220
240 cm	3	34	219	229
260 cm	3	36	227	237
280 cm	3	40	236	246
300 cm	3	42	244	254
320 cm	3	44	252	262
340 cm	3	46	261	271
360 cm	3	48	269	279
380 cm	3	52	278	288
400 cm	4	54	316	326
420 cm	4	56	324	334
440 cm	4	60	333	343
460 cm	4	62	341	351
480 cm	4	64	350	360
500 cm	4	68	358	368
520 cm	4	72	367	377
540 cm	4	74	375	385
560 cm	4	76	384	394
580 cm	4	80	392	402
Abzug per Wandlager			-29	-34

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
33-140
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-141*
London



33-142*
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Träger Base
WA 80 mm



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



* nicht in -570 schwarz verfügbar

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	213	223
120 cm	2	36	230	240
140 cm	2	40	247	257
160 cm	2	48	264	274
180 cm	2	52	281	291
200 cm	3	56	334	344
220 cm	3	64	351	361
240 cm	3	68	368	378
260 cm	3	72	385	395
280 cm	3	80	402	412
300 cm	3	84	419	429
320 cm	3	88	435	445
340 cm	3	92	452	462
360 cm	3	96	469	479
380 cm	3	104	486	496
400 cm	4	108	540	550
420 cm	4	112	556	566
440 cm	4	120	574	584
460 cm	4	124	590	600
480 cm	4	128	607	617
500 cm	4	136	624	634
520 cm	4	144	641	651
540 cm	4	148	658	668
560 cm	4	152	675	685
580 cm	4	160	692	702
Abzug per Wandlager			-35	-40

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
33-240
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-241*
London



33-242*
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Träger Base
WA 80/130 mm



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



* nicht in -570 schwarz verfügbar

Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 849-00)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 850-00)  ohne Aufpreis.

33 x 11 mm Base

4 mm Gleiterlauf

Profilgarnituren 3-läufig, Wandmontage



OSLO - silber - Garnitur-Nr. 33-340-081



NEW YORK - weiß - Garnitur-Nr. 33-342-128

Profilgarnituren 4-läufig, Wandmontage



OSLO - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 33-440-161



LONDON - bronze - Garnitur-Nr. 33-441-321

Profilgarnituren 3-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	48	289	299
120 cm	2	54	314	324
140 cm	2	60	339	349
160 cm	2	72	365	375
180 cm	2	78	390	400
200 cm	3	84	455	465
220 cm	3	96	480	490
240 cm	3	102	505	515
260 cm	3	108	531	541
280 cm	3	120	556	566
300 cm	3	126	581	591
320 cm	3	132	606	616
340 cm	3	138	631	641
360 cm	3	144	657	667
380 cm	3	156	682	692
400 cm	4	162	747	757
420 cm	4	168	772	782
440 cm	4	180	798	808
460 cm	4	186	823	833
480 cm	4	192	848	858
500 cm	4	204	874	884
520 cm	4	216	900	910
540 cm	4	222	925	935
560 cm	4	228	950	960
580 cm	4	240	975	985
Abzug per Wandlager			-37	-42

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
33-340
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-341
London



33-342
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Träger Base
WA 80/105
/130 mm



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



Profilgarnituren 4-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	64	362	372
120 cm	2	72	396	406
140 cm	2	80	429	439
160 cm	2	96	463	473
180 cm	2	104	497	507
200 cm	3	112	572	582
220 cm	3	128	606	616
240 cm	3	136	640	650
260 cm	3	144	673	683
280 cm	3	160	707	717
300 cm	3	168	741	751
320 cm	3	176	774	784
340 cm	3	184	808	818
360 cm	3	192	841	851
380 cm	3	208	875	885
400 cm	4	216	951	961
420 cm	4	224	984	994
440 cm	4	240	1019	1029
460 cm	4	248	1052	1062
480 cm	4	256	1085	1095
500 cm	4	272	1120	1130
520 cm	4	288	1154	1164
540 cm	4	296	1187	1197
560 cm	4	304	1221	1231
580 cm	4	320	1255	1265
Abzug per Wandlager			-38	-43

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
33-440
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-441
London



33-442
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Träger Base
WA 55/80
/105/130 mm



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.
Standardgleiter (Art.-Nr. 849-00)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 850-00)  ohne Aufpreis.

33 x 11 mm Base

4 mm Gleiterlauf

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



OSLO - schwarz - Garnitur-Nr. 33-040-570

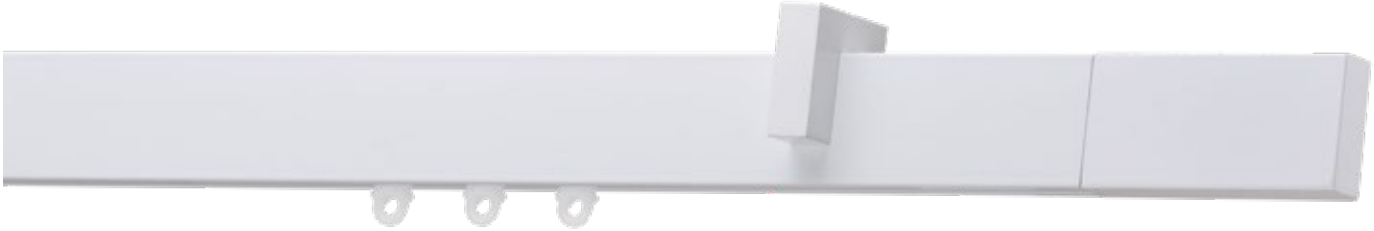


OSLO - silber - Garnitur-Nr. 33-040-081

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



OSLO - schwarz - Garnitur-Nr. 33-640-570



LONDON - weiß - Garnitur-Nr. 33-641-128

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	98	108
120 cm	2	18	106	116
140 cm	2	20	115	125
160 cm	2	24	123	133
180 cm	2	26	132	142
200 cm	3	28	154	164
220 cm	3	32	162	172
240 cm	3	34	171	181
260 cm	3	36	179	189
280 cm	3	40	188	198
300 cm	3	42	196	206
320 cm	3	44	204	214
340 cm	3	46	213	223
360 cm	3	48	221	231
380 cm	3	52	230	240
400 cm	4	54	252	262
420 cm	4	56	260	270
440 cm	4	60	269	279
460 cm	4	62	277	287
480 cm	4	64	286	296
500 cm	4	68	294	304
520 cm	4	72	303	313
540 cm	4	74	311	321
560 cm	4	76	320	330
580 cm	4	80	328	338
Abzug per Wandlager			-13	-18

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

33-040

Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke

33-041*

London



33-042*

New York



Bestandteile der Garnitur

Profil

33 x 11 mm



Deckenträger

3 mm



Gleiter

Art.-Nr. 849-00



* nicht in -570 schwarz verfügbar

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	98	108
120 cm	2	18	106	116
140 cm	2	20	115	125
160 cm	2	24	123	133
180 cm	2	26	132	142
200 cm	3	28	154	164
220 cm	3	32	162	172
240 cm	3	34	171	181
260 cm	3	36	179	189
280 cm	3	40	188	198
300 cm	3	42	196	206
320 cm	3	44	204	214
340 cm	3	46	213	223
360 cm	3	48	221	231
380 cm	3	52	230	240
400 cm	4	54	252	262
420 cm	4	56	260	270
440 cm	4	60	269	279
460 cm	4	62	277	287
480 cm	4	64	286	296
500 cm	4	68	294	304
520 cm	4	72	303	313
540 cm	4	74	311	321
560 cm	4	76	320	330
580 cm	4	80	328	338
Abzug per Wandlager			-13	-18

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

33-640

Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke

33-641*

London



33-642*

New York



Bestandteile der Garnitur

Profil

33 x 11 mm



Deckenträger

10 mm



Gleiter

Art.-Nr. 849-00



* nicht in -570 schwarz verfügbar

Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 849-00)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 850-00)  ohne Aufpreis.

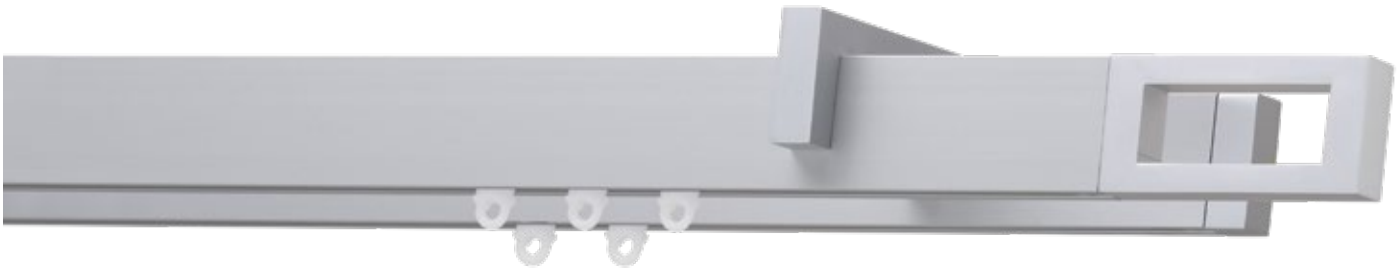
33 x 11 mm Base

4 mm Gleiterlauf

Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage



OSLO - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 33-740-161

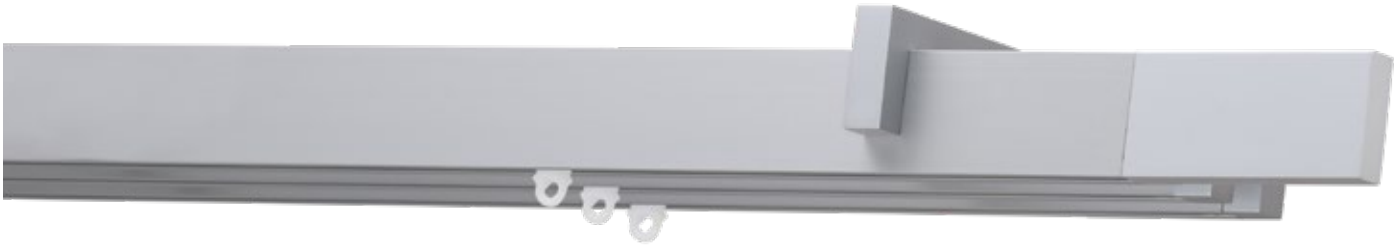


NEW YORK - silber - Garnitur-Nr. 33-742-081

Profilgarnituren 3-läufig, Deckenmontage



OSLO - bronze - Garnitur-Nr. 33-840-321



LONDON - silber - Garnitur-Nr. 33-841-081

Profilgarnituren 2-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	177	187
120 cm	2	36	194	204
140 cm	2	40	211	221
160 cm	2	48	228	238
180 cm	2	52	245	255
200 cm	3	56	280	290
220 cm	3	64	297	307
240 cm	3	68	314	324
260 cm	3	72	331	341
280 cm	3	80	348	358
300 cm	3	84	365	375
320 cm	3	88	381	391
340 cm	3	92	398	408
360 cm	3	96	415	425
380 cm	3	104	432	442
400 cm	4	108	468	478
420 cm	4	112	484	494
440 cm	4	120	502	512
460 cm	4	124	518	528
480 cm	4	128	535	545
500 cm	4	136	552	562
520 cm	4	144	569	579
540 cm	4	148	586	596
560 cm	4	152	603	613
580 cm	4	160	620	630
Abzug per Wandlager			-17	-22

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
33-740
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-741
London



33-742
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Deckenträger
10 mm
2-läufig



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



Profilgarnituren 3-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	48	255	265
120 cm	2	54	280	290
140 cm	2	60	305	315
160 cm	2	72	331	341
180 cm	2	78	356	366
200 cm	3	84	404	414
220 cm	3	96	429	439
240 cm	3	102	454	464
260 cm	3	108	480	490
280 cm	3	120	505	515
300 cm	3	126	530	540
320 cm	3	132	555	565
340 cm	3	138	580	590
360 cm	3	144	606	616
380 cm	3	156	631	641
400 cm	4	162	679	689
420 cm	4	168	704	714
440 cm	4	180	730	740
460 cm	4	186	755	765
480 cm	4	192	780	790
500 cm	4	204	806	816
520 cm	4	216	832	842
540 cm	4	222	857	867
560 cm	4	228	882	892
580 cm	4	240	907	917
Abzug per Wandlager			-20	-25

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-081 silber

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
33-840
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke
33-841
London



33-842
New York



Bestandteile der Garnitur
Profil
33 x 11 mm



Deckenträger
10 mm
3-läufig



Gleiter
Art.-Nr. 849-00



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 849-00)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 850-00)  ohne Aufpreis.

Profilgarnituren 4-läufig, Deckenmontage



OSLO - weiß - Garnitur-Nr. 33-940-128



NEW YORK - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 33-942-161

Profilgarnituren 4-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	64	332	342
120 cm	2	72	366	376
140 cm	2	80	399	409
160 cm	2	96	433	443
180 cm	2	104	467	477
200 cm	3	112	527	537
220 cm	3	128	561	571
240 cm	3	136	595	605
260 cm	3	144	628	638
280 cm	3	160	662	672
300 cm	3	168	696	706
320 cm	3	176	729	739
340 cm	3	184	763	773
360 cm	3	192	796	806
380 cm	3	208	830	840
400 cm	4	216	891	901
420 cm	4	224	924	934
440 cm	4	240	959	969
460 cm	4	248	992	1002
480 cm	4	256	1025	1035
500 cm	4	272	1060	1070
520 cm	4	288	1094	1104
540 cm	4	296	1127	1137
560 cm	4	304	1161	1171
580 cm	4	320	1195	1205
Abzug per Wandlager			-23	-28

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-081 silber


-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

33-940
Oslo



Garnitur-Nr. Endstücke

33-941
London



33-942
New York



Bestandteile der Garnitur

Profil
33 x 11 mm



Deckenträger
10 mm
4-läufig

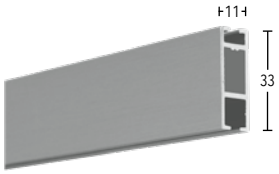
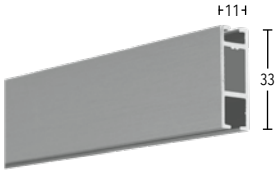
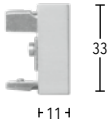
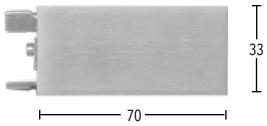
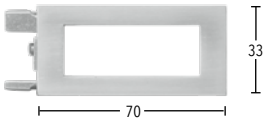
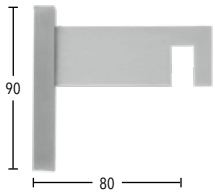
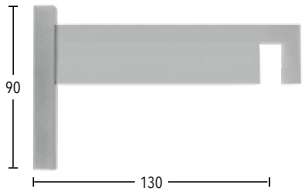
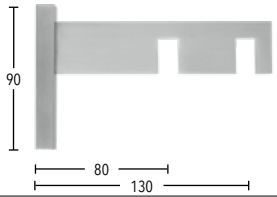
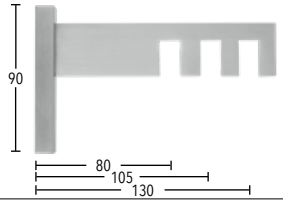


Gleiter
Art.-Nr. 849-00



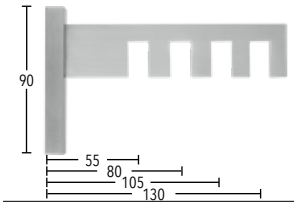
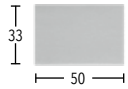
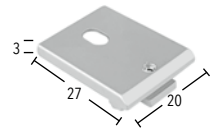
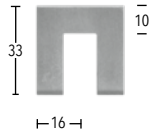
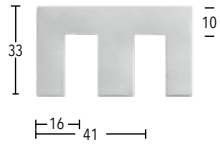
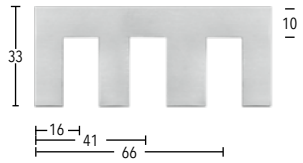
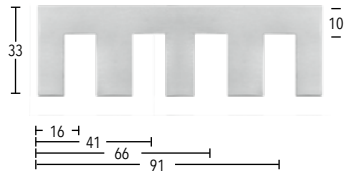
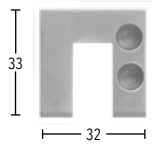
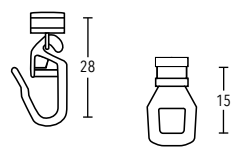
Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.
Standardgleiter (Art.-Nr. 849-00)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 850-00)  ohne Aufpreis.

33 x 11 mm Base

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	RECHTECKPROFIL 33x11 mm	edelstahl-optik	8083311-161	34,00
	4 mm Gleiterlauf	weiß	-128	34,00
	Lagerlänge 6 Meter	silber	-081	34,00
	Preis € per Meter	bronze	-321	34,00
		schwarz	-570	34,00
	RECHTECKPROFIL 33x11 mm	edelstahl-optik	8083311-161	40,80
	4 mm Gleiterlauf	weiß	-128	40,80
	Fixlänge (Zuschnitt)	silber	-081	40,80
	Preis € per Meter	bronze	-321	40,80
		schwarz	-570	40,80
	Endkappe	edelstahl-optik	503340-161	13,00
	OSLO	weiß	-128	13,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	13,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	13,00
		schwarz	-570	13,00
	Endstück	edelstahl-optik	503341-161	18,00
	LONDON	weiß	-128	18,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	18,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	18,00
	Endstück	edelstahl-optik	503342-161	18,00
	NEW YORK	weiß	-128	18,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	18,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	18,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	603380-161	30,00
	WA 80 mm, für Rechteckprofil	weiß	-128	30,00
	VE = 10 Stück	silber	-081	30,00
		bronze	-321	30,00
		schwarz	-570	30,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	603313-161	35,00
	WA 130 mm, für Rechteckprofil	weiß	-128	35,00
	VE = 10 Stück	silber	-081	35,00
		bronze	-321	35,00
		schwarz	-570	35,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	623313-161	37,00
	WA 80/130 mm	weiß	-128	37,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	37,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	37,00
		schwarz	-570	37,00
	WANDTRÄGER, 3-läufig	edelstahl-optik	633313-161	40,00
	WA 80/105/130 mm	weiß	-128	40,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	40,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	40,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

33 x 11 mm Base

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	WANDTRÄGER, 4-läufig	edelstahl-optik	643313-161	42,00
	WA 55/80/105/130 mm	weiß	-128	42,00
	für Rechteckprofil	silber	-081	42,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	42,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG	edelstahl-optik	403350-161	14,00
	Länge 50 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	silber	-081	14,00
		bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00
	DECKENTRÄGER 3 mm	silber	703303-161	14,00
	1-läufig	weiß	-128	14,00
	Deckenabstand 36 mm	schwarz	-570	14,00
	VE = 10 Stück			
	DECKENTRÄGER, 10 mm	edelstahl-optik	703311-161	14,00
	1-läufig	weiß	-128	14,00
	Deckenabstand 43 mm	silber	-081	14,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00
	DECKENTRÄGER, 10 mm	edelstahl-optik	723311-161	19,00
	2-läufig	weiß	-128	19,00
	Deckenabstand 43 mm	silber	-081	19,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	19,00
	DECKENTRÄGER, 10 mm	edelstahl-optik	733311-161	23,00
	3-läufig	weiß	-128	23,00
	Deckenabstand 43 mm	silber	-081	23,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	23,00
	DECKENTRÄGER, 10 mm	edelstahl-optik	743311-161	27,00
	4-läufig	weiß	-128	27,00
	Deckenabstand 43 mm	silber	-081	27,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	27,00
	WANDLAGER	edelstahl-optik	303340-161	14,00
	VE = 10 Stück	weiß	-128	14,00
		silber	-081	14,00
		bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00
	GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN	weiß	849-00	0,10
	für 4 mm Gleiterlauf, VE = 100 Stück			
	GLEITER MIT ÖSE	weiß	850-00	0,10
	für 4 mm Gleiterlauf, VE = 100 Stück			
	FESTSTELLER	weiß	899-8-00	0,50
	für 4 mm Gleiterlauf			
	VE = 100 Stück			

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 16 mm Primo

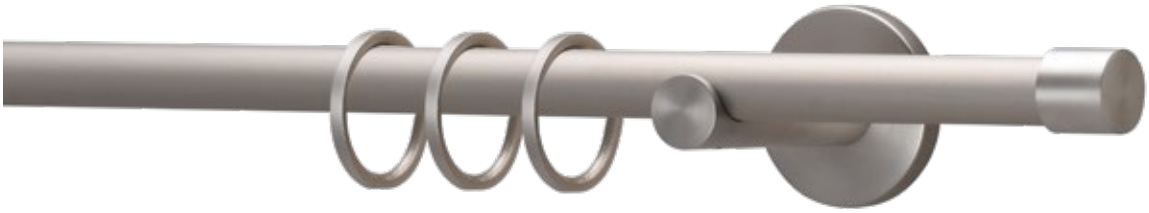
edelstahl-optik
Garnitur-Nr. **16-442-161**





Ø 16 mm Primo

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-140-161



ELLIPSE - bronze - Garnitur-Nr. 16-143-321

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



DIAGONAL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-244-161



ZYLINDER - bronze - Garnitur-Nr. 16-245-321

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	108	118
120 cm	2	18	117	127
140 cm	2	20	125	135
160 cm	3	24	157	167
180 cm	3	26	165	175
200 cm	3	28	173	183
220 cm	3	32	185	195
240 cm	3	34	193	203
260 cm	3	36	201	211
280 cm	3	40	213	223
300 cm	3	42	221	231
320 cm	4	44	249	259
340 cm	4	46	257	267
360 cm	4	48	265	275
380 cm	4	52	277	287
400 cm	4	54	285	295
420 cm	4	56	294	304
440 cm	4	60	306	316
460 cm	4	62	314	324
480 cm	5	64	342	352
500 cm	5	68	354	364
520 cm	5	72	366	376
540 cm	5	74	374	384
560 cm	5	76	382	392
580 cm	5	80	394	404
Abzug per Wandlager			-15	-20

Auswahl Oberflächen:

 -161 edelstahl-optik

 -321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-140
Tapa



Garnitur-Nr. Endstücke

16-141
Kegel



16-142
Kugel



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



16-143
Ellipse



Träger Primo
WA 65 mm



16-144
Diagonal



Flachring mit
Faltenleghaken



16-145
Zylinder



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	196	206
120 cm	2	36	213	223
140 cm	2	40	229	239
160 cm	3	48	283	293
180 cm	3	52	299	309
200 cm	3	56	315	325
220 cm	3	64	339	349
240 cm	3	68	355	365
260 cm	3	72	372	382
280 cm	3	80	395	405
300 cm	3	84	412	422
320 cm	4	88	458	468
340 cm	4	92	474	484
360 cm	4	96	490	500
380 cm	4	104	514	524
400 cm	4	108	530	540
420 cm	4	112	547	557
440 cm	4	120	571	581
460 cm	4	124	587	597
480 cm	5	128	633	643
500 cm	5	136	657	667
520 cm	5	144	681	691
540 cm	5	148	697	707
560 cm	5	152	713	723
580 cm	5	160	737	747
Abzug per Wandlager			-20	-25

Auswahl Oberflächen:

 -161 edelstahl-optik

 -321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-240
Tapa



Garnitur-Nr. Endstücke

16-241
Kegel



16-242
Kugel



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



16-243
Ellipse



Träger Primo
WA 65/120 mm



16-244
Diagonal



Flachring mit
Faltenleghaken



16-245
Zylinder



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 16 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KEGEL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-441-161



KUGEL - bronze - Garnitur-Nr. 16-442-321

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



ELLIPSE - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-543-161



TAPA - bronze - Garnitur-Nr. 16-540-321

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	88	98
120 cm	2	18	94	104
140 cm	2	20	100	110
160 cm	3	24	126	136
180 cm	3	26	132	142
200 cm	3	28	138	148
220 cm	3	32	144	154
240 cm	3	34	150	160
260 cm	3	36	156	166
280 cm	3	40	162	172
300 cm	3	42	168	178
320 cm	4	44	194	204
340 cm	4	46	200	210
360 cm	4	48	206	216
380 cm	4	52	212	222
400 cm	4	54	218	228
420 cm	4	56	224	234
440 cm	4	60	230	240
460 cm	4	62	236	246
480 cm	5	64	262	272
500 cm	5	68	268	278
520 cm	5	72	274	284
540 cm	5	74	280	290
560 cm	5	76	286	296
580 cm	5	80	293	303
Abzug per Wandlager			-15	-20

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-440
Tapa

Garnitur-Nr. Endstücke

16-441
Kegel

16-442
Kugel

16-443
Ellipse

16-444
Diagonal

16-445
Zylinder

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm

Träger Primo
WA 65 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	155	165
120 cm	2	36	167	177
140 cm	2	40	179	189
160 cm	3	48	221	231
180 cm	3	52	233	243
200 cm	3	56	245	255
220 cm	3	64	258	268
240 cm	3	68	270	280
260 cm	3	72	281	291
280 cm	3	80	294	304
300 cm	3	84	306	316
320 cm	4	88	348	358
340 cm	4	92	360	370
360 cm	4	96	371	381
380 cm	4	104	384	394
400 cm	4	108	396	406
420 cm	4	112	408	418
440 cm	4	120	420	430
460 cm	4	124	432	442
480 cm	5	128	474	484
500 cm	5	136	486	496
520 cm	5	144	498	508
540 cm	5	148	510	520
560 cm	5	152	522	532
580 cm	5	160	535	545
Abzug per Wandlager			-20	-25

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-540
Tapa

Garnitur-Nr. Endstücke

16-541
Kegel

16-542
Kugel

16-543
Ellipse

16-544
Diagonal

16-545
Zylinder

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm

Träger Primo
WA 65/120 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.
Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx) alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx) ohne Aufpreis.

Ø 16 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-640-161



TAPA - bronze - Garnitur-Nr. 16-640-321

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



KUGEL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-742-161



KEGEL - bronze - Garnitur-Nr. 16-741-321

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	64
120 cm	2	18	70
140 cm	2	20	76
160 cm	3	24	90
180 cm	3	26	96
200 cm	3	28	102
220 cm	3	32	108
240 cm	3	34	114
260 cm	3	36	120
280 cm	3	40	126
300 cm	3	42	132
320 cm	4	44	146
340 cm	4	46	152
360 cm	4	48	158
380 cm	4	52	164
400 cm	4	54	170
420 cm	4	56	176
440 cm	4	60	182
460 cm	4	62	188
480 cm	5	64	202
500 cm	5	68	208
520 cm	5	72	214
540 cm	5	74	220
560 cm	5	76	226
580 cm	5	80	232
Abzug per Wandlager			-3

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-640
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Deckenträger
3 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	88	98
120 cm	2	18	94	104
140 cm	2	20	100	110
160 cm	3	24	126	136
180 cm	3	26	132	142
200 cm	3	28	138	148
220 cm	3	32	144	154
240 cm	3	34	150	160
260 cm	3	36	156	166
280 cm	3	40	162	172
300 cm	3	42	168	178
320 cm	4	44	194	204
340 cm	4	46	200	210
360 cm	4	48	206	216
380 cm	4	52	212	222
400 cm	4	54	218	228
420 cm	4	56	224	234
440 cm	4	60	230	240
460 cm	4	62	236	246
480 cm	5	64	262	272
500 cm	5	68	268	278
520 cm	5	72	274	284
540 cm	5	74	280	290
560 cm	5	76	286	296
580 cm	5	80	293	303
Abzug per Wandlager			-15	-20

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-740
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 16 mm



Deckenträger
15 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Garnitur-Nr. Endstücke

16-741
Kegel



16-742
Kugel



16-743
Ellipse



16-744
Diagonal



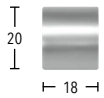
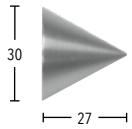
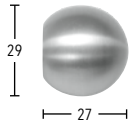
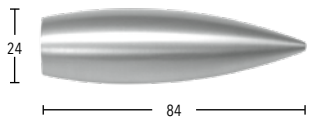
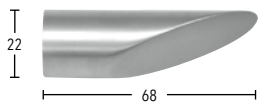
16-745
Zylinder



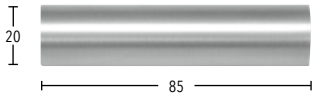
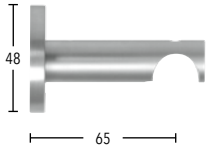
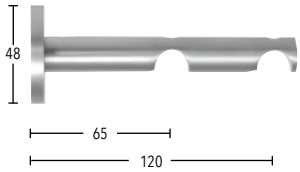
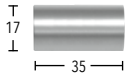
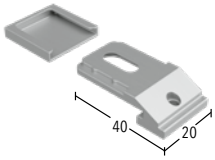
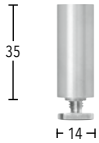
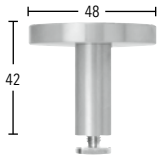
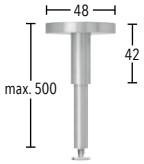
Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx)  ohne Aufpreis.

Ø 16 mm Primo

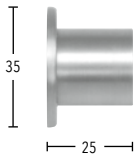
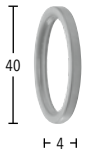
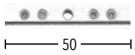
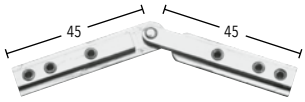
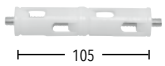
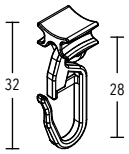
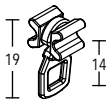
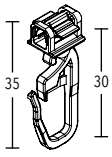
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 16 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8016-161 -321	18,00 18,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8016-161 -321	21,60 21,60
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 16 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8816-161 -321	24,00 24,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8816-161 -321	28,80 28,80
	Endkappe TAPA für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501640-161 -321	8,00 8,00
	Endstück KEGEL für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501641-161 -321	13,00 13,00
	Endstück KUGEL für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501642-161 -321	13,00 13,00
	Endstück ELLIPSE für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501643-161 -321	13,00 13,00
	Endstück DIAGONAL für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501644-161 -321	13,00 13,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

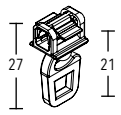
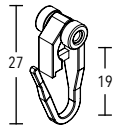
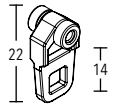
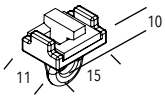
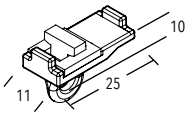
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	Endstück ZYLINDER für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501645-161 -321	13,00 13,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig WA 65 mm für Ø 16 mm Rohre und Profile VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	601665-161 -321	20,00 20,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig WA 65/120 mm für Ø 16 mm Rohre und Profile VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	601612-161 -321	30,00 30,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG Länge 35 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	401635-161 -321	13,00 13,00
	DECKENTRÄGER 3 mm 1-läufig Deckenabstand 16 mm VE = 10 Stück	weiß grau schwarz	702013-128 -161 -570	8,00 8,00 8,00
	DECKENTRÄGER 15 mm 1-läufig Deckenabstand 28 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	702015-161 -321	18,00 20,00
	DECKENTRÄGER 35 mm 1-läufig Deckenabstand 48 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	702035-161 -321	20,00 22,00
	DECKENTRÄGER 42 mm 1-läufig Deckenabstand 55 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	702043-161 -321	29,00 34,00
	DECKENTRÄGER 500 mm 1-läufig (kürzbar) Deckenabstand 55-513 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik	702050-161	48,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 16 mm Primo

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	WANDLAGER für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	301640-161 -321	13,00 13,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE ohne Faltenleghaken Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm VE = 100 Stück	edelstahl-optik bronze	202040-161 -321	1,80 1,80
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Art.-Nr. 202040 VE = 100 Stück	weiß silber braun	8186-128 -161 -321	0,10 0,10 0,10
	PROFILVERBINDER VE = 10 Stück	silber	8993-00	10,00
	PROFILVERBINDER verstellbar VE = 10 Stück	silber	89931-00	24,00
	ROHRVERBINDER für Ø 16 mm Rohre VE = 10 Stück	weiß	83016-000	11,00
	GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	739-00 -08 -57	0,10 0,10 0,10
	GLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	740-00 -08 -57	0,10 0,10 0,10
	KLICK-GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	742-00 -08 -57	0,30 0,30 0,30

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	KLICK-GLEITER MIT ÖSE	weiß	743-00	0,30
	VE = 100 Stück	grau	-08	0,30
		schwarz	-57	0,30
	ROLLENGLEITER MIT FALTENLEGHAKEN	weiß	741-00	0,25
	VE = 100 Stück	grau	-08	0,25
		schwarz	-57	0,25
	ROLLENGLEITER MIT ÖSE	weiß	748-00	0,25
	VE = 100 Stück	grau	-08	0,25
		schwarz	-57	0,25
	FESTSTELLER	weiß	799-2-00	0,50
	für Profile	grau	-08	0,50
	VE = 100 Stück	schwarz	-57	0,50
	FESTSTELLER	weiß	799-4-00	0,50
	zur Abdeckung einer Ausklinkung	grau	-08	0,50
	für Profile	schwarz	-57	0,50
	VE = 100 Stück			

EDIX

Ø 16 mm Metro

edelstahl-optik

Garnitur-Nr. **16-150-161**





Ø 16 mm Metro

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

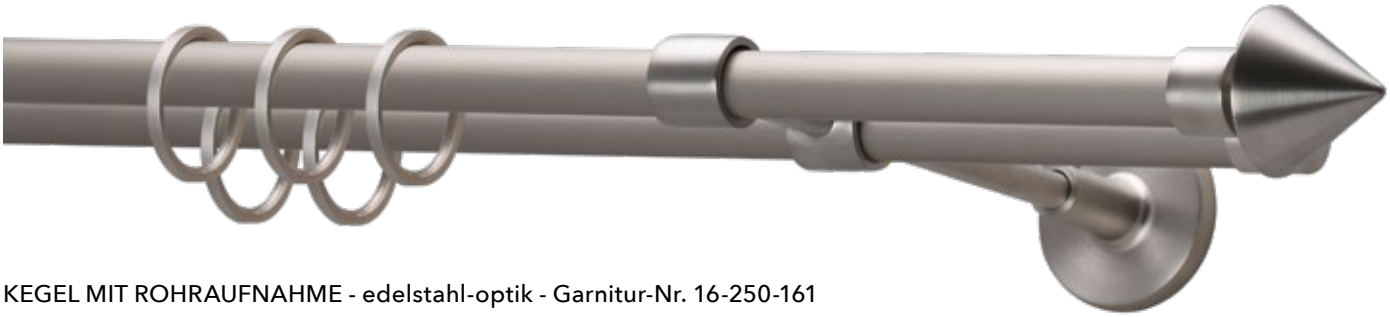


TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-180-161



KUGEL MIT ROHRAUFNAHME - bronze - Garnitur-Nr. 16-151-321

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



KEGEL MIT ROHRAUFNAHME - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 16-250-161



TAPA - bronze - Garnitur-Nr. 16-280-321

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	112	132
120 cm	2	18	121	141
140 cm	2	20	129	149
160 cm	3	24	163	183
180 cm	3	26	171	191
200 cm	3	28	179	199
220 cm	3	32	191	211
240 cm	3	34	199	219
260 cm	3	36	207	227
280 cm	3	40	219	239
300 cm	3	42	227	247
320 cm	4	44	257	277
340 cm	4	46	265	285
360 cm	4	48	273	293
380 cm	4	52	285	305
400 cm	4	54	293	313
420 cm	4	56	302	322
440 cm	4	60	314	334
460 cm	4	62	322	342
480 cm	5	64	352	372
500 cm	5	68	364	384
520 cm	5	72	376	396
540 cm	5	74	384	404
560 cm	5	76	392	412
580 cm	5	80	404	424
Abzug per Wandlager			-17	-27

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-180
Tapa



Garnitur-Nr. Endstücke

16-150
Kegel mit Rohraufnahme



16-151
Kugel mit Rohraufnahme



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Träger Metro
WA 140 mm



Flachring mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	200	220
120 cm	2	36	217	237
140 cm	2	40	233	253
160 cm	3	48	289	309
180 cm	3	52	305	325
200 cm	3	56	321	341
220 cm	3	64	345	365
240 cm	3	68	361	381
260 cm	3	72	378	398
280 cm	3	80	401	421
300 cm	3	84	418	438
320 cm	4	88	466	486
340 cm	4	92	482	502
360 cm	4	96	498	518
380 cm	4	104	522	542
400 cm	4	108	538	558
420 cm	4	112	555	575
440 cm	4	120	579	599
460 cm	4	124	595	615
480 cm	5	128	643	663
500 cm	5	136	667	687
520 cm	5	144	691	711
540 cm	5	148	707	727
560 cm	5	152	723	743
580 cm	5	160	747	767
Abzug per Wandlager			-22	-32

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

16-280
Tapa



Garnitur-Nr. Endstücke

16-250
Kegel mit Rohraufnahme



16-251
Kugel mit Rohraufnahme



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 16 mm



Träger Metro
WA 140/200 mm

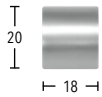
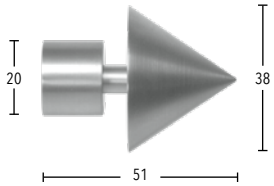
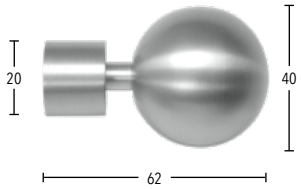
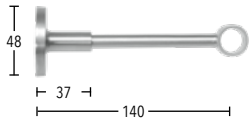
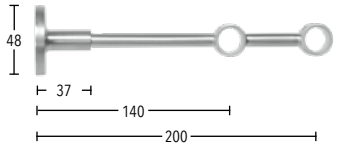
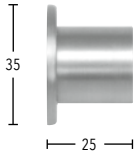
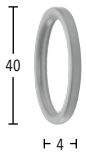


Flachring mit Faltenleghaken

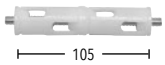


Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 16 mm Metro

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 16 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8016-161 -321	18,00 18,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 16 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl-optik bronze	8016-161 -321	21,60 21,60
	Endkappe TAPA für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501640-161 -321	8,00 8,00
	Endstück KEGEL MIT ROHRAUFNAHME für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501650-161 -321	18,00 18,00
	Endstück KUGEL MIT ROHRAUFNAHME für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	501651-161 -321	18,00 18,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig WA 140 mm (kürzbar) für Ø 16 mm Rohre VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	601614-161 -321	22,00 22,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig WA 140/200 mm (kürzbar) für Ø 16 mm Rohre VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	601620-161 -321	32,00 32,00
	WANDLAGER für Ø 16 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik bronze	301640-161 -321	13,00 13,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE ohne Faltenleghaken Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm VE = 100 Stück	edelstahl-optik bronze	202040-161 -321	1,80 1,80

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	FALTENLEGHAKEN	weiß	8186-128	0,10
	für Flachringe Art.-Nr. 202040	silber	-161	0,10
	VE = 100 Stück	braun	-321	0,10
	ROHRVERBINDER	weiß	83016-000	11,00
	für Ø 16 mm Rohre			
	VE = 10 Stück			

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 20 mm Primo

schwarz

Garnitur-Nr. **20-442-570**





Ø 20 mm Primo

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



KUGEL - schwarz - Garnitur-Nr. 20-142-570



ZYLINDER - gold - Garnitur-Nr. 20-145-091

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA - weiß - Garnitur-Nr. 20-240-128



DIAGONAL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-244-161

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	117	129
120 cm	2	18	125	137
140 cm	2	20	134	146
160 cm	2	24	146	158
180 cm	3	26	177	189
200 cm	3	28	186	198
220 cm	3	32	198	210
240 cm	3	34	207	219
260 cm	3	36	215	227
280 cm	3	40	228	240
300 cm	3	42	236	248
320 cm	3	44	245	257
340 cm	3	46	253	265
360 cm	4	48	284	296
380 cm	4	52	296	308
400 cm	4	54	305	317
420 cm	4	56	314	326
440 cm	4	60	326	338
460 cm	4	62	335	347
480 cm	4	64	343	355
500 cm	4	68	356	368
520 cm	4	72	368	380
540 cm	5	74	399	411
560 cm	5	76	407	419
580 cm	5	80	420	432
Abzug per Wandlager			-17	-23

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-140
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Primo
WA 65 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Garnitur-Nr. Endstücke

20-141*
Kegel



20-142
Kugel



20-143*
Ellipse



20-144*
Diagonal



20-145*
Zylinder



20-146*
Spitze



* nicht in -570 schwarz verfügbar

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	209	221
120 cm	2	36	226	238
140 cm	2	40	244	256
160 cm	2	48	268	280
180 cm	3	52	318	330
200 cm	3	56	335	347
220 cm	3	64	360	372
240 cm	3	68	377	389
260 cm	3	72	394	406
280 cm	3	80	419	431
300 cm	3	84	436	448
320 cm	3	88	453	465
340 cm	3	92	470	482
360 cm	4	96	520	532
380 cm	4	104	544	556
400 cm	4	108	562	574
420 cm	4	112	579	591
440 cm	4	120	604	616
460 cm	4	124	621	633
480 cm	4	128	638	650
500 cm	4	136	663	675
520 cm	4	144	688	700
540 cm	5	148	737	749
560 cm	5	152	754	766
580 cm	5	160	779	791
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-240
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Primo
WA 65/120 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Garnitur-Nr. Endstücke

20-241*
Kegel



20-242
Kugel



20-243*
Ellipse



20-244*
Diagonal



20-245*
Zylinder



20-246*
Spitze



* nicht in -570 schwarz verfügbar

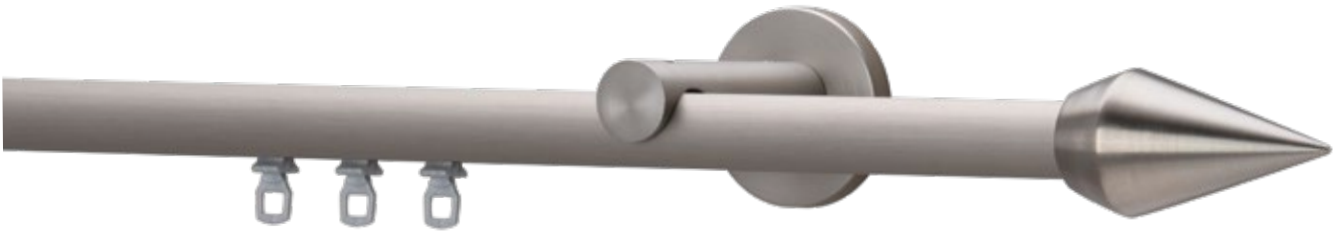
Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



ELLIPSE - bronze - Garnitur-Nr. 20-443-321



SPITZE - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-446-161

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA - schwarz - Garnitur-Nr. 20-540-570



KEGEL - gold - Garnitur-Nr. 20-541-091

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	99	111
120 cm	2	18	106	118
140 cm	2	20	113	125
160 cm	2	24	120	132
180 cm	3	26	149	161
200 cm	3	28	155	167
220 cm	3	32	163	175
240 cm	3	34	170	182
260 cm	3	36	176	188
280 cm	3	40	184	196
300 cm	3	42	190	202
320 cm	3	44	197	209
340 cm	3	46	204	216
360 cm	4	48	233	245
380 cm	4	52	240	252
400 cm	4	54	247	259
420 cm	4	56	254	266
440 cm	4	60	261	273
460 cm	4	62	268	280
480 cm	4	64	275	287
500 cm	4	68	282	294
520 cm	4	72	289	301
540 cm	5	74	318	330
560 cm	5	76	325	337
580 cm	5	80	332	344
Abzug per Wandlager			-17	-23

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-440
Tapa

Garnitur-Nr. Endstücke

20-441*
Kegel

20-442
Kugel

20-443*
Ellipse

20-444*
Diagonal

20-445*
Zylinder

20-446*
Spitze

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm

Träger Primo
WA 65 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

* nicht in -570 schwarz verfügbar

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	173	185
120 cm	2	36	187	199
140 cm	2	40	201	213
160 cm	2	48	215	227
180 cm	3	52	261	273
200 cm	3	56	274	286
220 cm	3	64	289	301
240 cm	3	68	303	315
260 cm	3	72	316	328
280 cm	3	80	331	343
300 cm	3	84	344	356
320 cm	3	88	358	370
340 cm	3	92	372	384
360 cm	4	96	418	430
380 cm	4	104	432	444
400 cm	4	108	446	458
420 cm	4	112	460	472
440 cm	4	120	474	486
460 cm	4	124	488	500
480 cm	4	128	502	514
500 cm	4	136	516	528
520 cm	4	144	530	542
540 cm	5	148	576	588
560 cm	5	152	590	602
580 cm	5	160	604	616
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-540
Tapa

Garnitur-Nr. Endstücke

20-541*
Kegel

20-542
Kugel

20-543*
Ellipse

20-544*
Diagonal

20-545*
Zylinder

20-546*
Spitze

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm

Träger Primo
WA 65/120 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

* nicht in -570 schwarz verfügbar

Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

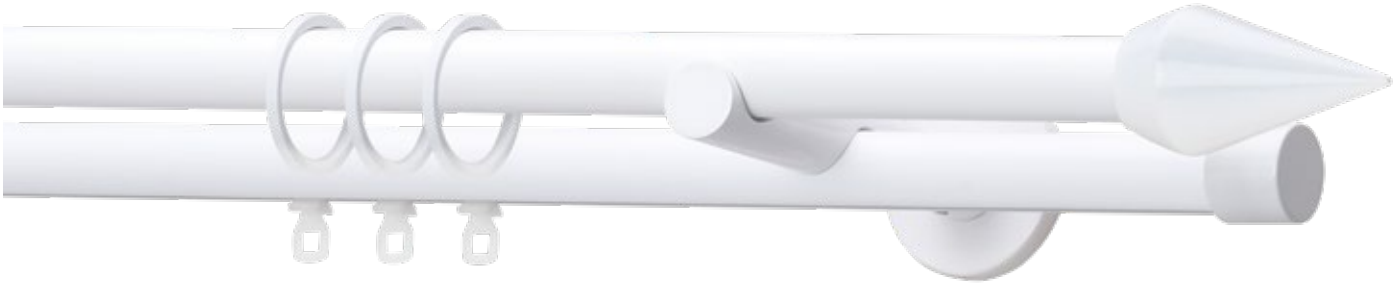
Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx) alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx) ohne Aufpreis.

Ø 20 mm Primo

Kombigarnituren 2-läufig, Wandmontage



KUGEL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-342-161



SPITZE - weiß - Garnitur-Nr. 20-346-128

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



TAPA - gold - Garnitur-Nr. 20-640-091



TAPA - bronze - Garnitur-Nr. 20-640-321

Kombigarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe/ Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	191	203
120 cm	2	18	207	219
140 cm	2	20	222	234
160 cm	2	24	242	254
180 cm	3	26	289	301
200 cm	3	28	305	317
220 cm	3	32	324	336
240 cm	3	34	340	352
260 cm	3	36	355	367
280 cm	3	40	375	387
300 cm	3	42	390	402
320 cm	3	44	406	418
340 cm	3	46	421	433
360 cm	4	48	469	481
380 cm	4	52	488	500
400 cm	4	54	504	516
420 cm	4	56	519	531
440 cm	4	60	539	551
460 cm	4	62	554	566
480 cm	4	64	570	582
500 cm	4	68	589	601
520 cm	4	72	609	621
540 cm	5	74	657	669
560 cm	5	76	672	684
580 cm	5	80	692	704
Abzug per Wandlager			-22	-28

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

20-340
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Profil
Ø 20 mm



Träger Primo
WA 65/120 mm



Flachring mit Faltenleghaken



Gleiter
Art.-Nr. 739



Garnitur-Nr. Endstücke

20-341
Kegel



20-342
Kugel



20-343
Ellipse



20-344
Diagonal



20-345
Zylinder



20-346
Spitze



Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	71
120 cm	2	18	78
140 cm	2	20	85
160 cm	2	24	92
180 cm	3	26	107
200 cm	3	28	113
220 cm	3	32	121
240 cm	3	34	128
260 cm	3	36	134
280 cm	3	40	142
300 cm	3	42	148
320 cm	3	44	155
340 cm	3	46	162
360 cm	4	48	177
380 cm	4	52	184
400 cm	4	54	191
420 cm	4	56	198
440 cm	4	60	205
460 cm	4	62	212
480 cm	4	64	219
500 cm	4	68	226
520 cm	4	72	233
540 cm	5	74	248
560 cm	5	76	255
580 cm	5	80	262
Abzug per Wandlager			-3

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-640
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Deckenträger
3 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx)  ohne Aufpreis.

Ø 20 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



KUGEL - schwarz - Garnitur-Nr. 20-742-570



KEGEL - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-741-161

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



DIAGONAL - gold - Garnitur-Nr. 20-844-091



ZYLINDER - weiß - Garnitur-Nr. 20-845-128

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	95	107
120 cm	2	18	102	114
140 cm	2	20	109	121
160 cm	2	24	116	128
180 cm	3	26	143	155
200 cm	3	28	149	161
220 cm	3	32	157	169
240 cm	3	34	164	176
260 cm	3	36	170	182
280 cm	3	40	178	190
300 cm	3	42	184	196
320 cm	3	44	191	203
340 cm	3	46	198	210
360 cm	4	48	225	237
380 cm	4	52	232	244
400 cm	4	54	239	251
420 cm	4	56	246	258
440 cm	4	60	253	265
460 cm	4	62	260	272
480 cm	4	64	267	279
500 cm	4	68	274	286
520 cm	4	72	281	293
540 cm	5	74	308	320
560 cm	5	76	315	327
580 cm	5	80	322	334
Abzug per Wandlager			-15	-21

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-740
Tapa

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm

Deckenträger
15 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

Garnitur-Nr. Endstücke

20-741*
Kegel

20-742
Kugel

20-743*
Ellipse

20-744*
Diagonal

20-745*
Zylinder

20-746*
Spitze

* nicht in -570 schwarz verfügbar

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	99	111
120 cm	2	18	106	118
140 cm	2	20	113	125
160 cm	2	24	120	132
180 cm	3	26	149	161
200 cm	3	28	155	167
220 cm	3	32	163	175
240 cm	3	34	170	182
260 cm	3	36	176	188
280 cm	3	40	184	196
300 cm	3	42	190	202
320 cm	3	44	197	209
340 cm	3	46	204	216
360 cm	4	48	233	245
380 cm	4	52	240	252
400 cm	4	54	247	259
420 cm	4	56	254	266
440 cm	4	60	261	273
460 cm	4	62	268	280
480 cm	4	64	275	287
500 cm	4	68	282	294
520 cm	4	72	289	301
540 cm	5	74	318	330
560 cm	5	76	325	337
580 cm	5	80	332	344
Abzug per Wandlager			-17	-23

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen

20-840
Tapa

Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm

Deckenträger
35 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

Garnitur-Nr. Endstücke

20-841*
Kegel

20-842
Kugel

20-843*
Ellipse

20-844*
Diagonal

20-845*
Zylinder

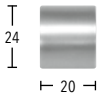
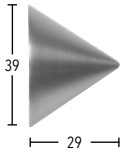
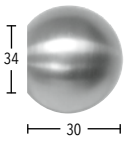
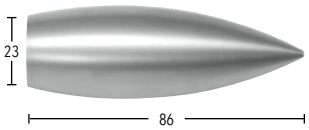
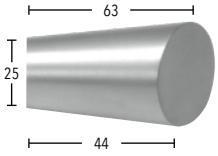
20-846*
Spitze

* nicht in -570 schwarz verfügbar

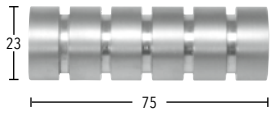
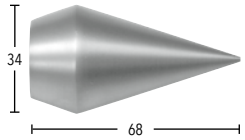
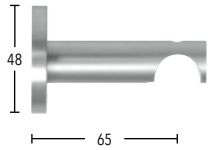
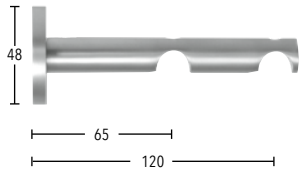
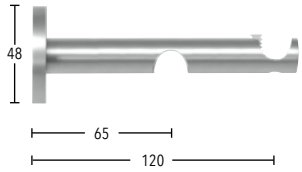
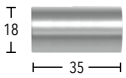
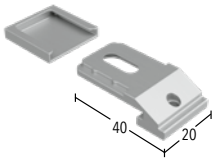
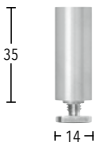
Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx) alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx) ohne Aufpreis.

Ø 20 mm Primo

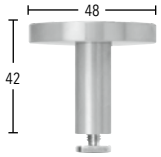
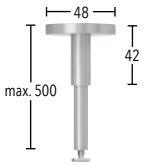
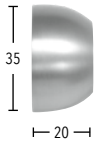
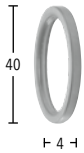
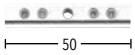
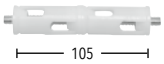
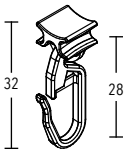
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	20,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	20,00
	Preis € per Meter	gold	-091	20,00
		bronze	-321	20,00
		schwarz	-570	20,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	24,00
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	24,00
	Preis € per Meter	gold	-091	24,00
		bronze	-321	24,00
		schwarz	-570	24,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm	edelstahl-optik	8820-161	28,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	28,00
	Preis € per Meter	gold	-091	28,00
		bronze	-321	28,00
		schwarz	-570	28,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm	edelstahl-optik	8820-161	33,60
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	33,60
	Preis € per Meter	gold	-091	33,60
		bronze	-321	33,60
		schwarz	-570	33,60
	Endkappe	edelstahl-optik	502040-161	9,00
	TAPA	weiß	-128	9,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	9,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	9,00
		schwarz	-570	9,00
	Endstück	edelstahl-optik	502041-161	15,00
	KEGEL	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
	Endstück	edelstahl-optik	502042-161	15,00
	KUGEL	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
		schwarz	-570	15,00
	Endstück	edelstahl-optik	502043-161	15,00
	ELLIPSE	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
	Endstück	edelstahl-optik	502044-161	15,00
	DIAGONAL	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

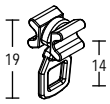
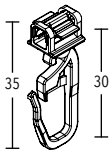
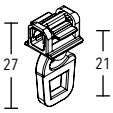
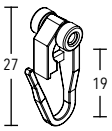
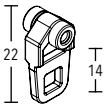
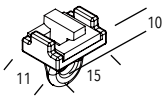
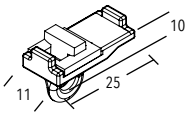
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	Endstück	edelstahl-optik	502045-161	15,00
	ZYLINDER	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
	Endstück	edelstahl-optik	502046-161	15,00
	SPITZE	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602065-161	22,00
	WA 65 mm	weiß	-128	22,00
	für Ø 20 mm Rohre und Profile	gold	-091	22,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	22,00
	*Auch mit **WA 120 mm** erhältlich:*	schwarz	-570	22,00
	Art.-Nr. 602120- UVP: 30,00 €			
	WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	602012-161	32,00
	WA 65/120 mm	weiß	-128	32,00
	für Ø 20 mm Rohre und Profile	gold	-091	32,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	32,00
		schwarz	-570	32,00
	KOMBI-WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	602022-161	32,00
	WA 65/120 mm	weiß	-128	32,00
	für Ø 20 mm Rohre/Profile	gold	-091	32,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	32,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG	edelstahl-optik	402035-161	14,00
	Länge 35 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00
	DECKENTRÄGER 3 mm	weiß	702013-128	8,00
	1-läufig	grau	-161	8,00
	Deckenabstand 21 mm	schwarz	-570	8,00
	VE = 10 Stück			
	DECKENTRÄGER 15 mm	edelstahl-optik	702015-161	18,00
	1-läufig	weiß	-128	18,00
	Deckenabstand 33 mm	gold	-091	20,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	20,00
		schwarz	-570	18,00
	DECKENTRÄGER 35 mm	edelstahl-optik	702035-161	20,00
	1-läufig	weiß	-128	20,00
	Deckenabstand 53 mm	gold	-091	22,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	22,00
		schwarz	-570	20,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Primo

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	DECKENTRÄGER 42 mm	edelstahl-optik	702043-161	29,00
	1-läufig	weiß	-128	29,00
	Deckenabstand 60 mm	gold	-091	34,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	34,00
		schwarz	-570	29,00
	DECKENTRÄGER 500 mm	edelstahl-optik	702050-161	48,00
	1-läufig (kürzbar)	weiß	-128	48,00
	Deckenabstand 60-518 mm	gold	-091	54,00
	VE = 10 Stück	schwarz	-570	48,00
	WANDLAGER	edelstahl-optik	302040-161	14,00
	für Ø 20 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE	edelstahl-optik	202040-161	1,80
	ohne Faltenleghaken	weiß	-128	1,80
	Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm	gold	-091	1,80
	VE = 100 Stück	bronze	-321	1,80
		schwarz	-570	1,80
	FALTENLEGHAKEN	weiß	8186-128	0,10
	für Flachringe Art.-Nr. 202040	silber	-161	0,10
	VE = 100 Stück	gold	-091	0,10
		braun	-321	0,10
		schwarz	-570	0,10
	PROFILVERBINDER	silber	8993-00	10,00
	VE = 10 Stück			
	PROFILVERBINDER	silber	89931-00	24,00
	verstellbar			
	VE = 10 Stück			
	ROHRVERBINDER	weiß	83020-000	12,00
	für Ø 20 mm Rohre			
	VE = 10 Stück			
	GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN	weiß	739-00	0,10
	VE = 100 Stück	grau	-08	0,10
		schwarz	-57	0,10

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

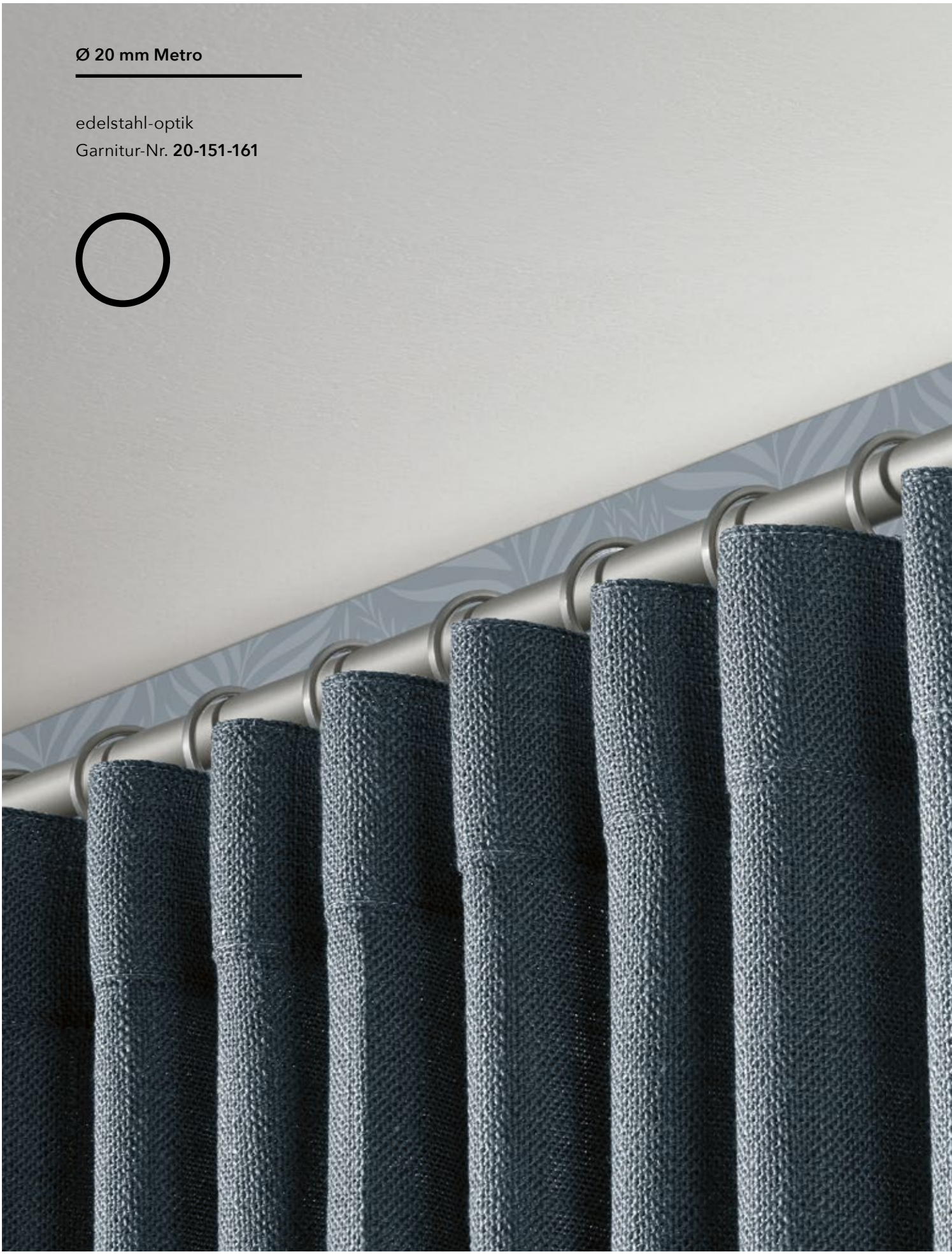
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	GLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	740-00 -08 -57	0,10 0,10 0,10
	KLICK-GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	742-00 -08 -57	0,30 0,30 0,30
	KLICK-GLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	743-00 -08 -57	0,30 0,30 0,30
	ROLLENGLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	741-00 -08 -57	0,25 0,25 0,25
	ROLLENGLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	748-00 -08 -57	0,25 0,25 0,25
	FESTSTELLER für Profile VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	799-2-00 -08 -57	0,50 0,50 0,50
	FESTSTELLER zur Abdeckung einer Ausklinkung für Profile VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	799-4-00 -08 -57	0,50 0,50 0,50

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 20 mm Metro

edelstahl-optik
Garnitur-Nr. **20-151-161**





Ø 20 mm Metro

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

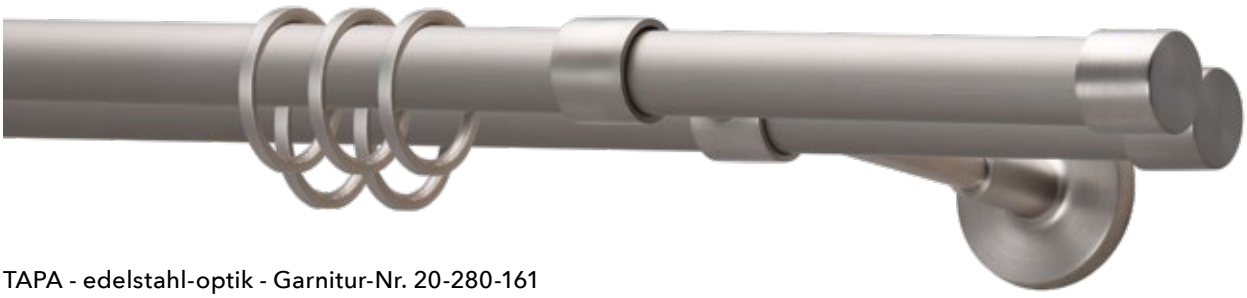


KEGEL MIT ROHRAUFNAHME - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-150-161

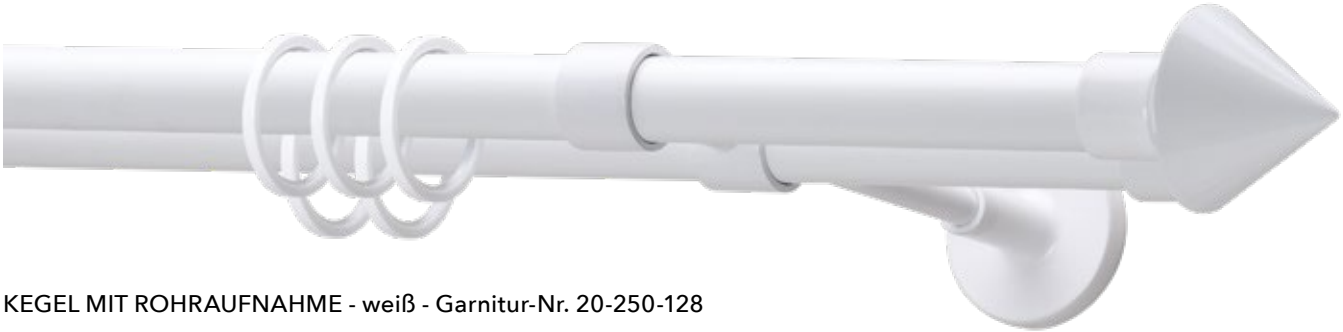


KUGEL MIT ROHRAUFNAHME - weiß - Garnitur-Nr. 20-151-128

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-280-161



KEGEL MIT ROHRAUFNAHME - weiß - Garnitur-Nr. 20-250-128

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	117	139
120 cm	2	18	125	147
140 cm	2	20	134	156
160 cm	2	24	146	168
180 cm	3	26	177	199
200 cm	3	28	186	208
220 cm	3	32	198	220
240 cm	3	34	207	229
260 cm	3	36	215	237
280 cm	3	40	228	250
300 cm	3	42	236	258
320 cm	3	44	245	267
340 cm	3	46	253	275
360 cm	4	48	284	306
380 cm	4	52	296	318
400 cm	4	54	305	327
420 cm	4	56	314	336
440 cm	4	60	326	348
460 cm	4	62	335	357
480 cm	4	64	343	365
500 cm	4	68	356	378
520 cm	4	72	368	390
540 cm	5	74	399	421
560 cm	5	76	407	429
580 cm	5	80	420	442
Abzug per Wandlager			-17	-28

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

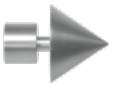
Garnitur-Nr. Endkappen

20-180
Tapa



Garnitur-Nr. Endstücke

20-150
Kegel mit Rohraufnahme



20-151
Kugel mit Rohraufnahme



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Metro
WA 140 mm



Flachring mit Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	209	231
120 cm	2	36	226	248
140 cm	2	40	244	266
160 cm	2	48	268	290
180 cm	3	52	318	340
200 cm	3	56	335	357
220 cm	3	64	360	382
240 cm	3	68	377	399
260 cm	3	72	394	416
280 cm	3	80	419	441
300 cm	3	84	436	458
320 cm	3	88	453	475
340 cm	3	92	470	492
360 cm	4	96	520	542
380 cm	4	104	544	566
400 cm	4	108	562	584
420 cm	4	112	579	601
440 cm	4	120	604	626
460 cm	4	124	621	643
480 cm	4	128	638	660
500 cm	4	136	663	685
520 cm	4	144	688	710
540 cm	5	148	737	759
560 cm	5	152	754	776
580 cm	5	160	779	801
Abzug per Wandlager			-22	-33

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

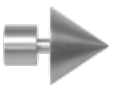
Garnitur-Nr. Endkappen

20-280
Tapa

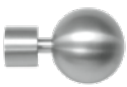


Garnitur-Nr. Endstücke

20-250
Kegel mit Rohraufnahme



20-251
Kugel mit Rohraufnahme



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Metro
WA 140/200 mm

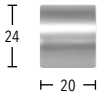
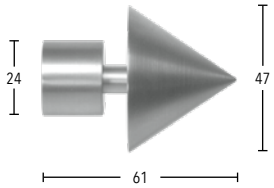
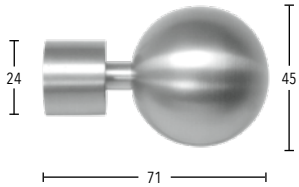
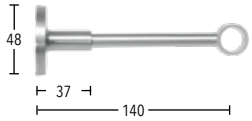
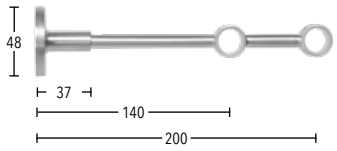
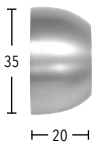
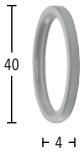


Flachring mit Faltenleghaken

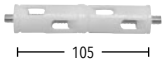


Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Metro

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm Lagerlänge 6 Meter Preis € per Meter	edelstahl-optik weiß	8020-161 -128	20,00 20,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm Fixlänge (Zuschnitt) Preis € per Meter	edelstahl-optik weiß	8020-161 -128	24,00 24,00
	Endkappe TAPA für Ø 20 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	502040-161 -128	9,00 9,00
	Endstück KEGEL MIT ROHRAUFNAHME für Ø 20 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	502050-161 -128	20,00 20,00
	Endstück KUGEL MIT ROHRAUFNAHME für Ø 20 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	502051-161 -128	20,00 20,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig WA 140 mm (kürzbar) für Ø 20 mm Rohre VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	602014-161 -128	22,00 22,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig WA 140/200 mm (kürzbar) für Ø 20 mm Rohre VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	602020-161 -128	32,00 32,00
	WANDLAGER für Ø 20 mm VE = 10 Stück	edelstahl-optik weiß	302040-161 -128	14,00 14,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE ohne Faltenleghaken Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm VE = 100 Stück	edelstahl-optik weiß	202040-161 -128	1,80 1,80

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	FALTENLEGHAKEN für Flachringe Art.-Nr. 202040 VE = 100 Stück	weiß silber	8186-128 -161	0,10 0,10
	ROHRVERBINDER für Ø 20 mm Rohre VE = 10 Stück	weiß	83020-000	12,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 20 mm Quad

weiß

Garnitur-Nr. **20-471-128**





Ø 20 mm Quad

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



ZYLINDER, eckig - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-171-161



TAPA, eckig - gold - Garnitur-Nr. 20-170-091

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



ZYLINDER, rund - weiß - Garnitur-Nr. 20-272-128



ZYLINDER, eckig - bronze - Garnitur-Nr. 20-271-321

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	145	159
120 cm	2	18	153	167
140 cm	2	20	162	176
160 cm	2	24	174	188
180 cm	3	26	217	231
200 cm	3	28	226	240
220 cm	3	32	238	252
240 cm	3	34	247	261
260 cm	3	36	255	269
280 cm	3	40	268	282
300 cm	3	42	276	290
320 cm	3	44	285	299
340 cm	3	46	293	307
360 cm	4	48	336	350
380 cm	4	52	348	362
400 cm	4	54	357	371
420 cm	4	56	366	380
440 cm	4	60	378	392
460 cm	4	62	387	401
480 cm	4	64	395	409
500 cm	4	68	408	422
520 cm	4	72	420	434
540 cm	5	74	463	477
560 cm	5	76	471	485
580 cm	5	80	484	498
Abzug per Wandlager			-31	-38

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
20-170
Tapa, eckig

Garnitur-Nr. Endstücke
20-171
Zylinder, eckig



20-172
Zylinder, rund



Bestandteile der Garnitur
Rohr
Ø 20 mm



Träger Quad
WA 80 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	233	247
120 cm	2	36	250	264
140 cm	2	40	268	282
160 cm	2	48	292	306
180 cm	3	52	350	364
200 cm	3	56	367	381
220 cm	3	64	392	406
240 cm	3	68	409	423
260 cm	3	72	426	440
280 cm	3	80	451	465
300 cm	3	84	468	482
320 cm	3	88	485	499
340 cm	3	92	502	516
360 cm	4	96	560	574
380 cm	4	104	584	598
400 cm	4	108	602	616
420 cm	4	112	619	633
440 cm	4	120	644	658
460 cm	4	124	661	675
480 cm	4	128	678	692
500 cm	4	136	703	717
520 cm	4	144	728	742
540 cm	5	148	785	799
560 cm	5	152	802	816
580 cm	5	160	827	841
Abzug per Wandlager			-34	-41

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
20-270
Tapa, eckig

Garnitur-Nr. Endstücke
20-271
Zylinder, eckig



20-272
Zylinder, rund



Bestandteile der Garnitur
Rohr
Ø 20 mm



Träger Quad
WA 80/145 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Quad

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



TAPA, eckig - weiß - Garnitur-Nr. 20-470-128



ZYLINDER, rund - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-472-161

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA, eckig - bronze - Garnitur-Nr. 20-570-321



ZYLINDER, eckig - gold - Garnitur-Nr. 20-571-091

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	127	141
120 cm	2	18	134	148
140 cm	2	20	141	155
160 cm	2	24	148	162
180 cm	3	26	189	203
200 cm	3	28	195	209
220 cm	3	32	203	217
240 cm	3	34	210	224
260 cm	3	36	216	230
280 cm	3	40	224	238
300 cm	3	42	230	244
320 cm	3	44	237	251
340 cm	3	46	244	258
360 cm	4	48	285	299
380 cm	4	52	292	306
400 cm	4	54	299	313
420 cm	4	56	306	320
440 cm	4	60	313	327
460 cm	4	62	320	334
480 cm	4	64	327	341
500 cm	4	68	334	348
520 cm	4	72	341	355
540 cm	5	74	382	396
560 cm	5	76	389	403
580 cm	5	80	396	410
Abzug per Wandlager			-31	-38

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

20-470
Tapa, eckig

Garnitur-Nr. Endstücke

20-471
Zylinder, eckig



20-472
Zylinder, rund



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Träger Quad
WA 80 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	197	211
120 cm	2	36	211	225
140 cm	2	40	225	239
160 cm	2	48	239	253
180 cm	3	52	293	307
200 cm	3	56	306	320
220 cm	3	64	321	335
240 cm	3	68	335	349
260 cm	3	72	348	362
280 cm	3	80	363	377
300 cm	3	84	376	390
320 cm	3	88	390	404
340 cm	3	92	404	418
360 cm	4	96	458	472
380 cm	4	104	472	486
400 cm	4	108	486	500
420 cm	4	112	500	514
440 cm	4	120	514	528
460 cm	4	124	528	542
480 cm	4	128	542	556
500 cm	4	136	556	570
520 cm	4	144	570	584
540 cm	5	148	624	638
560 cm	5	152	638	652
580 cm	5	160	652	666
Abzug per Wandlager			-34	-41

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

20-570
Tapa, eckig

Garnitur-Nr. Endstücke

20-571
Zylinder, eckig



20-572
Zylinder, rund



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 20 mm



Träger Quad
WA 80/145 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx)  ohne Aufpreis.

Ø 20 mm Quad

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



TAPA, eckig - weiß - Garnitur-Nr. 20-670-128



TAPA, eckig - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-670-161

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



ZYLINDER, rund - gold - Garnitur-Nr. 20-772-091



ZYLINDER, eckig - bronze - Garnitur-Nr. 20-771-321

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	75
120 cm	2	18	82
140 cm	2	20	89
160 cm	2	24	96
180 cm	3	26	111
200 cm	3	28	117
220 cm	3	32	125
240 cm	3	34	132
260 cm	3	36	138
280 cm	3	40	146
300 cm	3	42	152
320 cm	3	44	159
340 cm	3	46	166
360 cm	4	48	181
380 cm	4	52	188
400 cm	4	54	195
420 cm	4	56	202
440 cm	4	60	209
460 cm	4	62	216
480 cm	4	64	223
500 cm	4	68	230
520 cm	4	72	237
540 cm	5	74	252
560 cm	5	76	259
580 cm	5	80	266
Abzug per Wandlager			-5

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
20-670
Tapa, eckig

Bestandteile der Garnitur
Profil
Ø 20 mm

Deckenräger
3 mm

Gleiter
Art.-Nr. 739

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	99	113
120 cm	2	18	106	120
140 cm	2	20	113	127
160 cm	2	24	120	134
180 cm	3	26	147	161
200 cm	3	28	153	167
220 cm	3	32	161	175
240 cm	3	34	168	182
260 cm	3	36	174	188
280 cm	3	40	182	196
300 cm	3	42	188	202
320 cm	3	44	195	209
340 cm	3	46	202	216
360 cm	4	48	229	243
380 cm	4	52	236	250
400 cm	4	54	243	257
420 cm	4	56	250	264
440 cm	4	60	257	271
460 cm	4	62	264	278
480 cm	4	64	271	285
500 cm	4	68	278	292
520 cm	4	72	285	299
540 cm	5	74	312	326
560 cm	5	76	319	333
580 cm	5	80	326	340
Abzug per Wandlager			-17	-24

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen
20-770
Tapa, eckig

Garnitur-Nr. Endstücke
20-771
Zylinder, eckig

20-772
Zylinder, rund

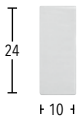
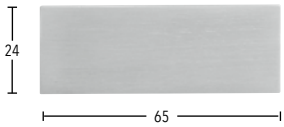
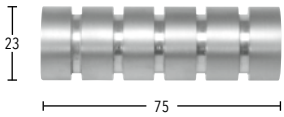
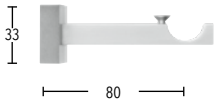
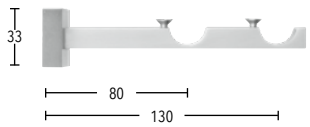
Bestandteile der Garnitur
Profil
Ø 20 mm

Deckenräger
15 mm

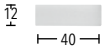
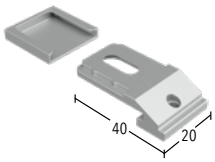
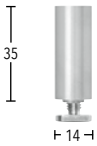
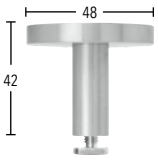
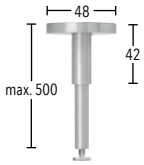
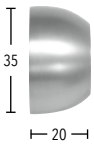
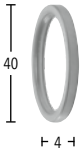
Gleiter
Art.-Nr. 739

Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.
Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx) alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx) ohne Aufpreis.

Ø 20 mm Quad

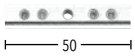
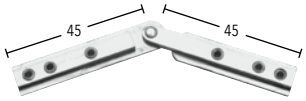
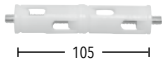
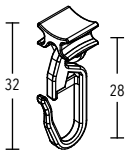
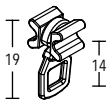
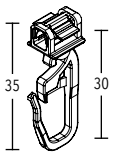
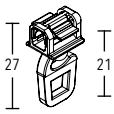
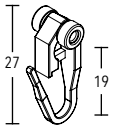
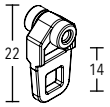
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	20,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	20,00
	Preis € per Meter	gold	-091	20,00
		bronze	-321	20,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	24,00
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	24,00
	Preis € per Meter	gold	-091	24,00
		bronze	-321	24,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm	edelstahl-optik	8820-161	28,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	28,00
	Preis € per Meter	gold	-091	28,00
		bronze	-321	28,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 20 mm	edelstahl-optik	8820-161	33,60
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	33,60
	Preis € per Meter	gold	-091	33,60
		bronze	-321	33,60
	Endkappe	edelstahl-optik	502070-161	11,00
	TAPA, eckig	weiß	-128	11,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	11,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	11,00
	Endstück	edelstahl-optik	502071-161	18,00
	ZYLINDER, eckig	weiß	-128	18,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	18,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	18,00
	Endstück	edelstahl-optik	502045-161	15,00
	ZYLINDER, rund	weiß	-128	15,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	15,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	15,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602080-161	34,00
	WA 80 mm	weiß	-128	34,00
	für Ø 20 mm Rohre und Profile	gold	-091	34,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	34,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	602015-161	40,00
	WA 80/130 mm	weiß	-128	40,00
	für Ø 20 mm Rohre und Profile	gold	-091	40,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	40,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

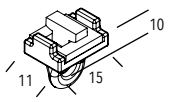
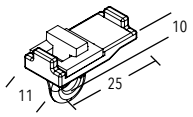
	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	TRÄGERVERLÄNGERUNG	edelstahl-optik	402040-161	14,00
	Länge 40 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
	DECKENTRÄGER 3 mm	weiß	702013-128	8,00
	1-läufig	grau	-161	8,00
	Deckenabstand 21 mm	schwarz	-570	8,00
	VE = 10 Stück			
	DECKENTRÄGER 15 mm	edelstahl-optik	702015-161	18,00
	1-läufig	weiß	-128	18,00
	Deckenabstand 33 mm	gold	-091	20,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	20,00
	DECKENTRÄGER 35 mm	edelstahl-optik	702035-161	20,00
	1-läufig	weiß	-128	20,00
	Deckenabstand 53 mm	gold	-091	22,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	22,00
	DECKENTRÄGER 42 mm	edelstahl-optik	702043-161	29,00
	1-läufig	weiß	-128	29,00
	Deckenabstand 60 mm	gold	-091	34,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	34,00
	DECKENTRÄGER 500 mm	edelstahl-optik	702050-161	48,00
	1-läufig (kürzbar)	weiß	-128	48,00
	Deckenabstand 60-518 mm	gold	-091	54,00
	VE = 10 Stück			
	WANDLAGER	edelstahl-optik	302040-161	14,00
	für Ø 20 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE	edelstahl-optik	202040-161	1,80
	ohne Faltenleghaken	weiß	-128	1,80
	Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm	gold	-091	1,80
	VE = 100 Stück	bronze	-321	1,80
	FALTENLEGHAKEN	weiß	8186-128	0,10
	für Flachringe Art.-Nr. 202040	silber	-161	0,10
	VE = 100 Stück	gold	-091	0,10
		braun	-321	0,10

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Quad

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	PROFILVERBINDER VE = 10 Stück	silber	8993-00	10,00
	PROFILVERBINDER verstellbar VE = 10 Stück	silber	89931-00	24,00
	ROHRVERBINDER für Ø 20 mm Rohre VE = 10 Stück	weiß	83020-000	12,00
	GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	739-00 -08 -57	0,10 0,10 0,10
	GLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	740-00 -08 -57	0,10 0,10 0,10
	KLICK-GLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	742-00 -08 -57	0,30 0,30 0,30
	KLICK-GLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	743-00 -08 -57	0,30 0,30 0,30
	ROLLENGLEITER MIT FALTENLEGHAKEN VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	741-00 -08 -57	0,25 0,25 0,25
	ROLLENGLEITER MIT ÖSE VE = 100 Stück	weiß grau schwarz	748-00 -08 -57	0,25 0,25 0,25

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	FESTSTELLER	weiß	799-2-00	0,50
	für Profile	grau	-08	0,50
	VE = 100 Stück	schwarz	-57	0,50
	FESTSTELLER	weiß	799-4-00	0,50
	zur Abdeckung einer Ausklinkung	grau	-08	0,50
	für Profile	schwarz	-57	0,50
	VE = 100 Stück			

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 20 mm Classix

gold

Garnitur-Nr. **20-164-091**





Ø 20 mm Classix

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



CLASSIX - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 20-160-161



ATHEN - gold - Garnitur-Nr. 20-164-091

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



PARIS - weiß - Garnitur-Nr. 20-262-128



WIEN - bronze - Garnitur-Nr. 20-263-321

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	16	139	157
120 cm	2	18	147	165
140 cm	2	20	156	174
160 cm	2	24	168	186
180 cm	3	26	209	227
200 cm	3	28	218	236
220 cm	3	32	230	248
240 cm	3	34	239	257
260 cm	3	36	247	265
280 cm	3	40	260	278
300 cm	3	42	268	286
320 cm	3	44	277	295
340 cm	3	46	285	303
360 cm	4	48	326	344
380 cm	4	52	338	356
400 cm	4	54	347	365
420 cm	4	56	356	374
440 cm	4	60	368	386
460 cm	4	62	377	395
480 cm	4	64	385	403
500 cm	4	68	398	416
520 cm	4	72	410	428
540 cm	5	74	451	469
560 cm	5	76	459	477
580 cm	5	80	472	490
Abzug per Wandlager			-28	-37

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

20-160
Classix



Garnitur-Nr. Endstücke

20-161
Prag



20-162
Paris



20-163
Wien



20-164*
Athen



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Classix
WA 120 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



* nicht in -321 bronze verfügbar

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN	Garnitur mit ENDSTÜCKEN
100 cm	2	32	229	247
120 cm	2	36	246	264
140 cm	2	40	264	282
160 cm	2	48	288	306
180 cm	3	52	346	364
200 cm	3	56	363	381
220 cm	3	64	388	406
240 cm	3	68	405	423
260 cm	3	72	422	440
280 cm	3	80	447	465
300 cm	3	84	464	482
320 cm	3	88	481	499
340 cm	3	92	498	516
360 cm	4	96	556	574
380 cm	4	104	580	598
400 cm	4	108	598	616
420 cm	4	112	615	633
440 cm	4	120	640	658
460 cm	4	124	657	675
480 cm	4	128	674	692
500 cm	4	136	699	717
520 cm	4	144	724	742
540 cm	5	148	781	799
560 cm	5	152	798	816
580 cm	5	160	823	841
Abzug per Wandlager			-32	-41

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze

Garnitur-Nr. Endkappen

20-260
Classix



Garnitur-Nr. Endstücke

20-261
Prag



20-262
Paris



20-263
Wien



20-264*
Athen



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 20 mm



Träger Classix
WA 120/180 mm



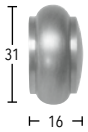
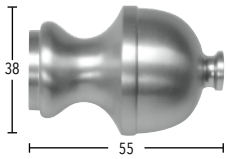
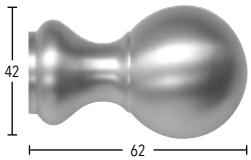
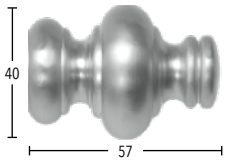
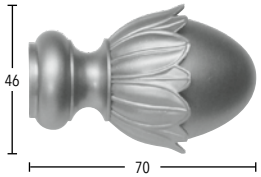
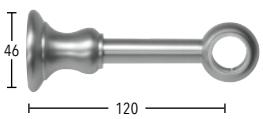
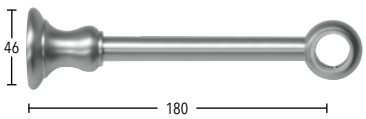
Flachring mit
Faltenleghaken



* nicht in -321 bronze verfügbar

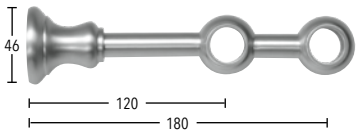
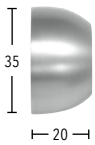
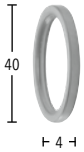
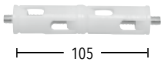
Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Classix

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	20,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	20,00
	Preis € per Meter	gold	-091	20,00
		bronze	-321	20,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 20 mm	edelstahl-optik	8020-161	24,00
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	24,00
	Preis € per Meter	gold	-091	24,00
		bronze	-321	24,00
	Endkappe	edelstahl-optik	502060-161	10,00
	CLASSIX	weiß	-128	10,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	10,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	10,00
	Endstück	edelstahl-optik	502061-161	19,00
	PRAG	weiß	-128	19,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	19,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	19,00
	Endstück	edelstahl-optik	502062-161	19,00
	PARIS	weiß	-128	19,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	19,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	19,00
	Endstück	edelstahl-optik	502063-161	19,00
	WIEN	weiß	-128	19,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	19,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	19,00
	Endstück	edelstahl-optik	502064-161	19,00
	ATHEN	weiß	-128	19,00
	für Ø 20 mm	gold	-091	19,00
	VE = 10 Stück			
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602002-161	32,00
	WA 120 mm (kürzbar)	weiß	-128	32,00
	für Ø 20 mm Rohre	gold	-091	32,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	32,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602018-161	34,00
	WA 180 mm (kürzbar)	weiß	-128	34,00
	für Ø 20 mm Rohre	gold	-091	34,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	34,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 20 mm Classix

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	602028-161	40,00
	WA 120/180 mm (kürzbar)	weiß	-128	40,00
	für Ø 20 mm Rohre	gold	-091	40,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	40,00
	WANDLAGER	edelstahl-optik	302040-161	14,00
	für Ø 20 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE	edelstahl-optik	202040-161	1,80
	ohne Faltenleghaken	weiß	-128	1,80
	Innen-Ø 34 mm, Außen-Ø 40 mm	gold	-091	1,80
	VE = 100 Stück	bronze	-321	1,80
	FALTENLEGHAKEN	natur	8186-128	0,10
	für Flachringe Art.-Nr. 202040	silber	-161	0,10
	VE = 100 Stück	gold	-091	0,10
		braun	-321	0,10
	ROHRVERBINDER	natur	83020-000	12,00
	für Ø 20 mm Rohre			
	VE = 10 Stück			

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

EDIX

Ø 28 mm Primo

schwarz

Garnitur-Nr. **28-740-570**





Ø 28 mm Primo

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 28-140-161

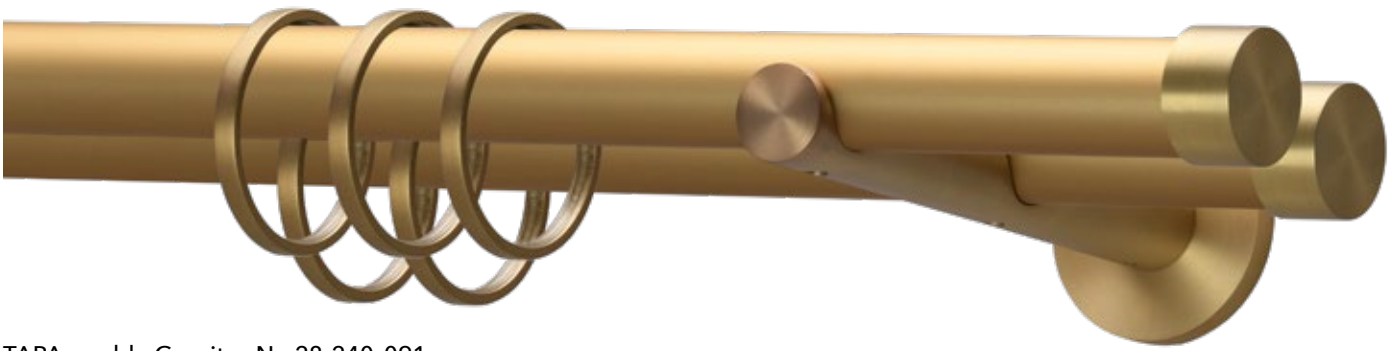


TAPA - schwarz - Garnitur-Nr. 28-140-570

Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA - weiß - Garnitur-Nr. 28-240-128



TAPA - gold - Garnitur-Nr. 28-240-091

Ringgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	186
120 cm	2	18	201
140 cm	2	20	216
160 cm	2	24	238
180 cm	2	26	253
200 cm	2	28	268
220 cm	3	32	323
240 cm	3	34	338
260 cm	3	36	353
280 cm	3	40	375
300 cm	3	42	390
320 cm	3	44	406
340 cm	3	46	421
360 cm	3	48	436
380 cm	3	52	458
400 cm	3	54	473
420 cm	3	56	488
440 cm	4	60	543
460 cm	4	62	558
480 cm	4	64	573
500 cm	4	68	595
520 cm	4	72	618
540 cm	4	74	633
560 cm	4	76	648
580 cm	4	80	670
Abzug per Wandlager			-22

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-140
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 28 mm



Träger Primo
WA 80 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Ringgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Ringe	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	32	323
120 cm	2	36	353
140 cm	2	40	383
160 cm	2	48	428
180 cm	2	52	458
200 cm	2	56	488
220 cm	3	64	573
240 cm	3	68	603
260 cm	3	72	634
280 cm	3	80	678
300 cm	3	84	708
320 cm	3	88	739
340 cm	3	92	769
360 cm	3	96	799
380 cm	3	104	844
400 cm	3	108	874
420 cm	3	112	904
440 cm	4	120	989
460 cm	4	124	1019
480 cm	4	128	1049
500 cm	4	136	1094
520 cm	4	144	1139
540 cm	4	148	1169
560 cm	4	152	1199
580 cm	4	160	1244
Abzug per Wandlager			-20

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-240
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Rohr
Ø 28 mm



Träger Primo
WA 80/160 mm



Flachring mit
Faltenleghaken



Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Ø 28 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage



TAPA - weiß - Garnitur-Nr. 28-440-128



TAPA - bronze - Garnitur-Nr. 28-440-321

Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 28-540-161



TAPA - schwarz - Garnitur-Nr. 28-540-570

Profilgarnituren 1-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	137
120 cm	2	18	146
140 cm	2	20	155
160 cm	2	24	165
180 cm	2	26	174
200 cm	2	28	183
220 cm	3	32	225
240 cm	3	34	234
260 cm	3	36	244
280 cm	3	40	253
300 cm	3	42	262
320 cm	3	44	272
340 cm	3	46	281
360 cm	3	48	290
380 cm	3	52	300
400 cm	3	54	309
420 cm	3	56	319
440 cm	4	60	360
460 cm	4	62	369
480 cm	4	64	379
500 cm	4	68	388
520 cm	4	72	398
540 cm	4	74	407
560 cm	4	76	416
580 cm	4	80	426
Abzug per Wandlager			-22

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-440
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 28 mm



Träger Primo
WA 80 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Profilgarnituren 2-läufig, Wandmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	32	225
120 cm	2	36	244
140 cm	2	40	262
160 cm	2	48	281
180 cm	2	52	300
200 cm	2	56	318
220 cm	3	64	378
240 cm	3	68	396
260 cm	3	72	415
280 cm	3	80	434
300 cm	3	84	452
320 cm	3	88	471
340 cm	3	92	490
360 cm	3	96	508
380 cm	3	104	527
400 cm	3	108	546
420 cm	3	112	565
440 cm	4	120	624
460 cm	4	124	642
480 cm	4	128	661
500 cm	4	136	680
520 cm	4	144	699
540 cm	4	148	718
560 cm	4	152	736
580 cm	4	160	755
Abzug per Wandlager			-20

Auswahl Oberflächen:

-161 edelstahl-optik

-128 weiß

-091 gold

-321 bronze

-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-540
Tapa



Bestandteile der Garnitur

Profil
Ø 28 mm



Träger Primo
WA 80/160 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739

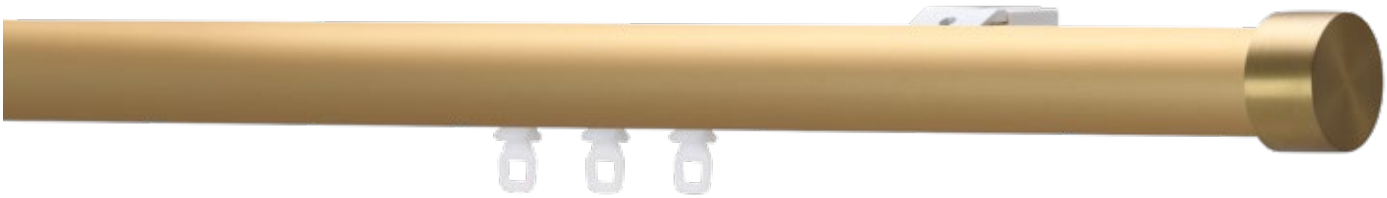


Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx)  ohne Aufpreis.

Ø 28 mm Primo

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

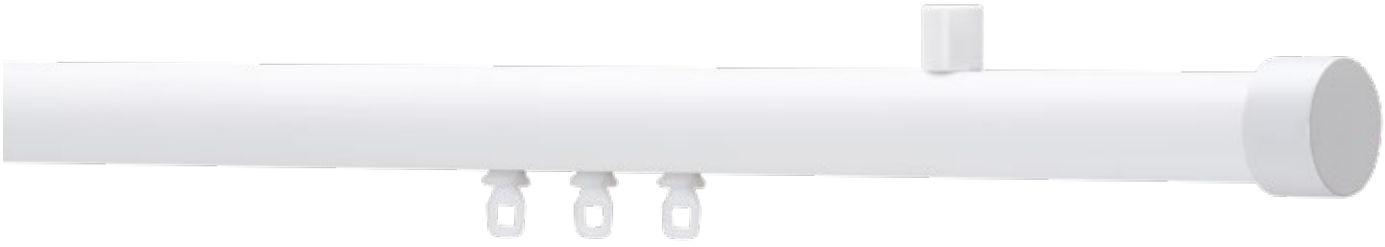


TAPA - gold - Garnitur-Nr. 28-640-091



TAPA - schwarz - Garnitur-Nr. 28-640-570

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage



TAPA - weiß - Garnitur-Nr. 28-740-128



TAPA - edelstahl-optik - Garnitur-Nr. 28-740-161

Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	89
120 cm	2	18	98
140 cm	2	20	107
160 cm	2	24	117
180 cm	2	26	126
200 cm	2	28	135
220 cm	3	32	153
240 cm	3	34	162
260 cm	3	36	172
280 cm	3	40	181
300 cm	3	42	190
320 cm	3	44	200
340 cm	3	46	209
360 cm	3	48	218
380 cm	3	52	228
400 cm	3	54	237
420 cm	3	56	247
440 cm	4	60	264
460 cm	4	62	273
480 cm	4	64	283
500 cm	4	68	292
520 cm	4	72	302
540 cm	4	74	311
560 cm	4	76	320
580 cm	4	80	330
Aufpreis per Wandlager			2

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-640
Tapa



Bestandteile der Garnitur
Profil
Ø 28 mm



Deckenträger
3 mm



Gleiter
Art.-Nr. 739



Profilgarnituren 1-läufig, Deckenmontage

Länge	Träger	Gleiter	Garnitur mit ENDKAPPEN
100 cm	2	16	113
120 cm	2	18	122
140 cm	2	20	131
160 cm	2	24	141
180 cm	2	26	150
200 cm	2	28	159
220 cm	3	32	189
240 cm	3	34	198
260 cm	3	36	208
280 cm	3	40	217
300 cm	3	42	226
320 cm	3	44	236
340 cm	3	46	245
360 cm	3	48	254
380 cm	3	52	264
400 cm	3	54	273
420 cm	3	56	283
440 cm	4	60	312
460 cm	4	62	321
480 cm	4	64	331
500 cm	4	68	340
520 cm	4	72	350
540 cm	4	74	359
560 cm	4	76	368
580 cm	4	80	378
Abzug per Wandlager			-10

Auswahl Oberflächen:


-161 edelstahl-optik

-128 weiß


-091 gold


-321 bronze


-570 schwarz

Garnitur-Nr. Endkappen
28-740
Tapa



Bestandteile der Garnitur
Profil
Ø 28 mm



Deckenträger
15 mm

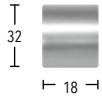
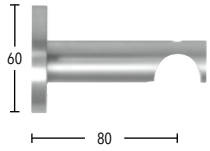
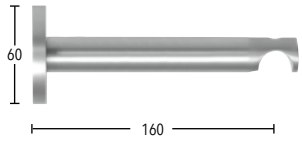
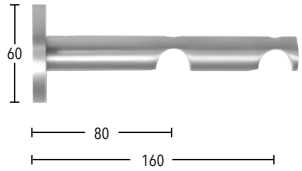
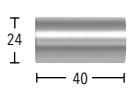


Gleiter
Art.-Nr. 739

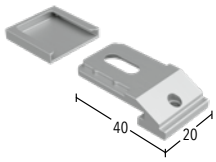
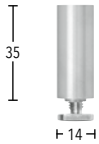
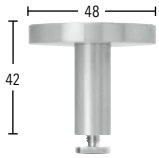
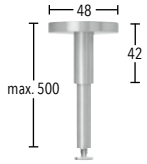
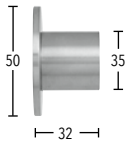
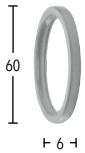
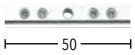


Bestellangaben: Garnitur-Nr., Farbcode, Länge · Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.
Standardgleiter (Art.-Nr. 739-xx)  alternativ Gleiter mit Öse (Art.-Nr. 740-xx)  ohne Aufpreis.

Ø 28 mm Primo

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	ALUMINIUM-ROHR Ø 28 mm	edelstahl-optik	8028-161	33,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	33,00
	Preis € per Meter	gold	-091	33,00
		bronze	-321	33,00
		schwarz	-570	33,00
	ALUMINIUM-ROHR Ø 28 mm	edelstahl-optik	8028-161	39,60
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	39,60
	Preis € per Meter	gold	-091	39,60
		bronze	-321	39,60
		schwarz	-570	39,60
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 28 mm	edelstahl-optik	8828-161	38,00
	Lagerlänge 6 Meter	weiß	-128	38,00
	Preis € per Meter	gold	-091	38,00
		bronze	-321	38,00
		schwarz	-570	38,00
	ALUMINIUM-PROFIL Ø 28 mm	edelstahl-optik	8828-161	45,60
	Fixlänge (Zuschnitt)	weiß	-128	45,60
	Preis € per Meter	gold	-091	45,60
		bronze	-321	45,60
		schwarz	-570	45,60
	Endkappe	edelstahl-optik	502840-161	12,00
	TAPA	weiß	-128	12,00
	für Ø 28 mm	gold	-091	12,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	12,00
		schwarz	-570	12,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602880-161	32,00
	WA 80 mm	weiß	-128	32,00
	für Ø 28 mm Rohre und Profile	gold	-091	32,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	32,00
		schwarz	-570	32,00
	WANDTRÄGER, 1-läufig	edelstahl-optik	602816-161	36,00
	WA 160 mm	weiß	-128	36,00
	für Ø 28 mm Rohre und Profile	gold	-091	36,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	36,00
		schwarz	-570	36,00
	WANDTRÄGER, 2-läufig	edelstahl-optik	602826-161	40,00
	WA 80/160 mm	weiß	-128	40,00
	für Ø 28 mm Rohre und Profile	gold	-091	40,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	40,00
		schwarz	-570	40,00
	TRÄGERVERLÄNGERUNG	edelstahl-optik	402840-161	14,00
	Länge 40 mm	weiß	-128	14,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	14,00
		bronze	-321	14,00
		schwarz	-570	14,00

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.

	ARTIKEL	OBERFLÄCHE	ARTIKEL-NR.	EURO / STK.
	DECKENTRÄGER 3 mm	weiß	702013-128	8,00
	1-läufig	grau	-161	8,00
	Deckenabstand 29 mm	schwarz	-570	8,00
	VE = 10 Stück			
	DECKENTRÄGER 15 mm	edelstahl-optik	702015-161	18,00
	1-läufig	weiß	-128	18,00
	Deckenabstand 41 mm	gold	-091	20,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	20,00
		schwarz	-570	18,00
	DECKENTRÄGER 35 mm	edelstahl-optik	702035-161	20,00
	1-läufig	weiß	-128	20,00
	Deckenabstand 61 mm	gold	-091	22,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	22,00
		schwarz	-570	20,00
	DECKENTRÄGER 42 mm	edelstahl-optik	702043-161	29,00
	1-läufig	weiß	-128	29,00
	Deckenabstand 68 mm	gold	-091	34,00
	VE = 10 Stück	bronze	-321	34,00
		schwarz	-570	29,00
	DECKENTRÄGER 500 mm	edelstahl-optik	702050-161	48,00
	1-läufig (kürzbar)	weiß	-128	48,00
	Deckenabstand 68-526 mm	gold	-091	54,00
	VE = 10 Stück	schwarz	-570	48,00
	WANDLAGER	edelstahl-optik	302840-161	22,00
	für Ø 28 mm	weiß	-128	22,00
	VE = 10 Stück	gold	-091	22,00
		bronze	-321	22,00
		schwarz	-570	22,00
	FLACHRING MIT KUNSTSTOFFEINLAGE	edelstahl-optik	202840-161	3,50
	ohne Faltenleghaken	weiß	-128	3,50
	Innen-Ø 53 mm, Außen-Ø 60 mm	gold	-091	3,50
	VE = 100 Stück	bronze	-321	3,50
		schwarz	-570	3,50
	FALTENLEGHAKEN	natur	8186-128	0,10
	für Flachringe Art.-Nr. 202740	silber	-161	0,10
	VE = 100 Stück	gold	-091	0,10
		braun	-321	0,10
		schwarz	-570	0,10
	PROFILVERBINDER	silber	8993-00	10,00
	VE = 10 Stück			

Unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in EURO inkl. MwSt.



ED Vorhangschiene **MAXI** ab Seite D 308



ED Vorhangschiene **STRAIGHT** ab Seite D 309a



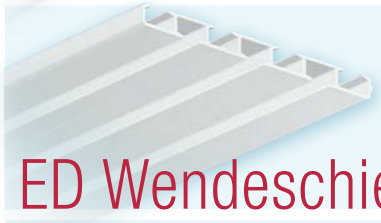
ED Vorhangschiene **RUND** 4 mm ab Seite D 310



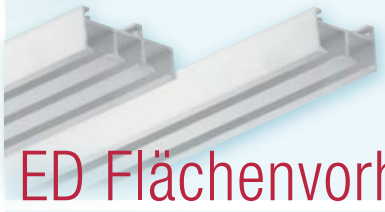
ED Vorhangschiene **RUND** 6 mm ab Seite D 312



ED Schleuderschiene + Bilderschiene ab Seite D 314



ED Wendeschiene ab Seite D 316



ED Flächenvorhangsystem **FLOW** ab Seite D 318



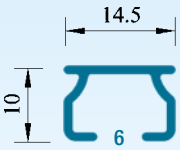
ED Flächenvorhangschiene ab Seite D 322



Flächenvorhangsysteme + Biegeservice ab Seite D 324

Aluminium-Vorhangschiene **MAXI**





Flachschleuderschiene für die Deckenmontage zum Einnuten oder Anschrauben.

Biegungen siehe Seite D 328.

Garnituren
Weiß oder alu matt, inklusive folgender Komponenten:

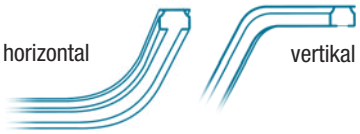

siehe Tabelle


1 Stück


1 Stück


siehe Tabelle


2 Stück



	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Schrauben	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
weiß	021505 -100	100 cm	16 Stück	4 Stück	
alu matt	021508 -120	120 cm	18 Stück	4 Stück	
	-140	140 cm	22 Stück	5 Stück	
	-160	160 cm	26 Stück	5 Stück	
	-180	180 cm	28 Stück	6 Stück	
	-200	200 cm	32 Stück	6 Stück	
	-220	220 cm	34 Stück	7 Stück	
	-240	240 cm	38 Stück	7 Stück	
	-260	260 cm	42 Stück	8 Stück	
	-280	280 cm	44 Stück	8 Stück	
	-300	300 cm	48 Stück	9 Stück	
	-320	320 cm	50 Stück	9 Stück	
	-340	340 cm	54 Stück	10 Stück	
	-360	360 cm	58 Stück	10 Stück	
	-380	380 cm	60 Stück	11 Stück	
	-400	400 cm	64 Stück	11 Stück	
	-420	420 cm	68 Stück	12 Stück	
	-440	440 cm	70 Stück	12 Stück	
	-460	460 cm	74 Stück	13 Stück	
	-480	480 cm	78 Stück	13 Stück	
	-500	500 cm	80 Stück	14 Stück	
	-520	520 cm	84 Stück	14 Stück	
	-540	540 cm	86 Stück	15 Stück	
	-560	560 cm	90 Stück	15 Stück	
	-580	580 cm	94 Stück	16 Stück	
	-600	600 cm	98 Stück	16 Stück	

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Aluminium-Vorhangschiene »maxi« 14,5 mm breit, 10 mm hoch, Laufbreite 6 mm, vorgebohrt, 1 Länge à 6 m			
100505	weiß		6 m 30 m 60 m	*
100508	alu matt		6 m 30 m 60 m	*
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.			

	Endkappe mit Feststeller			
100510	weiß		10 Stück	



	Schienenverbinder			
100511	weiß		10 Stück	
100514	verzinkt		10 Stück	



	Deckenträger			
100512	weiß		10 Stück 100 Stück	
100513	verzinkt		10 Stück 100 Stück	



	Zwischen-Feststeller mit Grobgewinde			
106002	weiß		100 Stück	



	Zwischen- und Endfeststeller			
106015	transparent	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



	Zwischen- und Endfeststeller			
106011	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



	Endfeststeller			
106116	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



	X-Gleiter mit Faltenleghaken			
104804	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



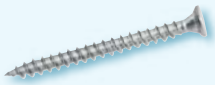
	Klick-Gleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle einklickbar.			
104019	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
104022	weiß, kurzer Haken	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



	Drehgleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.			
104805	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	



	Objektrolle Extra flache Rollen mit PTFE-Beschichtung.			
104809	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	

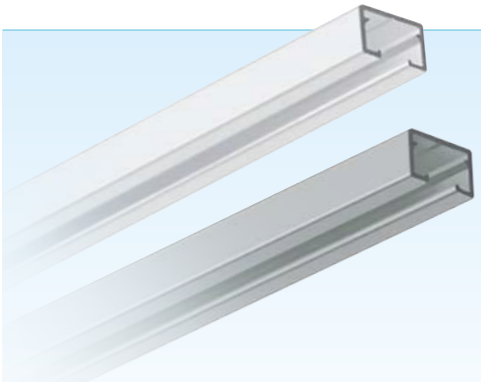


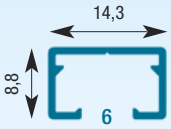
	Spezial-Spanplattenschrauben mit kleinem Kopf Senkkopf, Vollgewinde		
116246	3,0 x 30 mm, Pozidriv PZ1, verzinkt, Kopf 6,0 mm Ø		200 Stück
130868	3,0 x 30 mm, Torx T10, Edelstahl, Kopf 5,8 mm Ø		200 Stück
326419	**TORX-Bit mit Haltefunktion,** T10, 89 mm lang		1 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457.**

Aluminium-Vorhangschiene **STRAIGHT**





Schleuderschiene für die Deckenmontage zum Anschrauben.

Biegungen siehe Seite D 328.



Garnituren
Weiß oder alu matt, inklusive folgender Komponenten:


siehe Tabelle


1 Stück

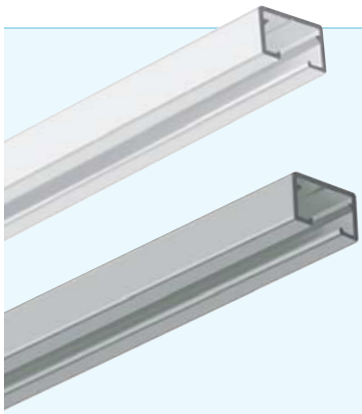
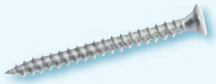

1 Stück


siehe Tabelle


2 Stück

	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Schrauben	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
weiß	021525	-100	100 cm	16 Stück	4 Stück	
alu matt	021528	-120	120 cm	18 Stück	4 Stück	
		-140	140 cm	22 Stück	5 Stück	
		-160	160 cm	26 Stück	5 Stück	
		-180	180 cm	28 Stück	6 Stück	
		-200	200 cm	32 Stück	6 Stück	
		-220	220 cm	34 Stück	7 Stück	
		-240	240 cm	38 Stück	7 Stück	
		-260	260 cm	42 Stück	8 Stück	
		-280	280 cm	44 Stück	8 Stück	
		-300	300 cm	48 Stück	9 Stück	
		-320	320 cm	50 Stück	9 Stück	
		-340	340 cm	54 Stück	10 Stück	
		-360	360 cm	58 Stück	10 Stück	
		-380	380 cm	60 Stück	11 Stück	
		-400	400 cm	64 Stück	11 Stück	
		-420	420 cm	68 Stück	12 Stück	
		-440	440 cm	70 Stück	12 Stück	
		-460	460 cm	74 Stück	13 Stück	
		-480	480 cm	78 Stück	13 Stück	
		-500	500 cm	80 Stück	14 Stück	
		-520	520 cm	84 Stück	14 Stück	
		-540	540 cm	86 Stück	15 Stück	
		-560	560 cm	90 Stück	15 Stück	
		-580	580 cm	94 Stück	16 Stück	
		-600	600 cm	98 Stück	16 Stück	

Einzelteile

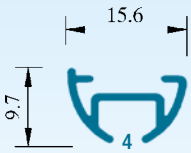
	Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
		**Aluminium-Vorhangschiene »STRAIGHT«** 14,3 mm breit, 8,8 mm hoch, Laufbreite 6 mm, mit Bohrspur und vorgebohrt, 1 Länge à 6 m			
	100502	weiß		6 m 30 m 60 m	*
	100503	alu matt		6 m 30 m 60 m	*
		* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.			
		**Endkappe** mit Feststeller			
	100510	weiß		10 Stück	
		**Schienenverbinder**			
	100615	Metall		10 Stück	
		**Zwischen-Feststeller** mit Grobgewinde			
	106002	weiß		100 Stück	
		**Zwischen- und Endfeststeller**			
	106015	transparent	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Zwischen- und Endfeststeller**			
	106 011	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Endfeststeller**			
	106116	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**X-Gleiter** mit Faltenleghaken			
	104804	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Klick-Gleiter** mit Faltenleghaken An jeder Stelle einklickbar.			
	104019	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
	104022	weiß, kurzer Haken	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Drehgleiter** mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.			
	104805	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Objektrolle** Extra flache Rollen mit PTFE-Beschichtung.			
	104809	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	
		**Spezial-Spanplattenschrauben** mit kleinem Kopf Senkkopf, Vollgewinde			
	116246	3,0 x 30 mm, Pozidriv PZ1, verzinkt, Kopf 6,0 mm Ø		200 Stück	
	130868	3,0 x 30 mm, Torx T10, Edelstahl, Kopf 5,8 mm Ø		200 Stück	
	326419	**TORX-Bit mit Haltefunktion,** T10, 89 mm lang		1 Stück	

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457.**

Alu-Vorhangschiene **RUND** 4mm





Flachschleuderschiene für die schnelle, unsichtbare Deckenmontage mit Spannriegeln. Keine Laufbeschädigung durch Schrauben.

Biegungen siehe Seite D 328.

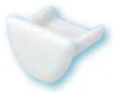
Garnituren
Weiß, inklusive folgender Komponenten:

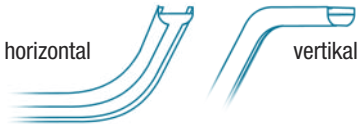

siehe Tabelle


1 Stück


1 Stück


siehe Tabelle

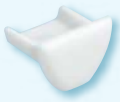

2 Stück



	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Spannriegel	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
weiß	021501 -100	100 cm	16 Stück	3 Stück	
	-120	120 cm	18 Stück	3 Stück	
	-140	140 cm	22 Stück	4 Stück	
	-160	160 cm	26 Stück	4 Stück	
	-180	180 cm	28 Stück	5 Stück	
	-200	200 cm	32 Stück	5 Stück	
	-220	220 cm	34 Stück	5 Stück	
	-240	240 cm	38 Stück	6 Stück	
	-260	260 cm	42 Stück	6 Stück	
	-280	280 cm	44 Stück	6 Stück	
	-300	300 cm	48 Stück	7 Stück	
	-320	320 cm	50 Stück	7 Stück	
	-340	340 cm	54 Stück	7 Stück	
	-360	360 cm	58 Stück	8 Stück	
	-380	380 cm	60 Stück	8 Stück	
	-400	400 cm	64 Stück	8 Stück	
	-420	420 cm	68 Stück	9 Stück	
	-440	440 cm	70 Stück	9 Stück	
	-460	460 cm	74 Stück	9 Stück	
	-480	480 cm	78 Stück	10 Stück	
	-500	500 cm	80 Stück	10 Stück	
	-520	520 cm	84 Stück	10 Stück	
	-540	540 cm	86 Stück	11 Stück	
	-560	560 cm	90 Stück	11 Stück	
	-580	580 cm	94 Stück	11 Stück	
	-600	600 cm	98 Stück	12 Stück	



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Aluminium-Vorhangschiene »rund« 4 mm 15,6 mm breit, 9,7 mm hoch, Laufbreite 4 mm, 1 Länge à 6 m		
100501	weiß		6 m 30 m 60 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		



	Endkappe		
100530	weiß		10 Stück



	Decken- und Wandträger-Spannriegel		
	Metall verzinkt		10 Stück 100 Stück
104302	mit angenieteter Unterlegscheibe		



	Zwischen- und Endfeststeller		
106014	transparent	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 4 mm		
106012	Kunststoff weiß		100 Stück
	Metall + Kunststoff		
106013	Kunststoff transp.		100 Stück



	Endfeststeller		
106117	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



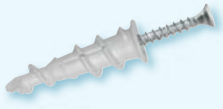
	X-Gleiter mit Faltenleghaken		
104904	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



	Klick-Gleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle einklickbar.		
104018	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück
104021	weiß, kurzer Haken	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



	Drehgleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.		
104806	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



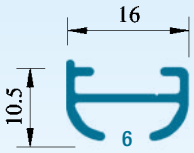
	Gipskartondübel »Mini« mit Schraube		
	Kurze Dübellänge von 30 mm und nur 10 mm Kopfdurchmesser. Selbstbohrende Spitze und scharfes, selbstschneidendes Gewinde. Vorsteckmontage, Bit in gleicher Größe für Schraube und Dübel einsetzen, sitzt bündig und beschädigt nicht die Plattenoberfläche.		
117067	Mit Seko-Schraube 3,0 x 25 mm, 5 mm Kopf-Ø		200 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457.**

Alu-Vorhangschiene **RUND** 6 mm





Flachschleuderschiene für die schnelle, unsichtbare Deckenmontage mit Clips oder Spannriegeln. Keine Laufbeschädigung durch Schrauben.

Biegungen siehe Seite D 328.

Garnituren
Weiß, alu matt oder schwarz, inklusive folgender Komponenten:


siehe Tabelle


1 Stück


1 Stück


siehe Tabelle


2 Stück





	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Spannriegel
weiß	021515 -100	100 cm	16 Stück	3 Stück
alu matt	021518 -120	120 cm	18 Stück	3 Stück
schwarz	021519 -140	140 cm	22 Stück	4 Stück
	-160	160 cm	26 Stück	4 Stück
	-180	180 cm	28 Stück	5 Stück
	-200	200 cm	32 Stück	5 Stück
	-220	220 cm	34 Stück	5 Stück
	-240	240 cm	38 Stück	6 Stück
	-260	260 cm	42 Stück	6 Stück
	-280	280 cm	44 Stück	6 Stück
	-300	300 cm	48 Stück	7 Stück
	-320	320 cm	50 Stück	7 Stück
	-340	340 cm	54 Stück	7 Stück
	-360	360 cm	58 Stück	8 Stück
	-380	380 cm	60 Stück	8 Stück
	-400	400 cm	64 Stück	8 Stück
	-420	420 cm	68 Stück	9 Stück
	-440	440 cm	70 Stück	9 Stück
	-460	460 cm	74 Stück	9 Stück
	-480	480 cm	78 Stück	10 Stück
	-500	500 cm	80 Stück	10 Stück
	-520	520 cm	84 Stück	10 Stück
	-540	540 cm	86 Stück	11 Stück
	-560	560 cm	90 Stück	11 Stück
	-580	580 cm	94 Stück	11 Stück
	-600	600 cm	98 Stück	12 Stück



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Aluminium-Vorhangschiene »rund« 6 mm 16 mm breit, 10,5 mm hoch, Laufbreite 6 mm, 1 Länge à 6 m	
100515	weiß	6 m 30 m
100518	alu matt	60 m
100519	schwarz matt	
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	

	Endkappe	10 Stück
100520	weiß	
100523	alu matt	
100521	schwarz	



100527	**Schienenverbinder**	10 Stück



100524	**Deckenträger-Clip**	10 Stück 100 Stück



	Decken- und Wandträger-Spannriegel	
	Kunststoff	10 Stück
100525	weiß	100 Stück
100526	schwarz	
	Metall verzinkt	10 Stück 100 Stück
104302	mit angenieteter Unterlegscheibe	



	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106015	transparent	100 Stück
104032	grau	100 Stück



	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106011	Kunststoff weiß	100 Stück
106024	Kunststoff schwarz	100 Stück
	mit rutschhemmender Gummieinlage	
106019	Kunststoff weiß	100 Stück
112366	Kunststoff grau	100 Stück
	Metall + Kunststoff	
106018	Kunststoff weiß	100 Stück



	Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106116	weiß	100 Stück



	X-Gleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm	
104804	weiß	100 Stück



	Klick-Gleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm An jeder Stelle einklickbar.	
104019	weiß, *langer Haken*	100 Stück
104022	weiß, *kurzer Haken*	100 Stück
104030	grau, *langer Haken*	100 Stück
104031	grau, *kurzer Haken*	100 Stück

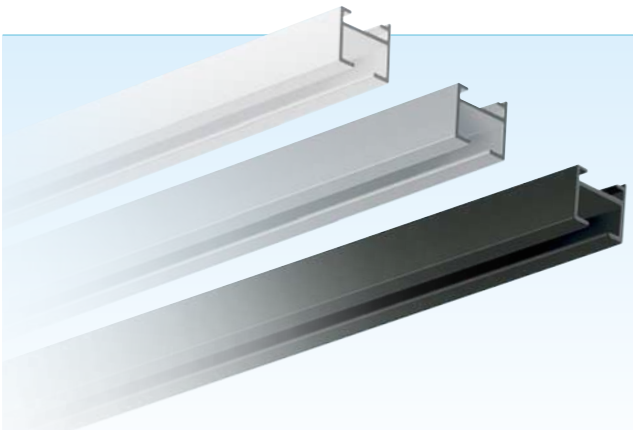


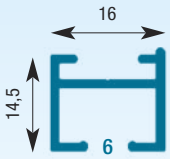
	Drehgleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104805	weiß	100 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457.**

Alu-Vorhangschiene **HIGH** 6 mm





Schleuderschiene für die schnelle, unsichtbare Deckenmontage mit Clips oder Spannriegeln. Keine Laufbeschädigung durch Schrauben.

Biegungen siehe Seite D 328.

Garnituren
Weiß, alu matt oder schwarz, inklusive folgender Komponenten:


siehe Tabelle


1 Stück


1 Stück

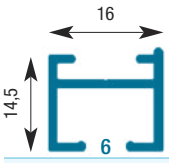

siehe Tabelle


2 Stück

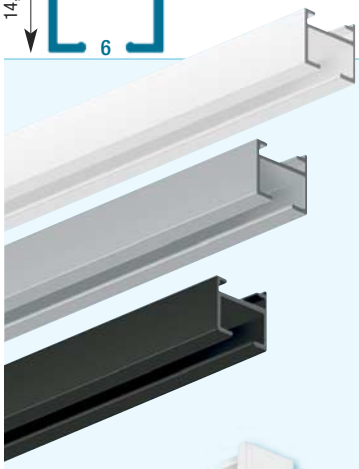




	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Spannriegel
weiß	**021540**	-100	100 cm	16 Stück	3 Stück
alu matt	**021541**	-120	120 cm	18 Stück	3 Stück
schwarz	**021542**	-140	140 cm	22 Stück	4 Stück
		-160	160 cm	26 Stück	4 Stück
		-180	180 cm	28 Stück	5 Stück
		-200	200 cm	32 Stück	5 Stück
		-220	220 cm	34 Stück	5 Stück
		-240	240 cm	38 Stück	6 Stück
		-260	260 cm	42 Stück	6 Stück
		-280	280 cm	44 Stück	6 Stück
		-300	300 cm	48 Stück	7 Stück
		-320	320 cm	50 Stück	7 Stück
		-340	340 cm	54 Stück	7 Stück
		-360	360 cm	58 Stück	8 Stück
		-380	380 cm	60 Stück	8 Stück
		-400	400 cm	64 Stück	8 Stück
		-420	420 cm	68 Stück	9 Stück
		-440	440 cm	70 Stück	9 Stück
		-460	460 cm	74 Stück	9 Stück
		-480	480 cm	78 Stück	10 Stück
		-500	500 cm	80 Stück	10 Stück
		-520	520 cm	84 Stück	10 Stück
		-540	540 cm	86 Stück	11 Stück
		-560	560 cm	90 Stück	11 Stück
		-580	580 cm	94 Stück	11 Stück
		-600	600 cm	98 Stück	12 Stück



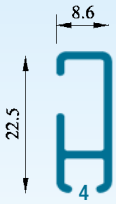
Vorhangschiene HIGH Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Aluminium-Vorhangschiene »HIGH« 6 mm 16 mm breit, 14,5 mm hoch, Laufbreite 6 mm, horizontal und vertikal biegbar, 1 Länge à 6 m	
100540	weiß	6 m 30 m
100541	alu matt	60 m
100542	schwarz matt	
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	
	Endkappe	10 Stück
100544	weiß	
100545	alu matt	
100543	schwarz	
100527	**Schienenverbinder**	10 Stück
100524	**Deckenträger-Clip**	10 Stück 100 Stück
	Decken- und Wandträger-Spannriegel	
	Kunststoff	10 Stück
100525	weiß	100 Stück
100526	schwarz	
	Metall verzinkt	10 Stück 100 Stück
104302	mit angenieteter Unterlegscheibe	
	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106015	transparent	100 Stück
104032	grau	100 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106011	Kunststoff weiß	100 Stück
106024	Kunststoff schwarz	100 Stück
	mit rutschhemmender Gummieinlage	
106019	Kunststoff weiß	100 Stück
112366	Kunststoff grau	100 Stück
	Metall + Kunststoff	
106018	Kunststoff weiß	100 Stück
	Endfeststeller für Laufbreite 6 mm	
106116	weiß	100 Stück
	X-Gleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm	
104804	weiß	100 Stück
	Klick-Gleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm An jeder Stelle einklickbar.	
104019	weiß, *langer Haken*	100 Stück
104022	weiß, *kurzer Haken*	100 Stück
104030	grau, *langer Haken*	100 Stück
104031	grau, *kurzer Haken*	100 Stück
	Drehgleiter mit Faltenleghaken für Laufbreite 6 mm An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104805	weiß	100 Stück

Schleuderschiene + Bilderschiene





Garnituren
Weiß oder alu matt, inklusive folgender Komponenten:

Schleuderschiene für einläufige Garnituren zur Wand- und Deckenmontage. Aus Einzelteilen auch als Bilderschiene im privaten und gewerblichen Bereich zu verwenden. Die Bilder können ohne Wandbeschädigung positioniert werden.

Biegungen siehe Seite D 328.


siehe Tabelle


1 Stück


1 Stück


siehe Tabelle


2 Stück



Farbe	Art.-Nr.	Länge	Gleiter	Wandträger	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
weiß	021620	-100	100 cm	16 Stück	2 Stück
alu matt	021630	-120	120 cm	18 Stück	2 Stück
		-140	140 cm	22 Stück	3 Stück
		-160	160 cm	26 Stück	3 Stück
		-180	180 cm	28 Stück	3 Stück
		-200	200 cm	32 Stück	4 Stück
		-220	220 cm	34 Stück	4 Stück
		-240	240 cm	38 Stück	4 Stück
		-260	260 cm	42 Stück	4 Stück
		-280	280 cm	44 Stück	5 Stück
		-300	300 cm	48 Stück	5 Stück
		-320	320 cm	50 Stück	5 Stück
		-340	340 cm	54 Stück	5 Stück
		-360	360 cm	58 Stück	6 Stück
		-380	380 cm	60 Stück	6 Stück
		-400	400 cm	64 Stück	6 Stück
		-420	420 cm	68 Stück	7 Stück
		-440	440 cm	70 Stück	7 Stück
		-460	460 cm	74 Stück	7 Stück
		-480	480 cm	78 Stück	7 Stück
		-500	500 cm	80 Stück	8 Stück
		-520	520 cm	84 Stück	8 Stück
		-540	540 cm	86 Stück	8 Stück
		-560	560 cm	90 Stück	9 Stück
		-580	580 cm	94 Stück	9 Stück
		-600	600 cm	98 Stück	9 Stück

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Schleuderschiene 8,6 mm breit, 22,5 mm hoch, Laufbreite 4 mm, 1 Länge à 6 m		
100620	weiß		6 m
100630	alu matt		30 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		
	Enddeckel		
126130	weiß		10 Stück
126132	alu matt		
	Profilverbinder		
126134	weiß		10 Stück
	Deckenträger für Schleuderschiene		
126056	weiß		10 Stück
	Wandträger für Schleuderschiene		
126057	weiß		10 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller		
106012	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück
	Endfeststeller		
106117	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück
	X-Gleiter mit Faltenleghaken		
104904	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück
	Click-Gleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle einklickbar.		
104018	weiß	für Laufbreite 4 mm	100 Stück
104021	weiß, kurzer Haken	für Laufbreite 4 mm	100 Stück



130100

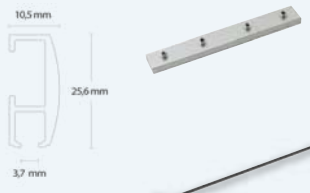
Einzelteile für Bilderschienen

126135	**Wandmontageclip für Bilderschiene**	weiß	10 Stück
126078	**Wand- und Deckenträger mit Knebel**	weiß	20 Stück
126078-2	**Distanzstück** für Knebelträger, 1 cm	weiß	20 Stück
130101	**Bilderaufhänger-Oberteil** nickel		20 Stück
130102	**Bilderaufhänger-Unterteil** nickel		20 Stück
130100	**Bilderaufhänger-Unterteil** verzinkt, bis 7 kg		1 Stück
	Bilderaufhänger-Nylonseil transparent		
130112	2 mm Ø	150 cm lang	20 Stück
130110-1	2 mm Ø	Rolle à 20 m	1 Rolle 10 Rollen
	Bilderaufhänger-Perlonkordel weiß		
126022	2 mm Ø		Rolle 250 m
130120	**Bilderset komplett** Bilderaufhänger-Ober- und Unterteil mit 150 cm Nylonseil, Belastung: max. 4 kg/St.		10 Stück
130121	**Click-Bilderset komplett** Nachträglich an beliebiger Stelle einclipsbar. Bilderaufhänger-Unterteil und Click-Einhängehaken mit 150 cm Nylonseil, Belastung: max. 4 kg/St.		10 Stück

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457**.





















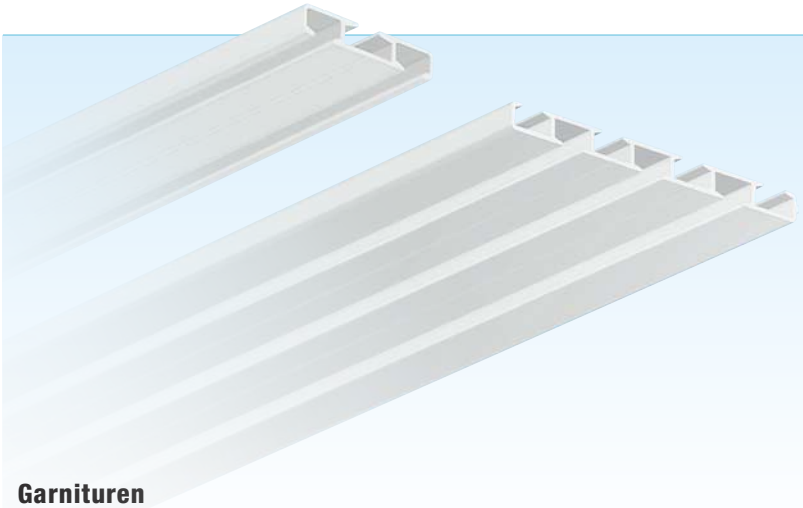






Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	MODIE Alu-Bilderschiene 10 x 25 mm, Laufbreite 4 mm		
Mo007-570	schwarz-matt	1 Länge à 5,8 m	5,8 m
Mo007-570-M	Mustergarnitur		1 St.
Mo986-570	**Seitenkappen**	schwarz	1 Paar
Mo008-000	**Verbinder**	Metall	1 St.
	MODIE Gleiterkette Kordel mit Gleitern für 4 mm-Läufe, 1.000 Gleiter mit einem von Abstand 80 mm		
Mo643-570	schwarz		Rolle 80 m
	Faltenleghaken		
112389	einfach	schwarz	100 St.
107047	doppelt	schwarz	100 St.
	MODIE Seitenhalter 90° zur Ausrichtung der ersten und letzten Falte, mit Öse für Schleuderstab		
Mo566-000	transparent	fixe Breite 77 mm	10 St. 50 St.
Mo985-570	**Wandträger** Metall schwarz (zur Verwendung mit Mo982-570)		1 St.
Mo982-570	**Deckenträger**	schwarz	1 St.
Mo984-570	**Wandträger Abdeckung** Metall schwarz		1 St.
Mo987-570	**Wandträger / Deckenträger** schwarz		1 St.
Mo109-000	**Wandclip für Schiene**		100 St.
130120	**Bilderset komplett** Bilderaufhänger-Ober- und Unterteil mit 150 cm Nylonseil, Belastung: max. 4 kg/St.		10 St.
130121	**Click-Bilderset komplett** Nachträglich an beliebiger Stelle einclipsbar. Bilderaufhänger-Unterteil und Click-Einhängehaken mit 150 cm Nylonseil, Belastung: max. 4 kg/St.		10 St.
	Zwischenfeststeller für 4 mm-Lauf		
106029	Kunststoff schwarz	mit rutschhemmender Gummieinlage	100 St.
106028	Kunststoff weiß	mit rutschhemmender Gummieinlage	100 St.
106032	Metall + Kunststoff schwarz		100 St.
106013	Metall + Kunststoff transparent		100 St.
106012	Kunststoff weiß		100 St.
	X-Gleiter für 4 mm-Lauf		
104904	mit Faltenleghaken	weiß	100 St.
	Clic-Gleiter für 4 mm-Lauf		
104047	mit Haken lang	schwarz	100 St.
104048	mit Haken kurz	schwarz	100 St.
104018	mit Haken lang	weiß	100 St.
104021	mit Haken kurz	weiß	100 St.

Wendeschiene

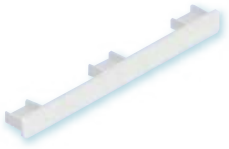




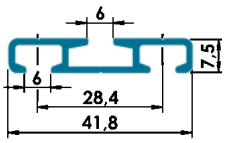
Die Objektschiene mit den vielen Möglichkeiten: Befestigung mit Schrauben oder Clips, Verwendung als Flächenvorhang- oder Gardinenschiene.
Die 1+2-Laufschiene ist horizontal biegbar, bitte geben Sie an, welcher Lauf genutzt werden soll, die Mindestlänge einer Retoure beträgt 15 cm, siehe Seite D 328.
Alternativ dazu können Sie auch unseren Retourenbogen nutzen, siehe nächste Seite.

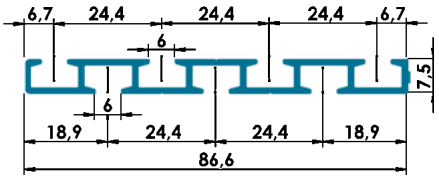


Garnituren
Weiß, mit 2 Enddeckeln und Gleitern (Anzahl siehe Tabelle)









System Art.-Nr. / Länge	1 + 2 -Lauf 021720-		3 + 4 -Lauf 021740-	
cm	Gleiter	unverb. VK € (inkl. MwSt.)	Gleiter	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
100	32 Stück		64 Stück	
120	40 Stück		80 Stück	
140	44 Stück		88 Stück	
160	52 Stück		104 Stück	
180	60 Stück		120 Stück	
200	64 Stück		128 Stück	
220	72 Stück		144 Stück	
240	76 Stück		152 Stück	
260	84 Stück		168 Stück	
280	92 Stück		184 Stück	
300	96 Stück		192 Stück	
320	104 Stück		208 Stück	
340	108 Stück		216 Stück	
360	116 Stück		232 Stück	
380	120 Stück		240 Stück	
400	128 Stück		256 Stück	
420	136 Stück		272 Stück	
440	140 Stück		280 Stück	
460	148 Stück		296 Stück	
480	156 Stück		312 Stück	
500	160 Stück		320 Stück	
520	168 Stück		336 Stück	
540	172 Stück		344 Stück	
560	180 Stück		360 Stück	
580	188 Stück		376 Stück	
600	196 Stück		392 Stück	

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Wendeschiene weiß, Laufbreite 6 mm, mit Bohrspur, 1 Länge à 6 m		
100720	1 + 2 -Lauf		6 m 30 m
100740	3 + 4 -Lauf		6 m 30 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		



	Bogenstück für 1+2-Lauf		
100710	90°, Alu, weiß	Abmessung: 200 x 200 mm	1 Stück
	Enddeckel		
126058	für 1+2-Lauf, weiß		20 Stück
126059	für 3+4-Lauf, weiß		20 Stück
100750	**Profilverbinder**		10 Stück



	Schraube PZ **mit Kopflochbohrung**		
116210-K	3,5 x 50 mm	Vollgewinde, gleitbeschichtet	100 Stück
116213-K	4,5 x 50 mm	Vollgewinde, gleitbeschichtet	100 Stück
	Abdeckkappe für Schrauben mit Kopflochbohrung		
126101	weiß, 14 mm Ø, 2,5 mm Dorn		200 Stück



116213	**Schraube** PZ 4,5 x 50 mm, Vollgewinde, gleitbeschichtet		200 Stück
	Abdeckkappe für Standard-PZ-Schraube		
126100	weiß, 12 mm Ø, für Schrauben-Ø 3,5 – 5,0 mm		200 Stück



117091	**Quadro Dübel** 6 mm Ø, für Schrauben-Ø 4,0 – 5,0 mm		250 Stück

Befestigungsmaterial im *Katalog BP.12* • Schrauben: Seite *B 26* • Schrauben mit Kopfbohrung und Kappen: Seite *B 27* • Dübel: Seite *B 21* •

100 753



	Deckenclip		
100753	für 2-Lauf Nutzung, weiß		20 Stück
100751	für 3-Lauf Nutzung, weiß		20 Stück
100752	für 4-Lauf Nutzung, weiß		20 Stück



	Zwischen- und Endfeststeller		
106115	weiß	für Laufbreite 4 und 6 mm	100 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller		
106015	transparent	für Laufbreite 6 mm	100 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller		
106011	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück
	Endfeststeller		
106116	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück

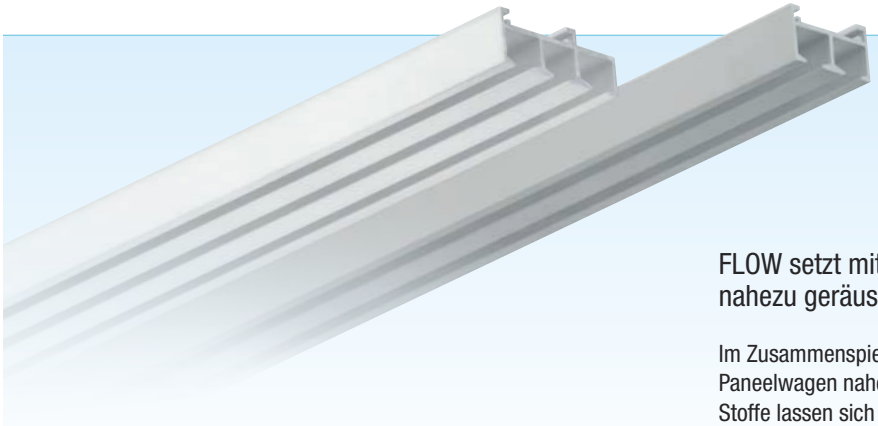


	X-Gleiter mit Faltenleghaken		
104804	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück
	Click-Gleiter mit Faltenleghaken, an jeder Stelle einklickbar		
104019	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück
104022	weiß, kurzer Haken	für Laufbreite 6 mm	100 Stück
	Drehgleiter mit Faltenleghaken, an jeder Stelle ein- und ausdrehbar		
104805	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345**.

Flächenvorhangsystem **FLOW**



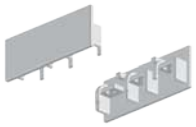


FLOW setzt mit seinen Laufeigenschaften neue Maßstäbe – nahezu geräuschlos

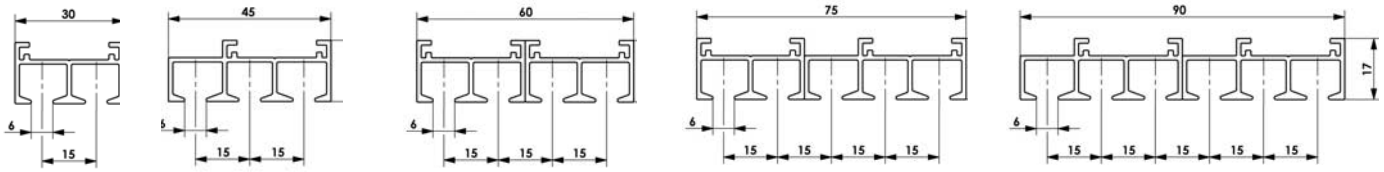
Im Zusammenspiel mit der neu entwickelten FLOW-Rolle gleiten die Paneelwagen nahezu geräuschlos in den Schienen. Selbst schwere Stoffe lassen sich mit einer eleganten Leichtigkeit verschieben.
Mit einer Klett- und einer Kedervariante wird FLOW zwei verschiedenen Dekorationsarten gerecht.
Das Flächenvorhangsystem besticht durch sein klares Design. Edel und puristisch – so überzeugt die Produktarchitektur von FLOW.

Der FLOW-Deckenclip ermöglicht maßgeschneiderte Lösungen für jeden Raum. Durch ihn lassen sich die beiden Schienentypen problemlos zu einer vier-, fünf- oder sechsläufigen Schiene kombinieren – raffiniert und leicht zugleich.

Garnituren
Weiß oder alu matt, mit 2 Enddeckeln und Deckenclips (Anzahl siehe Tabelle)



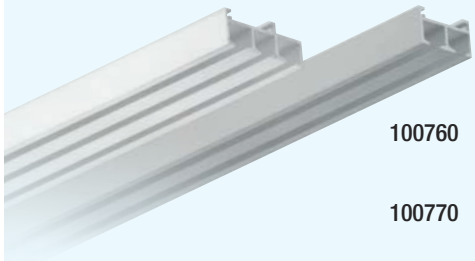
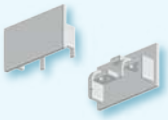
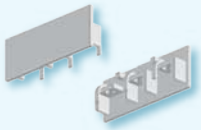




System	2-Lauf	3-Lauf	4-Lauf	5-Lauf	6-Lauf
Art.-Nr. weiß	021920-	021930-	021940-	021950-	021960-
Art.-Nr. alu matt	021921-	021931-	021941-	021951-	021961-

Länge cm	Clip St.	unverb. VK €	unverb. VK €	unverb. VK €	unverb. VK €	unverb. VK €
200	5					
220	5					
240	5					
260	6					
280	6					
300	7					
320	7					
340	7					
360	8					
380	8					
400	9					
420	9					
440	9					
460	10					
480	10					
500	10					
520	11					
540	11					
560	11					
580	12					
600	12					
jede weitere 20 cm						

FLOW Schiene Befestigung mit Deckenclip

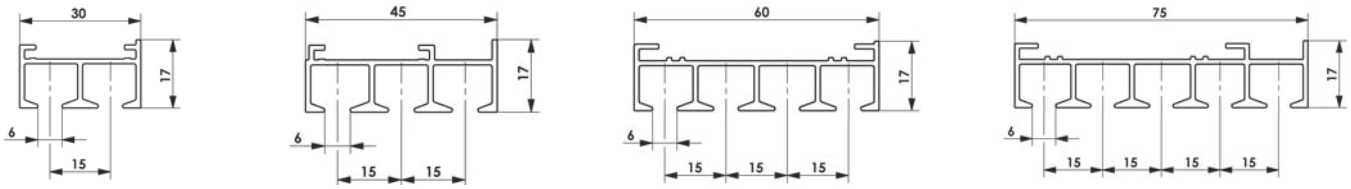
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	**Flächenvorhangschiene FLOW** Befestigung mit Deckenclips, 1 Länge à 6 m, Laufbreite 6 mm			
	2-läufig			
100760	weiß		6 m 30 m	*
100770	alu matt		6 m 30 m	*
	3-läufig			
100780	weiß		6 m 30 m	*
100790	alu matt		6 m 30 m	*
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.			
	**Enddeckel** für FLOW und FLOW OBJEKT Schienen, bei 4 + 5-läufgen Schienen: 2 Deckel kombinieren			
	für 2-Lauf			
126354	weiß		1 Stück	
126355	alu matt		1 Stück	
	für 3-Lauf			
126 356	weiß		1 Stück	
126 357	alu matt		1 Stück	
	**Deckenclip** für FLOW Schienen 2 + 3-läufig 100 760 – 100 790,			
	für 2/3-Lauf			
126358	weiß		1 Stück	
126359	alu matt		1 Stück	
	für 4-Lauf zum Kombinieren von 2-Lauf Schienen			
126360	weiß		1 Stück	
126361	alu matt		1 Stück	
	für 5/6-Lauf zum Kombinieren von 2- und 3-Lauf Schienen			
126362	weiß		1 Stück	
126363	alu matt		1 Stück	
	**Werkzeug**			
126381	Demontagewerkzeug für Deckenclip		1 Stück	
	**Objektrolle** Extra flache Rollen mit PTFE-Beschichtung.			
104809	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück	

FLOW Paneelwagen finden Sie in auf der übernächsten Seite.

FLOW OBJEKT Schiene Befestigung mit Deckenspanner

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Flächenvorhangschiene FLOW OBJEKT			
	Befestigung mit Deckenspanner, ohne Schattenfuge.			
	1 Länge à 6 m, Laufbreite 6 mm			
	2-läufig			
126382	weiß		6 m 30 m	*
126383	alu matt		6 m 30 m	*
	3-läufig			
126384	weiß		6 m 30 m	*
126385	alu matt		6 m 30 m	*
	4-läufig			
126386	weiß		6 m 30 m	*
126387	alu matt		6 m 30 m	*
	5-läufig			
126388	weiß		6 m 30 m	*
126389	alu matt		6 m 30 m	*

* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.

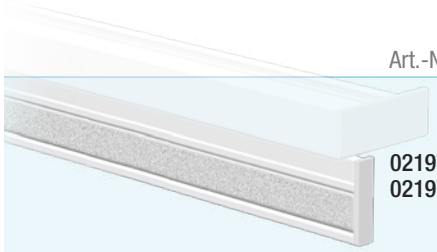


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Enddeckel		
	für FLOW und FLOW OBJEKT Schienen,		
	bei 4 + 5-läufgen Schienen: 2 Deckel kombinieren		
	für 2-Lauf		
126354	weiß		1 Stück
126355	alu matt		1 Stück
	für 3-Lauf		
126356	weiß		1 Stück
126357	alu matt		1 Stück

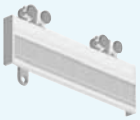
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Deckenspanner / Träger		
	für FLOW OBJEKT Schienen 126 382 – 126 389, Befestigung ohne Schattenfuge		
2002004	für 2- und 3-läufige Schienen		20 Stück
5005001	für 4- und 5-läufige Schienen		20 Stück

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Objektrolle		
	Extra flache Rollen mit PTFE-Beschichtung.		
104809	weiß	für Laufbreite 6 mm	100 Stück

FLOW Paneelwagen Sehr leise in FLOW-Schienen

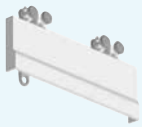


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	FLOW Klett-Paneelwagen komplett mit Profil, Rollen, Enddeckeln und Öse				
021970- 021971-	weiß alu matt		50 cm 60 cm 70 cm 80 cm 90 cm 100 cm jede weitere 10 cm	1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück	





	FLOW Keder Paneelwagen komplett mit Profil, Rollen, Enddeckeln und Öse				
021980- 021981-	weiß alu matt		50 cm 60 cm 70 cm 80 cm 90 cm 100 cm jede weitere 10 cm	1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück 1 Stück	





	Einzelteile für FLOW Klett-Paneelwagen				
	Alu-Profil mit Klett-Haftband 31 mm hoch, 1 Länge à 3 m			3 m	30 m
126350 126351	weiß alu matt				
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.				





	Leichtlaufrolle für Klett-Paneelwagen				
126364 126365	weiß alu matt			1 Stück 1 Stück	
	Enddeckel für Klett-Paneelwagen				
126374 126375	weiß alu matt			1 Stück 1 Stück	



	Einzelteile für FLOW Keder-Paneelwagen				
	Alu-Profil für Keder-Paneelwagen 35 mm hoch, 1 Länge à 3 m			3 m	30 m
126352 126353	weiß alu matt				* *
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.				





	Leichtlaufrolle für Keder-Paneelwagen				
126366 126367	weiß alu matt			1 Stück 1 Stück	
	Enddeckel für Keder-Paneelwagen				
126376 126377	weiß alu matt			1 Paar 1 Paar	



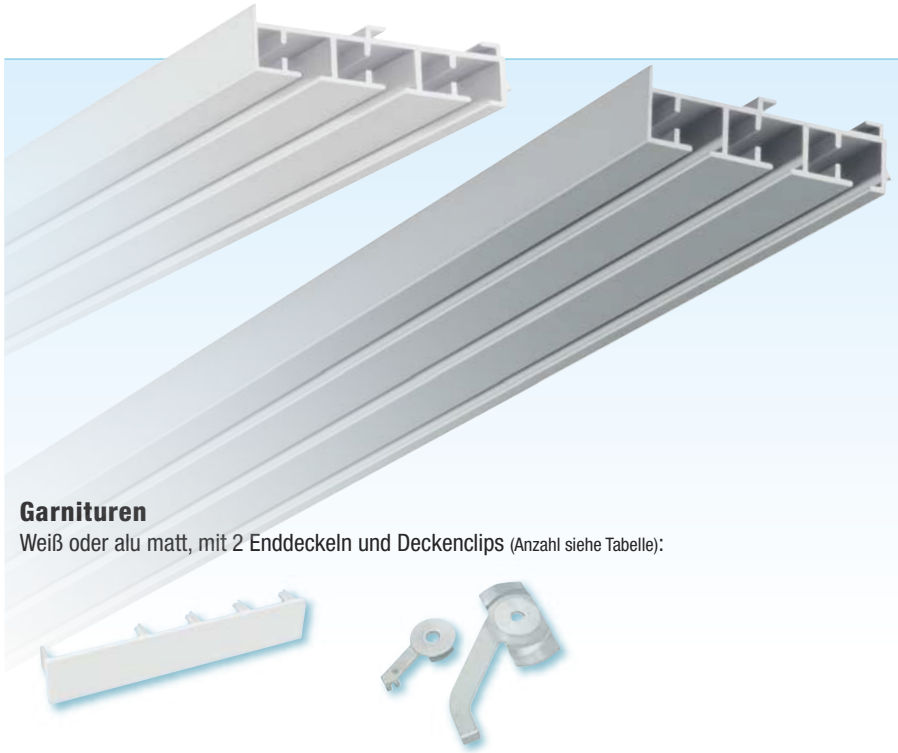
	Werkzeug				
126380	Torxschlüssel 6 x 45 für die Enddeckel der Keder-Paneelwagen			1 Stück	

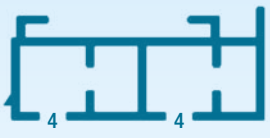


	Öse für Schleuderstab für FLOW Klett- und Keder-Paneelwagen				
126378 126379	weiß alu matt			1 Stück 1 Stück	

Beschwerungssysteme finden Sie in auf Seite **D 363 + 364**,
geeignetes Klett-Flauschband auf Seite **D 420**

Aluminium-Flächenvorhangschiene







Schiene für die Deckenmontage. Einsetzbar als Schleuderschiene, Schnurzugsystem und Flächenvorhang-System – Einzelteile auf den folgenden Seiten.

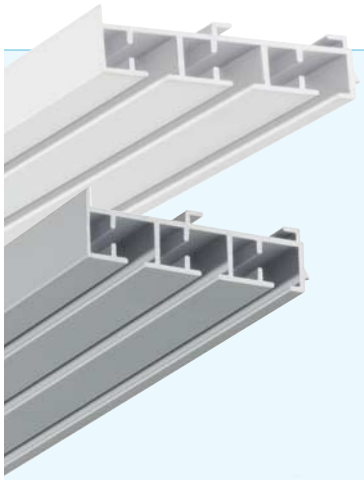
Garnituren
Weiß oder alu matt, mit 2 Enddeckeln und Deckenclips (Anzahl siehe Tabelle):

Breite:	38 mm	57 mm	76 mm	95 mm
Höhe:	17 mm	17 mm	16,5 mm	16,5 mm



System	2-Lauf		3-Lauf		4-Lauf		5-Lauf	
Art.-Nr. weiß	2002...		3003...		4004...		5005...	
Art.-Nr. alu matt	2012...		3013...		4014...		5015...	
Länge cm	Träger	unverb. VK €	Träger	unverb. VK €	Träger	unverb. VK €	Träger	unverb. VK €
100	3		3		3		3	
120	3		3		3		3	
140	3		3		3		3	
160	4		4		4		4	
180	4		4		4		4	
200	5		5		5		5	
220	5		5		5		5	
240	5		5		5		5	
260	6		6		6		6	
280	6		6		6		6	
300	7		7		7		7	
320	7		7		7		7	
340	7		7		7		7	
360	8		8		8		8	
380	8		8		8		8	
400	9		9		9		9	
420	9		9		9		9	
440	9		9		9		9	
460	10		10		10		10	
480	10		10		10		10	
500	11		11		11		11	
520	11		11		11		11	
540	11		11		11		11	
560	12		12		12		12	
580	12		12		12		12	
600	13		13		13		13	

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Flächenvorhangschiene, 1 Länge à 6 m, Laufbreite 4 mm	6 m / 30 m
	2-läufig	
2002000 AV	weiß	
2002010 AV	alu matt	
	3-läufig	
3003010 AV	alu matt	
	4-läufig	
4004000 AV	weiß	
4004010 AV	alu matt	
	5-läufig	
5005000 AV	weiß	
5005010 AV	alu matt	
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	



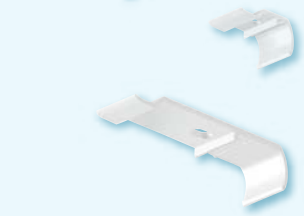
	Enddeckel 2- bis 5-läufig, Kunststoff, kürzbar	
2002002 AV	weiß	10 Stück
2002003 AV	alu matt	10 Stück



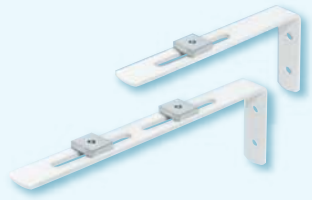
1001001	**Profilverbinder**	100 Stück



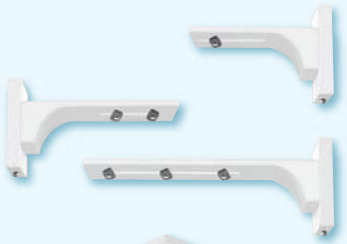
	Deckenspanner / Träger	
2002004	für 2- und 3-läufige Schienen	20 Stück
5005001	für 4- und 5-läufige Schienen	20 Stück



	Deckenclip	
	für 2-läufige Schienen	
	2002 011 weiß n.m.l. I **2002 012** alu matt	20 Stück
	für 3-läufige Schienen	
	2002 013 weiß n.m.l. I 2002 014 alu matt n.m.l.	
	für 4-läufige Schienen	
	5005 011 weiß I **5005 012** alu matt	20 Stück
	für 5-läufige Schienen	
	5005 013 weiß n.m.l. I 5005 014 alu matt n.m.l.	



	Winkelträger, extra stabil, Langloch, mit Nutstein (für Deckenspanner 2002004 + 5005001)	
	12 cm lang	
	126 112 weiß I **126 212** alu matt AV	10 Stück
	16 cm lang	
	126 116 weiß I **126 216** alu matt AV	10 Stück



	Wandträger kurz, WA 4,5 bis 8,5 cm	1 Stück
	788770 weiß I **788771** alu matt I **788772** schwarz	
	Wandträger mittel, WA 6,5 bis 12,5 cm	1 Stück
	788740 weiß I **788750** alu matt I **788760** schwarz	
	Wandträger lang, WA 6,5 bis 19,5 cm	1 Stück
	788741 weiß I **788751** alu matt I **788761** schwarz	



	Wandträger »Discreet« – kurz, 10 cm	1 Stück
	100551 weiß matt I **100552** schwarz I **100553** scotch bright	
	Wandträger »Discreet« – lang, 15 cm	1 Stück
	100554 weiß matt I **100555** schwarz I **100556** scotch bright	



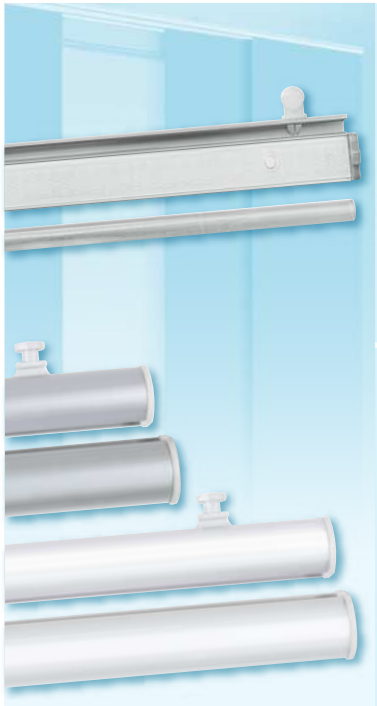
106012	**Zwischen- und Endfeststeller**	weiß	Laufbreite 4 mm	100 Stück
106117	**Endfeststeller**	weiß	Laufbreite 4 mm	100 Stück
104904	**X-Gleiter** mit Faltenleghaken	weiß	Laufbreite 4 mm	100 Stück
104018	**Click-Gleiter** mit Haken lang	weiß	Laufbreite 4 mm	100 Stück
104021	**Click-Gleiter** mit Haken kurz	weiß	Laufbreite 4 mm	100 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Weitere **Gleiter** und **Feststeller** finden Sie auf den Seiten **D 340** bis **D 345** – **Schrauben und Dübel auf den Seiten D 450 bis D 457.**

Flächenvorhangsysteme

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Flächenvorhang-Keilprofil Kunststoffprofil mit Klett-Hakenband, weiß		
126061	1 Länge à 2 m	2 m 10 m 20 m	*
126061-1	1 Länge à 6 m * Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	60 m	
	Profilverbinder		
126068	weiß	1 Stück 100 Stück	
	Abschluss-Seitendeckel		
126062	für Flächenvorhang-Keilprofil, weiß	1 Paar 50 Paar	
	Schienen-Schwenkrolle		
126063	Bohrung: 5 mm ø, weiß, für 4 mm Läufe	1 Stück 100 Stück	
126063-3	**X-Gleiter** als Ersatzteil, zum Einclipsen in Grundkörper, weiß, für 6 mm Läufe	1 Stück 100 Stück	



Paneeltechnik Set »Alu-Acryl«
Alu-Paneelwagen mit Klettband + Acryl-Beschwerungsstab, rund

- X-Gleiter für 6 mm Alu-Lauf und Rollen für 4 mm Kunststoff-Lauf
- Länge 60 cm
- Endkappen mit Mitnehmern

698850	Paneelwagen alu matt, Beschwerung transparent	1 Set

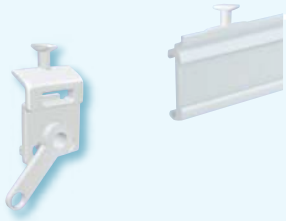
Paneeltechnik Set »Alu rund«
Paneelwagen + Beschwerungsleiste klappbar zum Festklemmen der Stoffbahn.



- integrierter Klebesteifen zur zusätzlichen Fixierung
- Gleiter für 6 mm Alu-Lauf
- Länge 60 cm
- Endkappen

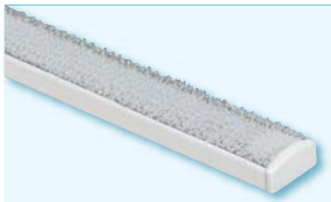
698852	Paneelwagen + Beschwerung alu matt	1 Set
698854	Paneelwagen + Beschwerung weiß	1 Set

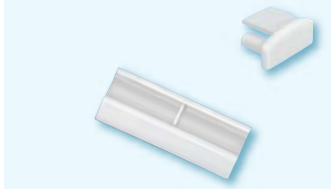
Flächenvorhangsysteme

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	**Flächenvorhang-Paneel** Alu-Profil und spezielle Clipsgleiter für viele Schienen zum Kombinieren.			
126033	**Alu-Profil** mit Klett-Haftband, weiß * Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		3 m	*
	**Clipsgleiter**			
126034	für ED Wendeschiene, weiß (auch für 16 + 20 mm Ø Profile geeignet)		100 Stück	
	**Clipsgleiter**			
126034-4	für alle Alu- und Kunststoffschienen mit 4 bis 6 mm Läufen, weiß, (außer Schleuderschiene 100 620 / 630)		100 Stück	
	**Endkappen** mit Öse			
126034-5	weiß		100 Paar	
	**Endkappen**			
126034-6	weiß		100 Paar	
	**Mitnehmer**			
126034-7	weiß (nur mit Clipsgleiter 126034-4 verwendbar)		100 Stück	
	**Kunststoff-Beschwerungsstab**, rund			
100105	10 mm Ø, transparent	1 Länge à 1,43 m	10 Stück 50 Stück	
100105-1	10 mm Ø, transparent	1 Länge à 6,00 m	10 Stück	
	**Aluminium-Beschwerungsstab** 25 x 3 mm			
100102	weiß	1 Länge à 2,65 m	2,65 m	*
100102-1	weiß	1 Länge à 6,00 m	6,00 m	*
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.			
	**Klett-Flauschband 20 mm breit**			
113503	weiß, Flauschband einzeln, aufnähbar		25 m	
	Weitere Beschwerungssysteme finden Sie auf Seite **D 363 + 364**, weitere Klett-Flauschbänder auf Seite **D 420**.			
	ED Flächenvorhang-Systeme für alle aktuellen Vorhangschienen, wie Alu- und SM-Schienen. Die Kunststoffprofile lassen sich durch einklipsbare Schwenkrollen auch nachträglich montieren. Unsere Alupaneele zeichnen sich ebenfalls durch die leichte Montage aus und verfügen zudem über hervorragende Gleiteigenschaften – die Paneele laufen besonders leise.			

Faltrollo+Flächenvorhang-System

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Aluprofil / Pilzstab mit Klett-Haftband 15 mm breit, weiß, (ohne Endkappe)		
143146	1 Länge à 2,50 m		25 m 50 m
143146-1	1 Länge à 5,00 m * Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		100 m
	Endkappe		
143154	weiß		50 Stück
	Verbinder		
143155	weiß		20 Stück
	Fensterclip zum Einclipsen des Pilzstabes und anschließendem Anklemmen an Fensterflügel		
144082	weiß	Flügelstärke max. 22 mm	10 Stück
144083	weiß, mit *Easy-Click* Technik	Flügelstärke max. 20 mm	10 Stück
	Wandclip zur direkten Befestigung des Pilzstabes an der Wand		
144096	weiß		20 Stück
144097	weiß, mit *Easy-Click* Technik		20 Stück
	Deckenclip zur direkten Befestigung des Pilzstabes an der Decke		
150698	weiß		20 Stück
	Schnurstopp für ein Faltrollo-System Passend auf Pilzstab, inklusive Adapter zum Ein- und Ausclipsen. weiß, 50 x 14 mm		
144091	rechts		10 Stück
144092	links		10 Stück
	Schnurschloss Universal		
126075	weiß		10 Stück
	Schiebevorhanggleiter für Flächenvorhang-Systeme Passend auf Pilzstab.		
	Für Alu-Vorhangschienen 4 mm, APS und SM-Plus		
144093	weiß		20 Stück
144095	weiß, mit *Easy-Click* Technik		20 Stück
	Für Alu-Vorhangschienen 6 mm		
144094	weiß		20 Stück
144098	weiß, mit *Easy-Click* Technik		20 Stück
	Rollo-Taschen-Band für die Schnurzugführung bei Raffrollos Beschichtet, integriertes Flauschband zum Aufbügeln, mit Taschen zum Einschieben der Zugschnur-Öse. Beim Waschen verbleiben die Zugschnüre und die Zugschnur-Ösen einfach im Rollo.		
112057	weiß, 37 mm breit		25 m
112058	weiß, 55 mm breit		25 m
	Zugschnur-Öse		
112060	weiß, für Rollo-Taschen-Band 37 mm		50 Stück
112061	weiß, für Rollo-Taschen-Band 55 mm		50 Stück

















144 095





Flächenvorhang+Rafftechnik

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Plexiglas Flachstab			
126065	25 x 3 mm, transparent	1 Länge à 1,50 m	10 Stück 20 Stück	
	Klett-Haftband selbstklebend			
113502	20 mm breit, weiß		25 m	
	Paneelclip			
126140	für Flachstäbe 25 x 3 mm		100 Stück	
	Paneelmitnehmer			
126141	für Flachstäbe 25 x 3 mm		100 Stück	
	Ösengleiter			
126142	für Innenlaufschienen 4 bis 6 mm Laufbreite		100 Stück	
	Ösenrolle 8 mm Ø			
126143	für Innenlaufschienen		100 Stück	
	X-Gleiter			
126144	für Aluschienen 6 mm Laufbreite		100 Stück	
	Schnurschloss			
126150	für Rafftechnik		10 Stück	
	S-Haken			
112022	weiß		100 Stück	
112025	klar		100 Stück	
	Decken- und Wandträger			
126151	Wandabstand mit Paneelclip: 35 mm		10 Stück	
	Klemmträger			
126153	für Fensterbefestigung VE = 2 Stück		1 VE 10 VE	



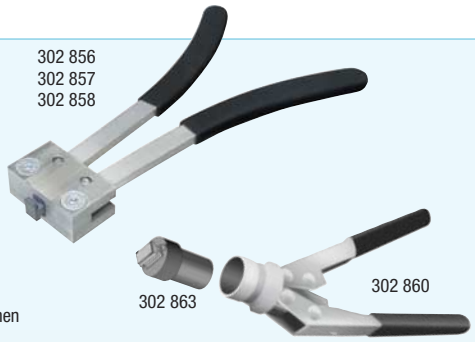


ED Flächenvorhang und Rafftechnik mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten:

- Mit Gleitern für alle aktuellen Vorhangschienen, wie SM-Schienen, Alu-Schienen usw.
- Mit Trägern für Wand- und Deckenmontage
- Mit Klemmträgern für Fenster

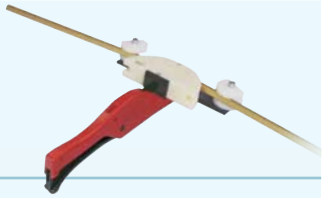


- Mit Schnurschloss auch als Raffvorhangtechnik einsetzbar



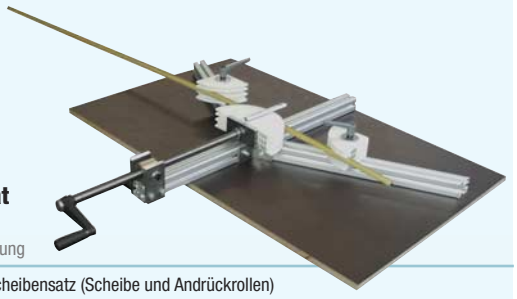
Ausklinkzange
für Innenlauf-Gardinenschienen

Art.-Nr.	Ausführung
	für Kunststoff-Schienen
302856	Vierkantloch, Lochmaß: ca. 10,5 x 12 mm
	für Alu-Schienen
302857	für 6 mm Laufbreite, Lochmaß: ca. 8,5 x 10,5 mm
302858	für 4 mm Laufbreite, Lochmaß: ca. 6,0 x 10,5 mm
	für Alu-Schienen
302860	Ausklinkzange, ohne Stanzkopf
302863	Stanzkopf, für 5,2 – 6,6 mm Läufe, ca. 10 x 16 mm
	Weitere Stanzköpfe, auch zum nachträglichen Ausklinken, auf Anfrage!
302868	Koffer für Ausklinkzange und Stanzkopf



Hand-Biegegerät
für ED Aluschienen

Art.-Nr.	Ausführung
107100	ohne Scheibe, inkl. Andrückrollen für ED »Schleuder- und Bilderschiene«
	Scheibe (Radius 6,5 cm)
107100-14	für ED »Rund« 4 mm
107100-5	für ED »Rund« 6 mm
107100-15	für ED »High«
107100-6	für ED »Maxi«
107100-13	für ED »Straight«
107100-9	für ED »Schleuder- und Bilderschiene«
	Andrückrollen
107100-7	für ED »Rund« 4 mm / »Rund« 6 mm / »Maxi« / »Straight«
107100-28	für ED »High«



Tisch-Biegegerät
für ED Aluschienen

Art.-Nr.	Ausführung
107101	ohne Scheibensatz (Scheibe und Andrückrollen)
	Scheibensatz (Radius 10 cm)
107101-4	für ED Aluschiene »Rund« 6 mm + »Maxi«
107101-5	für »ED Schleuder- und Bilderschiene«
107101-8	für »ED Wendeschiene 1+2-Lauf« + »High«

Biegeeinlagen (Keder)
für ED Aluschienen; Macrolon, 100 cm lang

Art.-Nr.	Ausführung	
107100-25	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »Rund« 4 mm
107100-26	**Aufsteckkanal-Biegeeinlage**	für »Rund« 4 mm
107100-1	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »Rund« 6 mm
107100-2	**Aufsteckkanal-Biegeeinlage**	für »Rund« 6 mm + »High«
107100-3	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »Maxi« + »High«
107100-27	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »Straight«
100546	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »High« *(2 werden benötigt)*
	Träger + Laufkanal-Biegeeinlage	für »ED Schleuder- und Bilderschiene«
107100-20	4,0 x 5,3 mm	
107100-21	6,4 x 5,5 mm	
107100-22	7,5 x 6,2 mm	
107100-30	**Laufkanal-Biegeeinlage**	für »ED Wendeschiene 1+2-Lauf«

Ausklinkung



Wir klinken für Sie aus.
Bitte angeben: rechts und / oder links / Lauf

Ausklinkung

Art.-Nr.	
001015	**Ausklinkung**, per Stück

Bohrung / Senkung



Wir bohren Ihre Schiene für Sie vor.
Bitte angeben: erstes und letztes Loch, Anzahl, Abstand, Durchmesser, Seitenverwendung der Schiene.

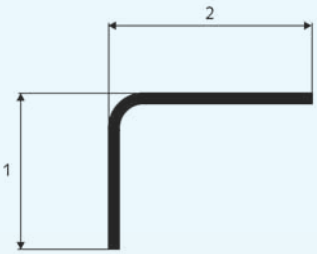
Vorbohren / Senken

Art.-Nr.	
001016	**Bohrung/Senkung**, per Stück

Biegung

Wir biegen für Sie – die Biegemöglichkeiten finden Sie bei den Profilen.

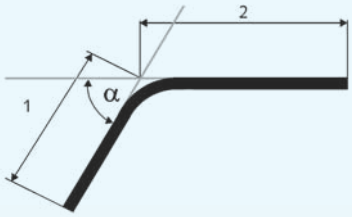
Bitte senden Sie uns präzise und vollständige Maßangaben oder eine Schablone unter Angabe Ihrer Sichtweise – Ihre Skizzen werden ansonsten als Draufsicht umgesetzt.
Maßtoleranzen von +/- 1 cm.



Schenkellänge 1
Schenkellänge 2
oder Schablone 1:1

Biegung 90°

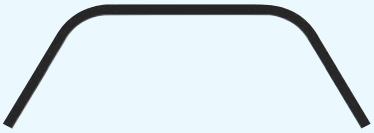
Art.-Nr.	
001010	
001010-1	für »ED Wendeschiene 1+2-läufig«



Schenkellänge 1
Schenkellänge 2
Winkel
oder Schablone 1:1

Biegung 0° bis 90°

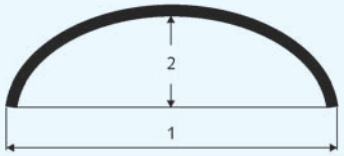
Art.-Nr.	
001011	
001011-1	für »ED Wendeschiene 1+2-läufig«



Nur Schablone 1:1

Biegung Erker

Art.-Nr.	
001012	



Breite 1
Tiefe 2
oder Schablone 1:1

Biegung Segment

Art.-Nr.	
001013	

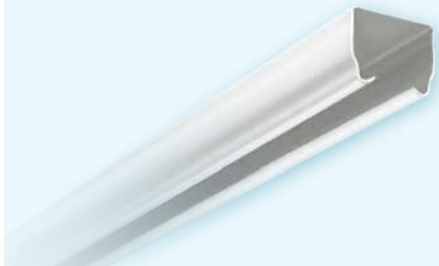


SM-Innenlaufschiene

ab Seite D 330

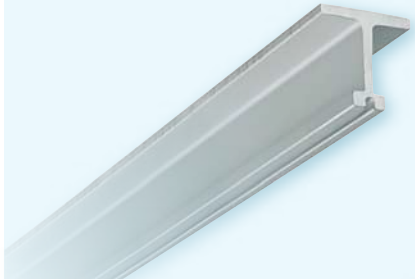
T-Schiene + Zubehör

Seite D 332



U-Schiene + Zubehör

ab Seite D 333

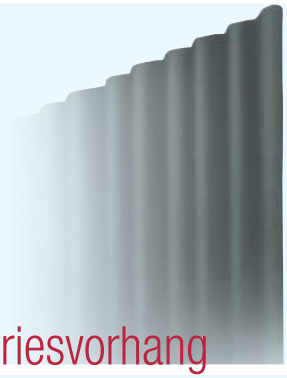




Schwerstegschiene | Objektschiene

ab Seite D 335



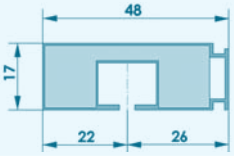
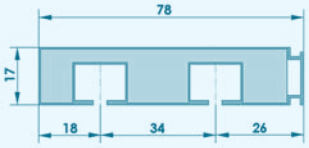
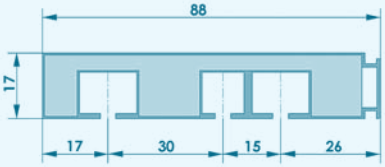


Wandbespannung | Raumakustik | Wollfriesvorhang

ab Seite D 336

SM-Innenlaufschiene



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	SM-Innenlaufschienen Kunststoffmantel mit MDF-Kern, mit Nase für Aufsteckblende, 4 mm Laufbreite		1 Länge à 6 m
100031	**SM 1 Plus** einläufig weiß		6 m 30 m
100033	**SM 2 Plus** zweiläufig weiß		6 m 30 m
100035	**SM 3 Plus** dreiläufig weiß		6 m 30 m

* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.



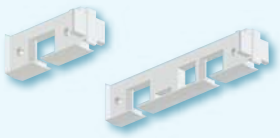
	Retourenpaar, rund, teilbar anpassbar für alle SM Plus Innenlaufschienen		
101010	weiß	Abmessung: 60 x 400 mm	10 Stück



	Erkeraußenbogen, teilbar weiß		
102351	SM 1 Plus	Abmessung: 130 x 130 mm	20 Stück
102352	SM 2 Plus	Abmessung: 150 x 150 mm	20 Stück
102353	SM 3 Plus	Abmessung: 150 x 150 mm	20 Stück



	Erkerinnenbogen, teilbar weiß		
102371	SM 1 Plus	Abmessung: 130 x 130 mm	20 Stück
102372	SM 2 Plus	Abmessung: 150 x 150 mm	20 Stück
102373	SM 3 Plus	Abmessung: 160 x 160 mm	20 Stück



	Adapter für teilbare Innen- und Aussenbögen weiß		
102381 AV	SM 1 Plus		10 Stück
102383 AV	SM 3 Plus		10 Stück



	Rundbogenpaar weiß		
102252	SM 2 Plus	Abmessung: 150 x 150 mm	10 Paar



102254	SM 3 Plus	Abmessung: 150 x 150 mm	10 Paar



	Seitendeckel für alle SM Plus Innenlaufschienen, kürzbar		
130451	weiß		50 Paar

SM-Innenlaufschiene

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Aufsteckblende für SM Plus Kunststoff, 50 mm breit	
103001	weiß	50 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	
	Verbindungszapfen für SM Plus	
130450	transparent	100 Stück
	Abdeckstopfen für SM Plus	
106055	weiß	1.000 Stück
	Klipp-Klapp-Klammern	
130045	breite Ausführung	100 Stück
130050	selbstklebend	100 Stück
	Winkeleisen, gelocht weiß	
108051 AV	100 mm lang	10 Paar
108052	120 mm lang	10 Paar
108053	160 mm lang	10 Paar
	Brettklemmen	
108050	glanzverzinkt	10 Paar
108070	weiß	10 Paar
	Metallwinkel, 2 mm stark	
	Stuhlwinkel Eisen verzinkt	
108023	25 x 25 mm, 14 mm breit	100 Stück
108024	30 x 30 mm, 14 mm breit	100 Stück
	Breitwinkel Eisen	
108025	30 x 30 mm, 30 mm breit	100 Stück
108026	40 x 40 mm, 30 mm breit	100 Stück

Rollen und Gleiter	104 ... + 107 ...	finden Sie ab Seite D 340
Feststeller	106 ...	finden Sie ab Seite D 344
Stufenbohrer	312 200 + 312 201	finden Sie in unserem Werkzeugkatalog
Hand-Lochfräser	326 536	finden Sie auf Seite D 345
Gleitsprays	130 001/002 + 123 121	finden Sie auf Seite D 345

T-Schiene + Zubehör



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Kunststoff-T-Schiene, gelocht 1 Länge à 5 m	
100150	weiß	5 m 50 m 250 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	



	T-Rollen	
104025	Messingrollen und Messingbügel, vernickelt	100 Stück



	T-Rollen	
104026	Kunststoffrollen und Metallbügel, vernickelt	100 Stück



	T-Rollen	
104027	Kunststoffrollen und Kunststoffbügel	100 Stück



	T-Rollen	
104028	Kunststoff, mit Faltenleghaken	100 Stück



	T-Rollen	
104029	mit Klammer, Metall vernickelt und Kunststoffrollen	100 Stück



	T-Laufrollenklammern	
130025	Metall, vernickelt	100 Stück



	T-Gleiter	
107030	Kunststoff	100 Stück



	T-Feststeller	
106030	Kunststoff	100 Stück



	Universal-Feststeller	
104159	Kunststoff, für T- und U-Schiene	100 Stück

U-Schiene + Zubehör



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	U-Schienen 1 Länge à 6 m	
100200	hochwertige Ausführung, weiß lackiert	6 m 60 m

* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.



	U-Laufrollen	
104100	mit Metallhaken weiß lackiert und Kunststoffrollen weiß	100 Stück



	U-Laufrollen	
104101	mit Kunststoffsteckhaken, Kunststoffrollen und 12 mm breiter Messingachse, weiß	100 Stück



104 016

	U-Laufrollen, Kunststoff	
104013	mit Faltenleghaken	100 Stück
104016	mit Faltenleghaken	100 Stück
104016-1	mit Faltenleghaken und 12 mm breiter Messingachse	100 Stück
104016-2	mit kleiner Öse und 12 mm breiter Messingachse	100 Stück
104016-3	mit großer Öse und 12 mm breiter Messingachse	100 Stück
107045	Faltenleghaken für Laufrollen mit Öse	100 Stück



	U-Laufrollen	
104102	mit Metallklammer und Kunststoffrollen, weiß	100 Stück



	U-Schleuderwagen	
104150	mit Metallhaken vernickelt und Kunststoffrollen weiß	100 Stück



	U-Zuggarnituren	
104152	weiß lackiert	10 Paar



	U-Feststeller Metall, mit Schnur-Führungs-Öse	
106021	verzinkt	100 Stück

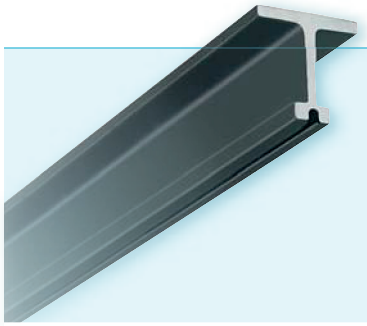
U-Schiene + Zubehör

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	U-Seitenlager	
104160	Metall, weiß lackiert	10 Paar
	U-Übergreifer	
104171	Metall, weiß lackiert	10 Paar
	U-Träger	
104172	Metall, weiß lackiert (Passend dazu U-Verbinder 104181-1)	10 Paar
	U-Bogenstück	
104176	90°, weiß lackiert, mit Verbinder	10 Stück
	U-Verbinder	
104181-1	Metall, weiß	10 Stück
104181	Kunststoff, transparent	25 Stück
	U-Schienenhalter, verstellbar zum Befestigen einer U-Storeschiene an Vorhanggarnituren, für Trägerstärken 12 – 20 mm Ø	
509120	weiß	10 Stück
509128	nickel	10 Stück
509124	glasklar	10 Stück
509135	wasserklar, für SZ- und Stilträger 15,0 – 29,5 mm Ø	10 Stück
	Schienenhalter für Alu-Profile 20 mm + 28 mm Ø auf Seite D 377a.	
	U-Endkappe	
509130	weiß	10 Stück
509133	nickel	10 Stück
509134	glasklar	10 Stück

509 120

509 135

Schwerstegschiene + Zubehör



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Schwerstegschiene ungelocht, Abmessung: 25 x 25 mm	
608113 AV	Aluminium, schwarz	6 m Länge Zuschnitt



	Verbindungshülse zum Verbinden der Schwerstegschiene	
605351	Stahl	1 Stück 10 Stück



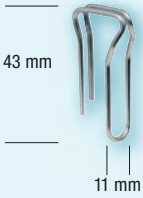
	Decken-Clip	
608271	Metall	1 Stück 10 Stück



	Roller mit Wirbel	
608125	Kunststoff, schwarz / Metall	1 Stück 20 Stück 100 Stück

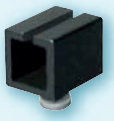


	Roller mit Auge	
608130	Kunststoff, schwarz	1 Stück 20 Stück 100 Stück





	Rollerhaken	
608150	Stahl vernickelt	1 Stück 20 Stück 100 Stück

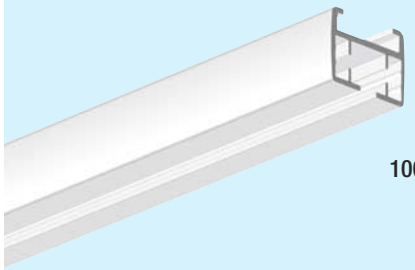
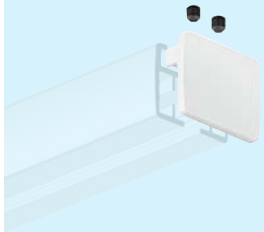


	Feststeller	
608140	Aluminium	1 Stück



	Schwerstegband Polyester, 30 mm breit	
112255	weiß	Rolle 100 m
112255-1	schwarz	Rolle 100 m

Objektschiene

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	 **Objektschiene** Aluminium, pulverbeschichtet, Biegeradius 30 cm, Abmessung (BxH): 31 x 26 mm, Laufbreite: 6,4 mm	
100800	weiß, RAL 9016	6 m Länge Zuschnitt
	 **Endkappe**	
100802	weiß	1 Stück
	 **Profilverbinder**	
100806	Metall	1 Stück
	 **Deckenspannriegel**	
100801	Metall	1 Stück 10 Stück
	 **Vorhangrolle** Kunststoff, mit Stahlachse	
100803	weiß	1 Stück 100 Stück
	 **Metallhaken** für Vorhangrolle	
100804	Metall	1 Stück 100 Stück
	 **Vorhangrolle** Kunststoff, mit drehbarer Öse	
100805	weiß	1 Stück 100 Stück
	 **Zwischenfeststeller**	
106018	Metall + Kunststoff	100 Stück

Wandbespannung + Zubehör

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE






Fotos: ADO Goldkante

Wandbespannungen für den gesamten Raum oder als Akzent an einzelnen Wänden wirken sich positiv auf die Raumtemperatur und -akustik aus.

- Unebene Wände werden begradigt
- Optimale Schalldämmung, auch im Heimkino
- Kabel können hinter dem Stoff verlegt werden
- Stoffe können zur Reinigung abgenommen werden
- Räume werden wohnlicher und eleganter
- Wärmedämmende Wirkung

SYSTEM 1



Wandbespannungsleiste / Universalprofil
mit Klebeschicht für Dämmmaterial

533130	130 cm lang, weiß, Kunststoff	1 Stück



Klebeleiste / Keder
für den Stoff, zur Verwendung mit 533 130

533100	100 cm lang, transparent, Kunststoff	1 Stück

SYSTEM 2



Wandbespannungsleiste ohne Profilkante
für eine vollflächige Wandbespannung und ebene Anschlagseiten

533160	250 cm lang, weiß, Kunststoff	1 Stück

Wandbespannungsleiste mit Profilkante
für eine partielle Wandbespannung und unebene Anschlagseiten

533150	250 cm lang, weiß, Kunststoff	1 Stück

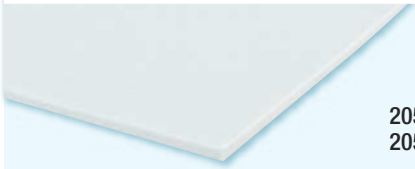
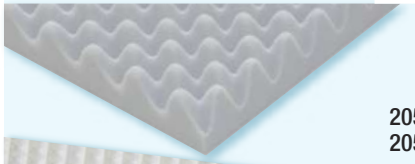
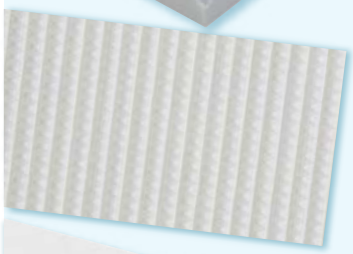


Spachtel
zum Eindrücken des Stoffes in die Profilleiste

533170	Kunststoffspachtel	1 Stück
533180	Edelstahlspachtel	1 Stück

Wandbespannung + Zubehör

RAUMAKUSTIK

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
			
	Polyester-Watte, weiß, thermisch verfestigt, **flammhemmend** nach British Standard 5852 Schedule 2 part 1, California Norm Bulletin 117 und FMVSS 302, schadstoffgeprüft nach OEKO-TEX® STANDARD 100		
203010	100 g/m², 140 cm breit, Rolle 40 m = 56 m²		1 Rolle
	Molton, rohweiß/ecru, 2-seitig gerauht, **flammhemmend** nach DIN 4102 B1		
206134	300 g/m², 300 cm breit, Rolle ca. 30 m		1 Rolle
			
	Akustik-Schaum Schaumstoff zur Schall- und Wärmeisolierung, **flammhemmend** nach DIN 4102 B1		
205262	2 cm stark, Platte ca. 100 x 50 cm = 0,5 m²		15 Platten
205263	3 cm stark, Platte ca. 100 x 50 cm = 0,5 m²		15 Platten
	Weitere Stärken lieferbar.		
			
	ED Akustik-Noppenplatte Basotect Plattengröße ca. 100 x 50 cm = 0,5 m², **flammhemmend** nach DIN 4102 B1		
205273	3 cm stark	hellgrau	1 Platte
205275	4 cm stark	hellgrau	1 Platte
			
	Akustik-Stoff ACUSTICA Strukturgewebe zur Schallabsorption		
	Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w = 0,20 / Schallabsorberklasse: E		
	217 g/m², champagner-weiß, Material: 100 % Polyester Trevira CS **flammhemmend** nach DIN 4102 B1		
206175	60 cm breit, Rolle ca. 30 m		1 Rolle
206176	140 cm breit, Rolle ca. 30 m		1 Rolle
			
	Akustik-Watte zur Schallabsorption, z.B. für Akustikpaneele und Trennwände, auch zur Wärmedämmung einsetzbar.		
	Bewerteter Schallabsorptionsgrad α_w = 0,70 / Schallabsorberklasse: C		
	300 g/m², ca. 10 mm stark schadstoffgeprüft nach OEKO-TEX® STANDARD 100		
203040	100 cm breit, Rolle ca. 80 m		1 Rolle
	01159 Handmuster DIN A4 Akustikwatte 203040		
			
	Klett-Scheiben mit Loch zur Befestigung von Akustikelementen.		
113545	45 mm Ø, 3 mm stark, Haken-Scheibe weiß – Flausch schwarz		20 Stück 100 Stück 1000 Stück

Unsere **Wollfries-Vorhänge**, **Filze** (nächste Seite) und **Schaumstoffe** (P 54) verbessern ebenfalls die Qualität der Akustik.



	Unterfütterung für Steckdosen zum Höhenausgleich		
533000	10 mm stark, Holz		1 Stück
130640	**Stahlnägel**, blau, 2,5 x 40 mm		1.000 Stück
	Spezial-Spanplattenschrauben, kleiner Senkkopf		
116246	3,0 x 30 mm, Vollgewinde		200 Stück
116248	3,0 x 40 mm, Vollgewinde		200 Stück
117013	**2-K Dübel DUOPOWER** (Fischer) 5 mm Ø		100 Stück
117090	**ED - Quadro-Dübel** gelb, 5 mm Ø		500 Stück 1.000 Stück

Wollfriesvorhang | Filz

Art.-Nr. Artikel-Bezeichnung VE







Thermovorhänge für Türen und Fenster
Im Eingangsbereich von Gastronomiebetrieben und Wohnungen bieten Wollfriesvorhänge einen optimalen Schutz vor Zugluft und Kälte.

Auch zur Abtrennung von Durchgängen, Fluren und Räumen, sowie als Kälteschutzvorhang für Fenster kommen sie zum Einsatz.

Wollfriesvorhänge senken die Energiekosten, nehmen überschüssige Luftfeuchtigkeit auf und verbessern die Raumakustik (Schalldämmung).



Wollfries

ca. 150 cm breit, ca. 1.000 g/lfm, 100% Schurwolle

1 m
3 m
5 m
15 m
25 m

Farben:

208 110 beige
208 111 hellbeige
208 112 camel
208 113 braun
208 114 braun dunkel
208 115 schwarz
208 131 tobacco

208 116 gelb
208 117 terra
208 118 rot
208 119 weinrot
208 121 bordeaux
208 128 grau meliert
208 134 natur meliert

208 122 wollweiß
208 123 hellgrau
208 129 dust grey
208 125 anthrazit
208 126 dunkelblau
208 127 grünoliv
208 130 sesam

02069-648 324 **Musterkarte** Wollfries, 21 Farben — 1 Stück

Zur Konfektionierung von Wollfriesvorhängen:

112002-091127 **Gardinenband** — siehe Seite D 402
Musterkarte Gardinenband — 1 Stück

123101-091188 **Einfassband** zum Aufnähen — siehe Seite B 15 (Katalog BP.12)
Musterkarte Einfassband — 1 Stück

h75010x **Kunstleder KAJA** — siehe Seite P 5 (Katalog BP.12)
02069-612280 **Farbmustersatz** KAJA — 1 Stück

h750 15x **Kunstleder URUGUAY** — siehe Seite P 6 (Katalog BP.12)
02069-612 281 **Musterkarte** URUGUAY — 1 Stück



Farbfilz

5 mm stark, ca. 90 cm breit, 100 % Polyester

1 m
10 m
20 m

Farben:

208100-

102 purpur
105 hellrosa
106 graubeige
109 pastellblau
110 saphirblau
112 hellblau
115 königsblau

116 orange
117 rostbraun
122 safrangelb
128 nussbraun
131 giftgrün
133 grün
134 dunkelgrün

137 dunkelgrau
138 weiß
140 schwarz
142 weinrot
149 magenta
151 feuerrot

0206999-500 **Musterkarte** Farbfilz





Gleiter für SM- und Aluschienen

ab Seite D 340





Rollen für SM- und Aluschienen

Seite D 342





Feststeller für SM- und Aluschienen

ab Seite D 344





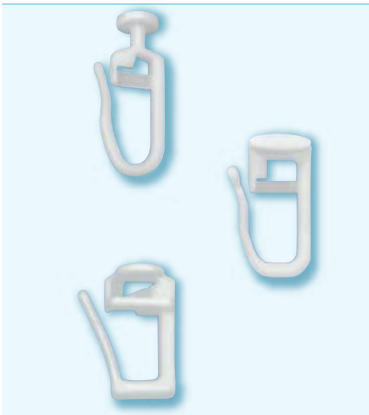
SB-Zubehör

ab Seite D 346

Gleiter

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Clic-Gleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle einklickbar.	
104018	HC 72, *langer Haken,* für Aluschienen, Laufbreite 3,6 bis 4,0 mm	100 Stück 1.000 Stück
104047	HC 72, schwarz	100 Stück
104017	HC 92, *langer Haken,* für Kunststoffschienen, Laufbreite 3,2 bis 4,6 mm	100 Stück 1.000 Stück
104056	HC 52, *langer Haken,* für Kunststoffschienen, Laufbreite 5,2 bis 5,6 mm	100 Stück
104019	HC 32, *langer Haken,* für Aluschienen, Laufbreite 5,8 bis 6,2 mm	100 Stück 1.000 Stück
104030	HC 32, grau	100 Stück
104038	HC 32, schwarz	100 Stück
104021	HC 71, *kurzer Haken,* für Aluschienen, Laufbreite 3,6 bis 4,0 mm	100 Stück 1.000 Stück
104048	HC 71, schwarz	100 Stück
104020	HC 91, *kurzer Haken,* für Kunststoffschienen, Laufbreite 3,2 bis 4,6 mm	100 Stück 1.000 Stück
104055	HC 51, *kurzer Haken,* für Kunststoffschienen, Laufbreite 5,2 bis 5,6 mm	100 Stück
104022	HC 31, *kurzer Haken,* für Aluschienen, Laufbreite 5,8 bis 6,2 mm	100 Stück 1.000 Stück
104031	HC 31, grau	100 Stück
104039	HC 31, schwarz	100 Stück
104023	HC 11, *kurzer Haken,* für Aluschienen, Laufbreite 6,2 bis 6,6 mm	100 Stück 1.000 Stück
	Klickgleiter mit *drehbarem* Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausklickbar.	
104033	Laufbreite 6 mm, weiß	100 Stück
	Drehgleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104805	Laufbreite 6 mm, weiß	100 Stück
	Drehgleiter mit *drehbarem* Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104808	Laufbreite 6 mm, weiß	100 Stück
	Drehgleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104806	Laufbreite 4 mm, weiß	100 Stück
104807	Laufbreite 6 mm, weiß	100 Stück
	Gleiter mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104813	Laufbreite 6 mm, weiß *Variante als Rolle: Art.-Nr. 104 049 – Seite D 342*	100 Stück
	Klickfix-Gleiter für gängige Schienen mit einer Laufbreite von 4 bis 6 mm und einer Kanalbreite von 10 mm und Kanalhöhe von 9 mm. An jeder Stelle einklickbar.	
104810	weiß	100 Stück

Gleiter



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Gleiter mit Faltenleghaken		
107001	runder Kopf 7 mm, für 4 mm Laufbreite		100 Stück
	Gleiter mit Faltenleghaken		
107002	eckiger Kopf 11 x 9 mm		100 Stück 1.000 Stück 5.000 Stück
	Kobra-Gleiter Faltengleiter für Flachschienen		
107005	runder Kopf 7 mm, für 4 mm Laufbreite		100 Stück



104 904

	X-Gleiter mit Faltenleghaken für Alu-Schienen		
104904	Laufbreite 4 mm, weiß		100 Stück 1.000 Stück
104804	Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück 1.000 Stück
104803	Laufbreite 6 mm, schwarz		100 Stück 1.000 Stück
	X-Gleiter Teflon mit Faltenleghaken besonders gleitfähig durch PTFE-Beschichtung		
104811	Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück 1.000 Stück
104812	Haken mit Drehgelenk, Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück 1.000 Stück
	Schleuderwagen mit Faltenleghaken		
104051	Laufbreite 6 mm, mit X-Gleitern		100 Stück



	Universal-Innenlaufgleiter		
107020	weiß		100 Stück



	Ösengleiter		
107042	Laufbreite 4 mm, weiß		100 Stück
107690	Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück
107691	Laufbreite 6 mm, schwarz		100 Stück
	Ösengleiter in Reihe à 10 Stück		
112392	Laufbreite 4 mm, weiß		500 Stück
112393	Laufbreite 6 mm, weiß		500 Stück
112394	Laufbreite 6 mm, schwarz		500 Stück



	Clic-Gleiter mit Öse, an jeder Stelle einklickbar		
104036	HC 8, Laufbreite 4 mm		100 Stück
104042	HC 6, Laufbreite 5 mm		100 Stück
104035	HC 4, Laufbreite 6 mm		100 Stück
	Klickgleiter mit Öse, an jeder Stelle ein- und ausklickbar		
104034	Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück



	Faltenleghaken für Ösengleiter		
107045	doppelt	weiß	100 Stück
107047	doppelt	schwarz	100 Stück
107046	einfach	weiß	100 Stück
	LaOla Schlaufhaken		
112373	weiß		100 Stück
112367	silber		100 Stück
112389	schwarz		100 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Gardinenhaken-Verlängerung auf der nächsten Seite ->

D 341

Rollen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	**Faltenlegrolle**	
104001	zylindrische Rolle, Rollen-Ø 9 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Faltenlegrolle**	
104200	weiße, konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Faltenlegrollen**	
104002	konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Faltenlegrolle**	
104003	konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, langer Haken, Gesamthöhe 33 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Faltenlegrolle**	
104046	konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, für SM- und Alu-Schienen mit Laufbreite 4 mm	100 Stück
	**Faltenlegrolle**	
104005	mit Kappe, Rollen-Ø 9 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Stecklaufrolle**	
104004	konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück 5000 Stück
	**Rollring** mit Faltenleghaken An jeder Stelle ein- und ausdrehbar.	
104049	Rollen-Ø 4,0 mm, weiß, für Alu-Schienen mit Laufbreite 6 mm, Gesamthöhe 32 mm *Variante als Gleiter: Art.-Nr. 104 813 – Seite D 340*	100 Stück
	**Gardinenhaken-Verlängerung**	
107048	weiß	100 Stück

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Innenlaufrolle	
104009	konische Rolle, mit Kunststoffklammer, weiß, für SM-Schienen	100 Stück 1000 Stück
	Schleuderwagen mit Faltenleghaken	
104050	mit Kugelrollen 8 mm Ø, für SM-Schienen	100 Stück
	Schlaufenrolle	
104040	für Aluschienen mit 6 mm Laufbreite	100 Stück
	Objektrolle mit Faltenleghaken für Aluschienen mit 6 mm Laufbreite, 1 kg Belastbarkeit pro Rolle	
104045	weiß	100 Stück
104044	schwarz, Rolle weiß	100 Stück
	Objektrolle extra flache Rolle: 4 mm Ø, mit PTFE-Beschichtung, für Aluschienen mit 6 mm Laufbreite, z.B. »Maxi« und »FLOW«	
104809	mit Faltenleghaken	100 Stück
104815	mit Öse	100 Stück
	Objektrolle mit Öse für Objektschienen mit 6 mm Laufbreite	
104816	weiß	100 Stück
104817	schwarz, Rolle weiß	100 Stück
	Objektrolle mit Faltenleghaken	
104041	für Aluschienen mit 8 mm Laufbreite	100 Stück
	Objektgleiter	
104814	X-Gleiter mit Faltenleghaken, für Aluschienen mit 8 mm Laufbreite	100 Stück

T- und U-Laufrollen auf den Seiten D 332 und D 333.

Anbruch möglich, außer bei:

Feststeller

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Zwischenfeststeller		
106001	Universal		100 Stück
	Zwischenfeststeller		
106002	mit Grobgewinde		100 Stück
	Zwischenfeststeller		
104159	für T- und U-Schiene		100 Stück
	Zwischenfeststeller		
106008	Universal		100 Stück
	Universalfeststeller		
106023	für Laufbreite 3,8 bis 6,3 mm, weiß		100 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller		
106115	für Laufbreite 4 und 6 mm		100 Stück
	Zwischen- und Endfeststeller		
106014	für Laufbreite 3,5 bis 4,0 mm, transp.		100 Stück
106025	für Laufbreite 5,2 bis 5,6 mm, transp.		100 Stück
106015	für Laufbreite 5,8 bis 6,2 mm, transp.		100 Stück
104032	für Laufbreite 5,8 bis 6,2 mm, grau		100 Stück
	Zwischenfeststeller		
106012	für Laufbreite 4 mm, Kunststoff weiß		100 Stück
106011	für Laufbreite 6 mm, Kunststoff weiß		100 Stück
106024	für Laufbreite 6 mm, Kunststoff schwarz		100 Stück
	mit rutschhemmender Gummieinlage		
106028	für Laufbreite 4 mm, Kunststoff weiß		100 Stück
106029	für Laufbreite 4 mm, Kunststoff schwarz		100 Stück
106019	für Laufbreite 6 mm, Kunststoff weiß		100 Stück
112366	für Laufbreite 6 mm, Kunststoff grau		100 Stück
	Metall + Kunststoff		
106013	für Laufbreite 4 mm, Kunststoff transp.		100 Stück
106032	für Laufbreite 4 mm, Kunststoff schwarz		100 Stück
106018	für Laufbreite 6 mm, Kunststoff weiß		100 Stück
	Endfeststeller		
106117	für Laufbreite 4 mm, weiß		100 Stück
106116	für Laufbreite 6 mm, weiß		100 Stück
	Endfeststeller		
106009	für 4 mm Laufbreite, mit Klemme		100 Stück

Feststeller + Zubehör

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Verschluss-Stopfen		
106020	Dekora, für Löcher 8 mm Ø		100 Stück
	Endfeststeller, rund		
106022	für Löcher 10,0 und 11,0 mm Ø		100 Stück
106004	für Löcher 12,5 und 14,5 mm Ø		100 Stück
	Endfeststeller, rund		
106007	für Löcher 16 mm Ø		100 Stück
	Endfeststeller		
106005	für Vierkantloch		100 Stück
	Endfeststeller		
106006	für Rund- und Vierkantloch		100 Stück
	Endfeststeller		
106016	für Alu-Schienen		100 Stück
	Endfeststeller		
106017	für Vierkantloch, transparent		100 Stück
	Zugvorrichtungen		
126001	für Innenlaufschienen		10 Paar
	Gleitspray »Gleitfix«		
130001	**Multispray**	Sprühdose 400 ml	1 Dose
130002	**Silikon** fettfrei	Sprühdose 400 ml	1 Dose 12 Dosen
123121	**PTFE** Trockenschmiermittel	Sprühdose 400 ml	1 Dose
	Schienenreiniger		
	Eingetrocknete Gips- oder Farbspritzer von vorangegangenen Verputz- oder Malerarbeiten aus der Vorhangschiene entfernen. Einfach in die Schiene einführen und so lange in beide Richtungen ziehen, bis der Schienenlauf sauber ist.		
106026	für Laufbreite 4 mm (3,2 – 4,6 mm) HR 08		10 Stück 50 Stück
106027	für Laufbreite 6 mm (5,8 – 6,6 mm) HR 04		10 Stück 50 Stück
	Hand-Lochfräser, 12 mm Ø		
326536	für Lochbohrung in Kunststoffgardinenschienen		1 Stück

Ausklink-Zangen
für Kunststoff- und Alu-Schienen
finden Sie auf Seite **D 328** –
Stufenbohrer in unserem
Werkzeugkatalog auf Seite **W 128**.

Anbruch möglich, außer bei:

SB-Zubehör für Innenlaufschienen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	X-Gleiter mit Faltenleghaken, für Alu-Schienen, Laufbreite 6 mm		
604804	SB-verpackt à 20 Stück		20 Blister
	Klick - Gleiter An jeder Stelle einklickbar.		
	SB-verpackt à 20 Stück		
604018	für Alu-Vorhangschiene	Laufbreite 3,6 – 4,0 mm	10 Blister
604017	für Kunststoffschiene	Laufbreite 3,2 – 4,6 mm	10 Blister
604019	für Alu-Vorhangschiene	Laufbreite 5,8 – 6,2 mm	10 Blister
	Klick - Gleiter, kurzer Haken		
	SB-verpackt à 20 Stück		
604021	für Alu-Vorhangschiene	Laufbreite 3,6 – 4,0 mm	10 Blister
604020	für Kunststoffschiene	Laufbreite 3,2 – 4,6 mm	10 Blister
604022	für Alu-Vorhangschiene	Laufbreite 5,8 – 6,2 mm	10 Blister
	Faltenlegrollen konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm, für SM-Schienen		
604002	SB-verpackt à 20 Stück		20 Blister
	Faltenlegrollen mit Kappe, Rollen-Ø 9 mm, für SM-Schienen		
604005	SB-verpackt à 20 Stück		20 Blister
	Gleiter mit Faltenleghaken runder Kopf 7 mm, für 4 mm Laufbreite		
607001	SB-verpackt à 25 Stück		20 Blister
	Schlaufengleiter, für Innenlaufschienen SB-verpackt à 7 Stück		
615018	für 40 mm Schlaufen		20 Blister
615038	für 50 mm Schlaufen		20 Blister

SB-Zubehör für Innenlaufschienen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Zwischenfeststeller	
606002	SB-verpackt à 4 Stück	20 Blister
	Zwischenfeststeller, Universal	
606008	SB-verpackt à 4 Stück	20 Blister
	Zwischen- und Endfeststeller für Laufbreite 4 und 6 mm	
606115	SB-verpackt à 4 Stück	20 Blister
	Endfeststeller für Vierkantloch	
606005	SB-verpackt à 6 Stück	20 Blister
	Endfeststeller für Rund- und Vierkantloch	
606006	SB-verpackt à 6 Stück	20 Blister

SB-Zubehör für T-Schienen

	T-Rollen Kunststoff mit Faltenleghaken	
604028	SB-verpackt à 20 Stück	20 Blister
	T-Gleiter Kunststoff	
607030	SB-verpackt à 20 Stück	20 Blister
	T-Feststeller Kunststoff	
606030	SB-verpackt à 6 Stück	20 Blister

= kein Anbruch möglich

SB-Zubehör für diverse Anwendungen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Stahlstecknadeln fein und rostfrei		
615005	SB-Dose à 100 Stück		25 Dosen
	Messingstecknadeln 105 /30 mm silberfarbig		
615002 AV	SB-Dose à 50 g		1 Dose 20 Dosen
	Kunststoff-Stecknadeln ohne Widerhaken		
615030	SB-Dose à 100 Stück		50 Dosen
	Kunststoff-Stecknadeln mit Widerhaken		
615035	SB-Dose à 100 Stück		50 Dosen
	Faltenstecker, für Feinstores glasklar		
615050	SB-verpackt à 50 Paar		20 Blister
	Ringe mit Faltenleghaken, Kunststoff, 32/20 mm, weiß		
503080	SB-verpackt à 8 Stück		1 Blister
	Faltenleghaken glasklar		
	SB-verpackt à 12 Stück		
604006	Öse 6 mm Ø		20 Blister
604007	Öse 10 mm Ø		20 Blister

SB-Zubehör für diverse Anwendungen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Kunststoff-Raffhaken, selbstklebend		
	SB-verpackt à 2 Stück		
680387	weiß		20 Blister





	Winkelklebehaken, verstellbar zum Nachspannen und Korrigieren von Spanngardinen		
	SB-verpackt à 4 Stück		
610047	weiß		20 Blister





	Klebehaken, mit Metallstift		
	SB-verpackt à 4 Stück		
610053	weiß		25 Blister
610054	braun		25 Blister





	Tischtuchklammern Metall		
	SB-Karte à 4 Stück		
129682	mit Blattfeder, Edelstahl	Plattenstärke bis 30 mm	10 Karten
129678	mit Feder, vernickelt	bis 45 mm	10 Karten







	Tischtuchklammern Kunststoff		
	SB-Karte à 4 Stück		
129679	verstellbar, glasklar	Plattenstärke bis 40 mm	10 Karten







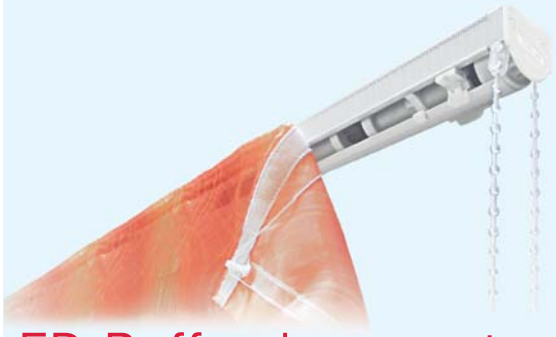
ED Raffvorhangsystem 2.1

ab Seite D 352



ED Raffvorhangsystem 2.3

ab Seite D 354



ED Raffvorhangsystem ELEGANT

ab Seite D 356



Kordeln, Raffrollobänder, Zubehör

ab Seite D 358

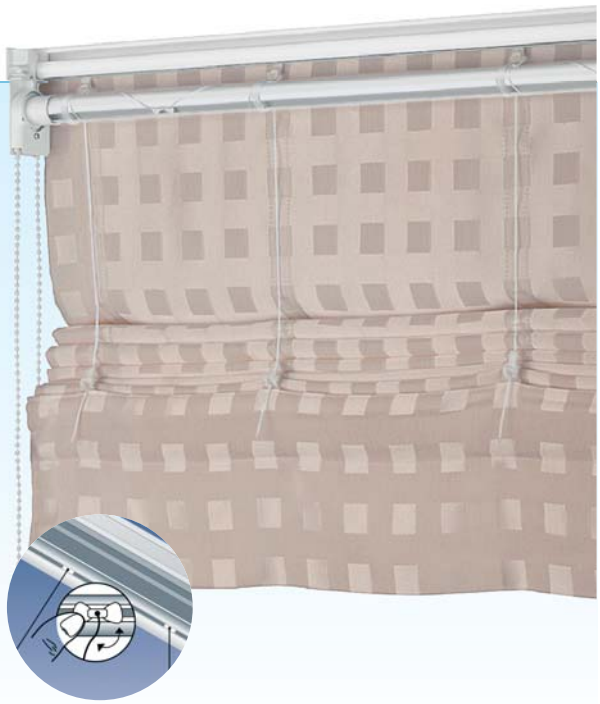


Beschwerungssysteme für Raff- und Flächenvorhänge

ab Seite D 363

Raffvorhangsystem **2.1**

- Behang ohne Entfernen der Aufzugschnüre abnehmbar
- leichte Handhabung
- kompakte Antriebstechnik mit 3:1 Untersetzung
- Raffvorhang mit Kettenzug, in jeder Höhe arretierbar
- Vorhang wird mit einer nicht sichtbaren Clip-Technik befestigt
- Bedienung mit Kugelkette, Bedienhöhe: 125 cm
- Schnurclip ist frei verschiebbar und positioniert sich automatisch zu einer korrekten Schnurführung



Garnituren

Weiß, inklusive folgender Komponenten: Oberschiene inkl. Haftband, Antrieb, Abschlusskappen und Drehwelle, sowie:

siehe Tabelle



siehe Tabelle



siehe Tabelle

siehe Tabelle

Kette



Beschwerung

	Art.-Nr.	Breite	Schnurclip + Schnurregler	Träger	Wellenstütze
011500	-080	80 cm	4 Stück	2 Stück	
	-090	90 cm	4 Stück	2 Stück	
	-100	100 cm	4 Stück	2 Stück	
	-110	110 cm	4 Stück	2 Stück	
	-120	120 cm	4 Stück	3 Stück	
	-130	130 cm	6 Stück	3 Stück	
	-140	140 cm	6 Stück	3 Stück	
	-150	150 cm	6 Stück	3 Stück	1 Stück
	-160	160 cm	6 Stück	3 Stück	1 Stück
	-170	170 cm	6 Stück	3 Stück	1 Stück
	-180	180 cm	6 Stück	3 Stück	1 Stück
	-190	190 cm	8 Stück	3 Stück	1 Stück
	-200	200 cm	8 Stück	3 Stück	1 Stück
	-210	210 cm	8 Stück	4 Stück	1 Stück
	-220	220 cm	8 Stück	4 Stück	1 Stück
	-230	230 cm	10 Stück	4 Stück	2 Stück
	-240	240 cm	10 Stück	4 Stück	2 Stück
	-250	250 cm	10 Stück	5 Stück	2 Stück

Jedes Zwischenmaß ist möglich und wird zum nächsthöheren Preis berechnet!
Bitte bei der Bestellung die Bedienungsseite der Kette angeben!

Das Raffrolloband ED 112 026 oder ED 112 027 (transparent) und die dünne Raffrollo-Kordel ED 126 005 bitte extra bestellen!

Schnur- und Kettenzüge sollten mindestens 150 cm vom Boden entfernt enden. (EU Norm für die Sicherheit von Kindern)

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Alu-Schiene mit Klett-Haftband	
	1 Länge à 6 m	
126071-1	weiß	



	Alu-Drehwelle	
	1 Länge à 6 m	
126070-1	weiß	
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	



	Antrieb komplett mit Abschlusskappen und Kettenzug	1 Paar 5 Paar 20 Paar
126098	Bedienhöhe 125 cm, Standard	
126098-1	Bedienhöhe 90 cm	
126098-2	Bedienhöhe 170 cm	



126081	**Wellenstütze**	1 Stück 10 Stück



126087	**Schnurclip**	100 Stück
126087-1	**Mitnehmer**, Alternative zum Schnurclip	20 Stück



	Raffkordelklemme / Schnurregler	
126090	zum Festklemmen der Raffkordel	1 Stück 100 Stück



	Führungsring	
129649	glasklar, 8 / 13 mm	100 Stück



	Raffrollo-Kordel, Polyester, weiß	
126005	0,8 mm Ø	700 m



126078	**Wand- und Deckenträger mit Knebel**	1 Stück 20 Stück



126079	**Klemmträger für Fensterflügel**	1 Stück 20 Stück



126080	**Klemmträger für Innenlaufschiene**	1 Stück 20 Stück



	Stahlrohr, kunststoffummantelt	
503180	weiß, 12 mm Ø, 1 Länge à 5 m	5 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	25 m 50 m



	Endstopfen, Kunststoff	
126020	weiß, für 12 mm Ø Rohre	100 Stück

= kein Anbruch möglich

Weitere Beschwerungssysteme finden Sie auf den Seiten D 363 + 364.

Raffvorhangsystem **2.3**

- Raffvorhang-Technik mit einer Zugschnur
- Antrieb mit Zugkraftregulierung
- komplett abnehmbarer Vorhang
- Näh- und Montageanleitung
- 20 mm Alu-Welle mit Spulen-Mitnehmer und Kordel-Führungsösen
- Bedienung mit Kugelkette, Standardlänge: 150 cm
- automatische Tarierung



Garnituren

Weiß, inklusive folgender Komponenten: Oberschiene Aluminium mit Haftband, Antrieb und Drehwelle, sowie:



siehe Tabelle



siehe Tabelle



siehe Tabelle

siehe Tabelle

Kette



Beschwerung

Art.-Nr.	Breite	Spulen-Mitnehmer + Führungsöse	Träger	Wellenstütze
011501 -040	40 cm	2 Stück	2 Stück	
-050	50 cm	2 Stück	2 Stück	
-060	60 cm	4 Stück	2 Stück	
-070	70 cm	4 Stück	2 Stück	
-080	80 cm	4 Stück	2 Stück	1 Stück
-090	90 cm	4 Stück	2 Stück	1 Stück
-100	100 cm	4 Stück	2 Stück	1 Stück
-110	110 cm	4 Stück	2 Stück	1 Stück
-120	120 cm	4 Stück	3 Stück	1 Stück
-130	130 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-140	140 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-150	150 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-160	160 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-170	170 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-180	180 cm	6 Stück	3 Stück	2 Stück
-190	190 cm	8 Stück	3 Stück	3 Stück
-200	200 cm	8 Stück	3 Stück	3 Stück
-210	210 cm	8 Stück	4 Stück	3 Stück
-220	220 cm	8 Stück	4 Stück	3 Stück
-230	230 cm	10 Stück	4 Stück	4 Stück
-240	240 cm	10 Stück	4 Stück	4 Stück
-250	250 cm	10 Stück	5 Stück	4 Stück

Jedes Zwischenmaß ist möglich und wird zum nächsthöheren Preis berechnet!
Bitte bei der Bestellung die Bedienungsseite der Kette angeben!

Das Raffrolloband ED 112 026 oder ED 112 027 (transparent) und die dünne Raffrollo-Kordel ED 126 005 bitte extra bestellen!

Schnur- und Kettenzüge sollten mindestens 150 cm vom Boden entfernt enden. (EU Norm für die Sicherheit von Kindern)

Einzelteile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Alu-Schiene mit Klett-Haftband			
	1 Länge à 6 m	**6 m**	**30 m**	
126071-1	weiß	5.008550	3.007700	
	Alu-Drehwelle			
	1 Länge à 6 m	**6 m**	**30 m**	
126070-1	weiß	3.007000	2.006300	
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.			



126096	**Antrieb** mit Zugkraftregulierung	1 Paar 5 Paar 20 Paar
126081	**Wellenstütze**	1 Stück 10 Stück
126088	**Zugschnur-Spulsegment**	1 Stück 20 Stück 100 Stück
126089	**Zugschnur-Führungsöse** mit Klebepad	1 Stück 20 Stück 100 Stück
129649	**Führungsring** glasklar	100 Stück



126005	**Raffrollo-Kordel**, Polyester, weiß 0,8 mm Ø	700 m



126097	**Kugelkette** Kugelabstand 6,5 mm	250 m
126341	**Kettenschloss / Stopper** transparent Kann mit oder ohne Kindersicherung montiert werden, das zusätzliche Gehäuse verriegelt dauerhaft.	1 Stück



126074	**Träger mit C-Öse** Innen-Ø 10 mm	20 Stück



126078	**Wand- und Deckenträger mit Knebel**	1 Stück 20 Stück



126079	**Klemmträger für Fensterflügel**	1 Stück 20 Stück



126080	**Klemmträger für Innenlaufschiene**	1 Stück 20 Stück



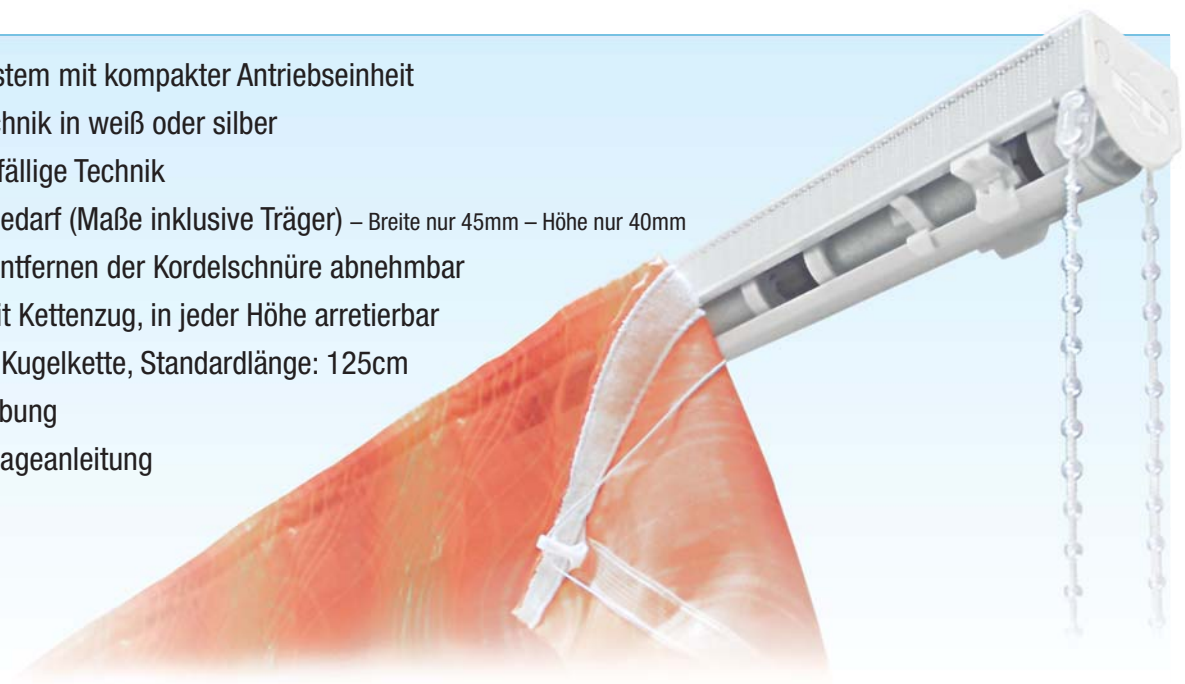
503180	**Stahlrohr**, kunststoffummantelt weiß, 12 mm Ø, 1 Länge à 5 m * Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.	5 m 25 m 50 m
126020	**Endstopfen**, Kunststoff weiß, für 12 mm Ø Rohre	100 Stück

= kein Anbruch möglich

Weitere Beschwerungssysteme finden Sie auf den Seiten D 363 + 364.

Raffvorhangsystem **ELEGANT**

- Innovatives System mit kompakter Antriebseinheit
- Raffvorhangtechnik in weiß oder silber
- dezente, unauffällige Technik
- geringer Platzbedarf (Maße inklusive Träger) – Breite nur 45mm – Höhe nur 40mm
- Behang ohne Entfernen der Kordelschnüre abnehmbar
- Raffvorhang mit Kettenzug, in jeder Höhe arretierbar
- Bedienung mit Kugelkette, Standardlänge: 125cm
- leichte Handhabung
- Näh- und Montageanleitung



Garnituren

Weiß oder silber, inklusive folgender Komponenten: Aluminiumprofil mit Standardgetriebe, Endkappen, Klettleiste, Drehwelle, sowie:



siehe Tabelle



siehe Tabelle



siehe Tabelle



siehe Tabelle

Kette mit Schloss



Beschwerung

Farbe	Art.-Nr.	bis Breite	Spultechniken je rechts + links	Führungsöse + Kordelklemme	Wand- und Deckenträger
weiß	**011502** -080	80 cm	2 Stück	4 Stück	2 Stück
silber	**011503** -090	90 cm	2 Stück	4 Stück	2 Stück
	-100	100 cm	2 Stück	4 Stück	2 Stück
	-110	110 cm	3 Stück	6 Stück	2 Stück
	-120	120 cm	3 Stück	6 Stück	2 Stück
	-130	130 cm	3 Stück	6 Stück	3 Stück
	-140	140 cm	3 Stück	6 Stück	3 Stück
	-150	150 cm	3 Stück	6 Stück	3 Stück
	-160	160 cm	4 Stück	8 Stück	3 Stück
	-170	170 cm	4 Stück	8 Stück	3 Stück
	-180	180 cm	4 Stück	8 Stück	4 Stück
	-190	190 cm	4 Stück	8 Stück	4 Stück
	-200	200 cm	4 Stück	8 Stück	4 Stück
	-210	210 cm	4 Stück	8 Stück	4 Stück
	-220	220 cm	5 Stück	10 Stück	4 Stück
	-230	230 cm	5 Stück	10 Stück	5 Stück
	-240	240 cm	5 Stück	10 Stück	5 Stück
	-250	250 cm	5 Stück	10 Stück	5 Stück

Weitere Größen bis 300 cm auf Anfrage –
jedes Zwischenmaß ist möglich und wird zum nächsthöheren Preis berechnet!
Bitte bei der Bestellung die Bedienungsseite der Kette angeben (links oder rechts)!

Das Raffrolloband ED 112 026 oder ED 112 027 (transparent) und die dünne Raffrollo-Kordel ED 126 005 bitte extra bestellen!

Schnur- und Kettenzüge sollten mindestens 150 cm vom Boden entfernt enden. (EU Norm für die Sicherheit von Kindern)

Einzelteile

unverb. VK

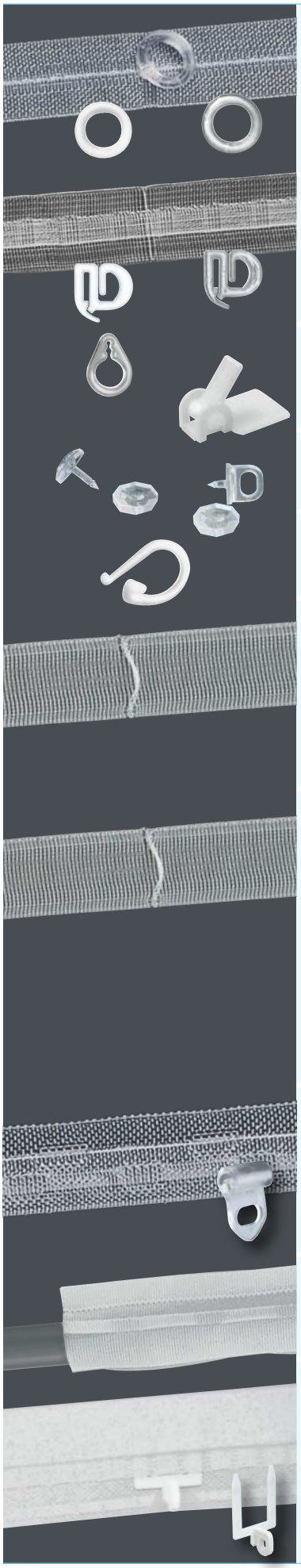
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Getriebe		
126334	Standard, Übersetzung 1:1		1 Stück
126342	für schwere Vorhänge, Übersetzung 3:1		1 Stück
	Führungsöse		
126339	zum Einnähen		1 Stück
	Kordelklemme / Schnurregler		
126090	zum Festklemmen der Raffkordel		1 Stück 100 Stück
	Führungsring		
129649	glasklar		100 Stück
	Raffrollo-Kordel, Polyester, weiß		
126005	0,8 mm Ø		700 m
126340	**Kugelkette**	Kugelabstand 12 mm	250 m
126341	**Kettenschloss / Stopper** transparent Kann mit oder ohne Kindersicherung montiert werden, das zusätzliche Gehäuse verriegelt dauerhaft.		1 Stück
	Wand- und Deckenträger		
126346	weiß		1 Stück
126347	silber		1 Stück
126323	**Klemmträger** für Fensterflügel weiß, ohne Wand- und Deckenträger		1 Stück
	Stahlrohr, kunststoffummantelt		
503185	10 mm Ø, weiß	1 Länge à 5,00 m	5 m 25 m 50 m
503180	12 mm Ø, weiß	1 Länge à 5,00 m	5 m 25 m 50 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		
	Endstopfen, Kunststoff		
126039	weiß, für 10 mm Ø Rohre		100 Stück
126020	weiß, für 12 mm Ø Rohre		100 Stück

Weitere Beschwerungssysteme finden Sie auf den Seiten D 363 + 364.

Kordeln

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Raffrollo-Kordel, Polyester		
126005	0,8 mm Ø, weiß		700 m
126005-	0,8 mm Ø, farbig		700 m
4000	schwarz		
412	hellgrau		
1002	dunkelbraun		
1222	beige		
1224	mittelbraun		
	Weitere Farben auf Anfrage!		
	Rollokordel, Polyester, weiß		
126007	1 mm Ø		100 m
	Rollo-Schlauchkordel, weiß		
126004	1 mm Ø	Rolle à 500 m	1 Rolle
	Flechtschlauch-Faden, weiß		
214007	1,2 mm Ø	Rolle à 500 m	1 Rolle
	Jalousie-Kordel extra fest, fein		
126008	1,5 mm Ø, weiß		100 m
126009	1,5 mm Ø, schwarz		100 m
126048	2,5 mm Ø, weiß		500 m
126049	3,0 mm Ø, weiß		500 m
	Jalousie-Schlauchkordel		
126047	2,0 mm Ø, weiß	Rolle à 300 m	1 Rolle
	Perlonkordel, Polyamid		
126021	1 mm Ø, weiß		250 m
126022	2 mm Ø, weiß		250 m
126023	3 mm Ø, weiß		250 m
126023-1	3 mm Ø, schwarz		250 m
126024	4 mm Ø, weiß		100 m
126024-1	4 mm Ø, schwarz		100 m
126035	5 mm Ø, weiß		100 m
126036	6 mm Ø, weiß		100 m
	Deko-Nylonschnur, transparent		
130103	0,3 mm Ø	Rolle à 100 m	1 Rolle
130105	0,5 mm Ø	Rolle à 100 m	1 Rolle
	Nylonseil, transparent		
130110-1	2 mm Ø	Rolle à 100 m	1 Rolle 10 Rollen

Raffrollobänder



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Wolkenstoresband (Faltrolloband), mit Ringen, Polyester	
112011	transparent, 16 mm breit, Ringabstand 15 cm	50 m / Karte
112012		100 m / Karton
	Ringe für Wolkenstoresband und Raffstores, 8/13 mm	
129648	weiß	100 St.
129649	glasklar	100 St.
	Creativband für S-Haken, Ringabstand variabel, Tasche an Tasche	
112020	transparent, 15 mm breit, zum Aufnähen	200 m
	S-Haken	
112022	weiß	100 St.
112025	klar	100 St.
112023	**Schnur-Endring** für Creativband, glasklar	100 St.
126090	**Schnur-Regler** / Kordelklemme	1 Stück 100 Stück
	Faltenstecker	
115050	glasklar	1.000 St.
126026	glasklar, mit Schnurführungsring	100 St.
	Faltenhalter	
115052	wasserklar	100 St.
115055	weiß	100 St.
	Faltrolloband, mit Schlaufen, Polyester, transparent, **aufnähbar**	
	17,5 mm breit	
112026	Schlaufenabstand 15 cm	200 m
112027	Schlaufenabstand 5 cm	200 m
	17,5 mm breit, mit **aufstehenden Schlaufen** für schnellen Kordeldurchzug	
112042	Schlaufenabstand 15 cm	200 m
112043	Schlaufenabstand 5 cm	200 m
	Raffrollofix-Band, mit Schlaufen, transparent, **fixierbar mit Dampf, zum Nachnähen**	
	17,0 mm breit	
112046	Schlaufenabstand 15 cm	100 m
112047	Schlaufenabstand 5 cm	100 m
	17,5 mm breit, mit **aufstehenden Schlaufen** für schnellen Kordeldurchzug	
112044	Schlaufenabstand 15 cm	150 m
112045	Schlaufenabstand 5 cm	150 m
	Durchschubband, Polyester, transparent, für Beschwerungsprofile	
112052	17 mm breit	100 m
112053	26 mm breit	100 m
	Faltenclip	
115034	transparent	100 St.
	Stangendurchschubband, Polyester, für Faltrollos	
	für 10 mm Ø	
112040	zum Aufnähen	100 m
	Rollo-Taschen-Band	
	für die Schnurzugführung bei Raffrollos, zum Aufbügeln.	
	Beim Waschen verbleiben Zugschnüre und Ösen im Rollo.	
112057	weiß, 37 mm breit	25 m
112058	weiß, 55 mm breit	25 m
	Zugschnur-Öse	
112060	weiß, für Rollo-Taschen-Band 37 mm	50 St.
112061	weiß, für Rollo-Taschen-Band 55 mm	50 St.

Kordelführung

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Ringschrauben, offen glanzverzinkt, Öffnung 3,5 mm	
130080	Größe: 6 x 16 mm	100 Stück 1000 Stück
	Ringschrauben, geschlossen glanzverzinkt	
130090	Ösen-Ø **6 mm** – Stiftlänge 16 mm	100 Stück 1000 Stück
130060	Ösen-Ø **10 mm** – Stiftlänge 20 mm	100 Stück
130070	Ösen-Ø **10 mm** – Stiftlänge 30 mm	100 Stück
	Schnurführer	
126002	mit Porzellaneinlage, Ösen-Ø **9 mm** – Stiftlänge 25 mm	100 Stück
	Schnurspanner mit Feder Stahlrohr mit Metall-Rolle	
126055	Metall, weiß, Länge 88 mm – ausziehbar bis 128 mm	10 Stück
	Schnurwickler doppelt, 75 mm lang, Messing massiv	
126113	weiß beschichtet	25 Stück
126050	messing glanz	25 Stück
	Rollokordelklemme / Schnurklemme	
126311	transparent	50 Stück
	Zugschnur-Führungsöse / Schnurumlenker	
126312	transparent	50 Stück
	Schnurwickler, Haspel mit Schraube und Dübel, 17 x 34 mm	
126060	Kunststoff, weiß	10 Stück

Kordelführung

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Schnurklemme mit Schraube	
126028	Kunststoff, weiß	100 Stück 500 Stück
	Schnurwickler mit Halteplatte Selbstklebend, für Fensterrahmen	
126029	Kunststoff, weiß	25 Stück 50 Stück
	Schnurwickler mit Halteplatte Selbstklebend, für Fensterrahmen Zum Aufwickeln einer Jalousie-Schnur.	
126170	Kunststoff, weiß	10 Stück
	Schnurwickler Klemmhalter mit Klebefläche Zum Aufwickeln einer Jalousie-Schnur, kann links und rechts am Fensterflügel montiert werden.	
126173	Metall und Kunststoff, weiß	10 Stück
	Schnur-Aufwickler für Gardinen- und Faltenbänder sowie Zugschnüre, Kunststoff	
112127	weiß	10 Stück 100 Stück
112128	klein, weiß	500 Stück
	Umlenkrolle Zum Fixieren an Fensterrahmen und Wänden, für Zugschnüre und Kugelketten ohne Kettenschloss.	
126054	Kunststoff, weiß	100 Stück
	Kettenhalter Klemmhalter mit Klebefläche, fixiert die Kette am Fensterrahmen. Für alle Ketten geeignet, auch mit Kettenverbinder, kann links oder rechts am Fensterflügel montiert werden.	
126174	Metall und Kunststoff, weiß	10 Stück

Schnur- und Kettenzüge sollten mindestens 150 cm vom Boden entfernt enden. (EU Norm für die Sicherheit von Kindern)

Kordelgewichte



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Schnurbeschwerer mit Rolle	
126040	Kunststoff, weiß, ca. 140 g	1 Stück



	Quaste	
126019	Kunststoff, weiß	100 Stück



	GLOCKE Schnurverbinder und Endquaste	20 Stück
126027	Kunststoff, weiß	100 Stück



	DREIECK Quaste für Raffvorhänge	
126500	Kunststoff, edelstahl	10 Stück



	Schraubkugel Ø 14 mm Metall, Schnurdurchführung 4,0 mm	
126042	silber	100 Stück



	Kordel-Gewicht Ø 35 mm Messing massiv, ca. 45 g	
126225	messing-matt	25 Stück



ZYLINDER MIT GUMMIRING Aluminium, für Schnurzüge

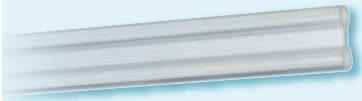
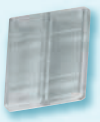
		8,5 cm hoch	2,8 cm Ø	150 g	
11689-08	alu matt				1 Stück
11689-22	chrom glanz				1 Stück
11689-48	weiß matt				1 Stück
11689-29	nickel matt				1 Stück
11689-157	schwarz matt				1 Stück



	Kordel-Halter mit Schrauben	
126017	Kunststoff, weiß	100 Stück

Schnur- und Kettenzüge sollten mindestens 150 cm vom Boden entfernt enden. (EU Norm für die Sicherheit von Kindern)

Beschwerungssysteme Kunststoff

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	**Kunststoff-Beschwerungs-Profil** 12 x 5 mm, mit Verbindungsstück		
112019	weiß	1 Länge à 2,50 m	125 m 250 m
	**Kunststoff-Beschwerungs-Profil** 12 x 5 mm, mit weißem Verbindungsstück		
112014	transparent	1 Länge à 2,50 m	125 m 250 m
	**Kunststoff-Beschwerungsstab**, rund		
100104-4	4 mm Ø, hohl, transparent	1 Länge à 3,00 m	30 m
			
100104-2	4 mm Ø, transparent	1 Länge à 2,00 m	50 Stück
			
100105	10 mm Ø, transparent	1 Länge à 1,43 m	10 Stück 50 Stück
100105-1	10 mm Ø, transparent	1 Länge à 6,00 m	10 Stück
	Plexiglas-Flachstab		
100106	15 x 3 mm, glasklar	1 Länge à 1,50 m	10 Stück 20 Stück
			
100106-1	15 x 3 mm, glasklar	1 Länge à 2,45 m	10 Stück 20 Stück
			
126065	25 x 3 mm, glasklar	1 Länge à 1,50 m	10 Stück 20 Stück
126065-1	25 x 3 mm, glasklar	1 Länge à 2,45 m	10 Stück 20 Stück
	**Endkappen**		
126320	glasklar, für Flachstab 25 x 3 mm		100 Stück
	**Verbinder**		
126321	glasklar, für Flachstab 25 x 3 mm		50 Stück

Beschwerungssysteme Metall

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Stahlrohr kunststoffummantelt		
			
503185	10 mm Ø, weiß	1 Länge à 5,00 m	5 m 25 m 50 m
			
503180	12 mm Ø, weiß	1 Länge à 5,00 m	5 m 25 m 50 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		
	Endstopfen Kunststoff		
			
126039	weiß, für 10 mm Ø Rohre		100 Stück
126020	weiß, für 12 mm Ø Rohre		100 Stück
	Verbinder Kunststoff		
			
503181	weiß, für 10 und 12 mm Ø Rohre		10 Stück 100 Stück
	Aluminium-Beschwerungsstab 25 x 3 mm		
			
100102	weiß	1 Länge à 2,65 m	2,65 m
100102-1	weiß	1 Länge à 6,00 m	6,00 m
			
100103	alu matt	1 Länge à 2,65 m	2,65 m
100103-1	alu matt	1 Länge à 6,00 m	6,00 m
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.		





Beschwerungssysteme für Raff- und Flächenvorhänge



Vitragenstangen

ab Seite D 366





Befestigungen | Klemmträger

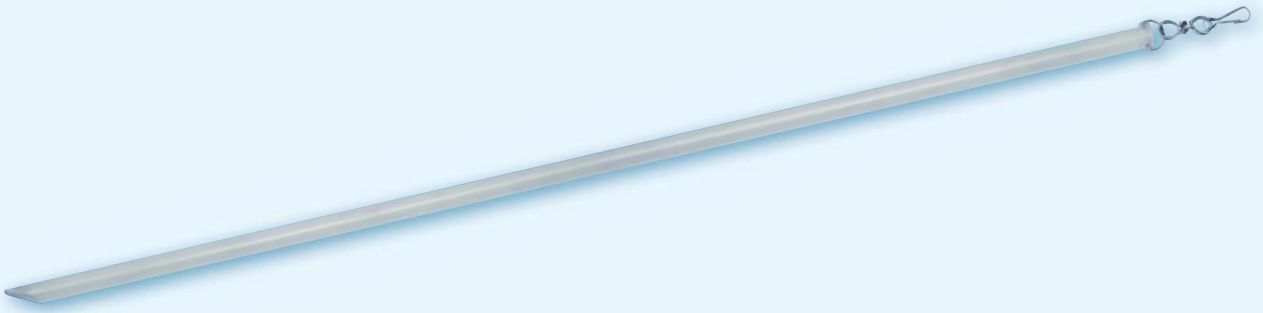
ab Seite D 374





Gardinenringe | Haken | Donauklammern

ab Seite D 378



Schleuderstäbe | Schleuderquasten

ab Seite D 380



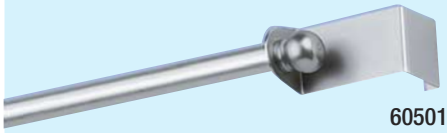
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



SpannFix Vitragenstange
mit SpannSystem für Rahmen bis max. 17 mm
Edelstahl 9 mm Ø
SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel

weiß – Kugel

605034	40 – 60 cm lang	5 Stück
605036	60 – 90 cm lang	5 Stück
605039	90 – 130 cm lang	5 Stück
605040	120 – 160 cm lang	5 Stück



nickel – Kugel

605010	40 – 60 cm lang	5 Stück
605011	60 – 90 cm lang	5 Stück
605012	90 – 130 cm lang	5 Stück
605013	120 – 160 cm lang	5 Stück



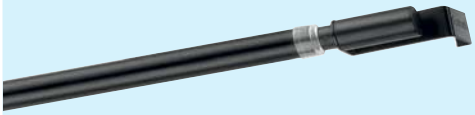
titan – Zylinder

605064	40 – 60 cm lang	5 Stück
605066	60 – 90 cm lang	5 Stück
605069	90 – 130 cm lang	5 Stück
605070	120 – 160 cm lang	5 Stück



weiß – Zylinder

605024	40 – 60 cm lang	5 Stück
605026	60 – 90 cm lang	5 Stück
605029	90 – 130 cm lang	5 Stück
605033	120 – 160 cm lang	5 Stück



schwarz – Zylinder
Mit schlanken Fensterhalterungen

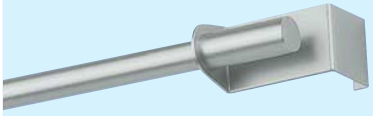
605060	40 – 60 cm lang	5 Stück
605061	60 – 90 cm lang	5 Stück
605062	90 – 130 cm lang	5 Stück
605063	120 – 160 cm lang	5 Stück



MODIE SpannSystem Vitragenstange
für Rahmen bis max. 17 mm
9 mm Ø
lose à 1 Stück im Polybeutel

weiß – Zylinder

110201	60 – 90 cm lang	10 Stück 20 Stück
110202	90 – 130 cm lang	10 Stück 20 Stück



edelstahl optik – Zylinder

110211	60 – 90 cm lang	10 Stück 20 Stück
110212	90 – 130 cm lang	10 Stück 20 Stück

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



Träger für Alu-Fenster
bis max. 7 mm Rahmenstärke

605050	weiß	5 Paar
605051	alu matt	5 Paar



Träger für Thermo-Fenster
einstellbar für 20 bis 28 mm Rahmenstärke

605052	weiß	5 Paar
605053	titan	5 Paar
605055	messing-matt	5 Paar
605057	chrom	5 Paar



SpannFix Raffrollosystem
Ergänzungs-Set

605043	29 – 49 cm lang	weiß	1 Stück 5 Stück
605045	49 – 79 cm lang	weiß	1 Stück 5 Stück
605047	79 – 119 cm lang	weiß	1 Stück 5 Stück

Inkl. Schnurschloss, Profil mit Klettband (kürzbar), Umlenker, Schnurklemmen, Kordelgriff, Plexi-Abschluss-Profil mit Endkappen und Verbinder, Adapter (55mm) für Kunststoff-Fenster.

SpannFix-Stange, Rollobänder und Zugkordel bitte gesondert bestellen.





Faltrolloband, aufnähbar
17,5 mm breit, transparent,
mit aufstehenden Schlaufen für schnellen Kordeldurchzug

112042	Schlaufenabstand 15 cm		200 m
112043	Schlaufenabstand 5 cm		200 m



Raffrollofix-Band, fixierbar mit Dampf, zum Nachnähen
17,5 mm breit, transparent,
mit aufstehenden Schlaufen für schnellen Kordeldurchzug

112044	Schlaufenabstand 15 cm		150 m
112045	Schlaufenabstand 5 cm		150 m



Rollokordelklemme / Schnurklemme

126311	transparent	50 Stück



Zugschnur-Führungsöse / Schnurumlenker

126312	transparent	50 Stück

Klemmstange DYNAMIC

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE

Klemmstange DYNAMIC

Geeignet für alle Fenster.
Stangen-Ø: 7 / 9 mm

lose verpackt

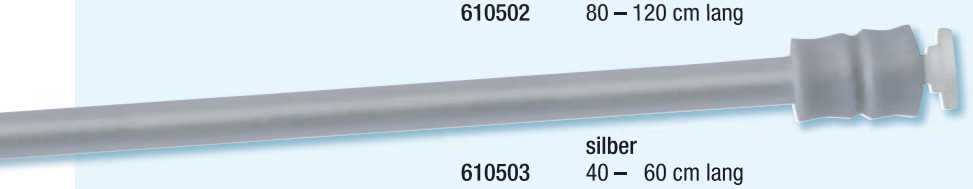




Einfache Montage, ohne bohren oder kleben

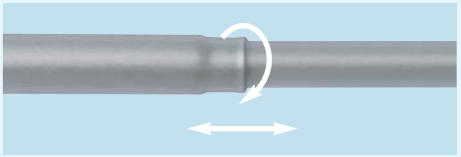
weiß

610499	25 – 40 cm lang	20 Stück
610500	40 – 60 cm lang	20 Stück
610501	60 – 90 cm lang	20 Stück
610502	80 – 120 cm lang	20 Stück



silber

610503	40 – 60 cm lang	20 Stück
610504	60 – 90 cm lang	20 Stück
610505	80 – 120 cm lang	20 Stück



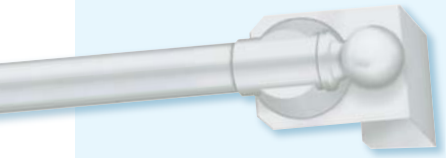
Raffinierte Dreh- und Klemmtechnik im Rohr



Endstücke mit flexiblen Puffern – auch für schräge Falze

Klickstange für Fenster mit einer Rahmenstärke von 15 bis 20 mm

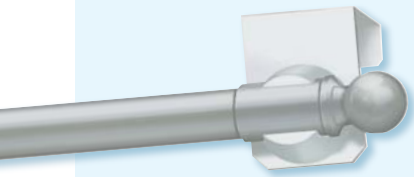
SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel



Kugel

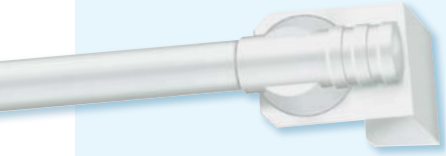
Rohr + Endstücke weiß, Halterungen weiß

730910	30 – 45 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730911	45 – 60 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730912	60 – 90 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730913	90 – 140 cm	Ø 10 mm	5 Stück



Rohr + Endstücke nickel-matt, Halterungen weiß

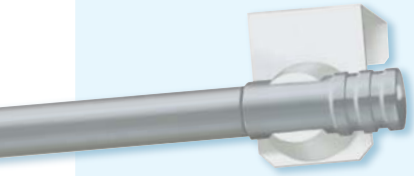
730920	30 – 45 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730921	45 – 60 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730922	60 – 90 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730923	90 – 140 cm	Ø 10 mm	5 Stück



Zylinder modern

Rohr + Endstücke weiß, Halterungen weiß

730940	30 – 45 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730941	45 – 60 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730942	60 – 90 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730943	90 – 140 cm	Ø 10 mm	5 Stück



Rohr + Endstücke nickel-matt, Halterungen weiß

730950	30 – 45 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730951	45 – 60 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730952	60 – 90 cm	Ø 10 mm	5 Stück
730953	90 – 140 cm	Ø 10 mm	5 Stück



Halter

SB-verpackt à 1 Paar im Polybeutel

730936	für Rahmenstärke 15 – 20 mm (Ersatz)	10 Paar
730933	für Rahmenstärke 10 – 15 mm (dünnere Fensterrahmen)	10 Paar
730934	für Rahmenstärke 18 – 23 mm (stärkere Fensterrahmen)	10 Paar

presto Klemm-Gardinenstange

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	presto SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel		
	Rohr weiß, Endstücke Messing-massiv, poliert		
730045 AV	30 – 40 cm	Ø 10 mm	1 Stück
730080 AV	60 – 80 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	Rohr weiß, Endstücke Messing-massiv, verchromt		
730260 AV	40 – 60 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	Rohr weiß, Endstücke Aluminium lackiert, weiß		
730320 AV	22 – 30 cm	Ø 8 mm	1 Stück
	Rohr nickel-matt, Endstücke Aluminium eloxiert, nickel-matt		
730445 AV	30 – 40 cm	Ø 10 mm	1 Stück
730460 AV	40 – 60 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	Rohr vermessingt, Endstücke Aluminium, galvanisiert, poliert		
730160 AV	40 – 60 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	presto BASIC SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel		
	weiß		
730961	30 – 45 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730962	45 – 60 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730963	60 – 80 cm	Ø 9 mm	5 Stück
	vermessingt		
730971	30 – 45 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730972	45 – 60 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730973	60 – 80 cm	Ø 9 mm	5 Stück
	presto modern SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel		
	Rohr weiß, Endstücke Aluminium, weiß		
730645 AV	30 – 40 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	Rohr nickel-matt, Endstücke Aluminium, nickel-matt		
730745 AV	30 – 40 cm	Ø 10 mm	1 Stück
730760 AV	40 – 60 cm	Ø 10 mm	1 Stück
	Rohr chrom-satiniert, Endstücke Aluminium, chrom-satiniert		
730845 AV	30 – 40 cm	Ø 10 mm	1 Stück
730860 AV	40 – 60 cm	Ø 10 mm	1 Stück
730896 AV	100 – 130 cm	Ø 12 mm	1 Stück
730030	**Ersatz-Gummipuffer** für »presto«-Stangen, weiß		10 Stück
	EXPANDED Klemm-Gardinenstange SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel		
	weiß		
730981	40 – 60 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730982	60 – 90 cm	Ø 9 mm	5 Stück
730983	90 – 130 cm	Ø 9 mm	5 Stück

Klemmstangen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE





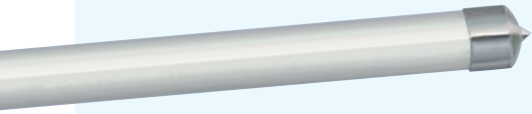
Klemm-Gardinenstange
Aluminiumprofil, extra stabil

Weiß, flachoval 10 x 15 mm, ausziehbar, selbsthaftend, mit flexiblen Puffern zum Ausgleich angeschrägter Fensterholme

SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel

610123	27 – 40 cm		10 Beutel
610124	39 – 60 cm		10 Beutel
610126	56 – 90 cm		10 Beutel
610129	87 – 150 cm		10 Beutel

pinn selbsthaftende Gardinenstange

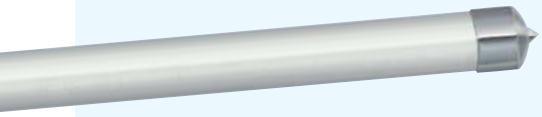




Rohr weiß lackiert,
Enden Aluminium verchromt

SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel

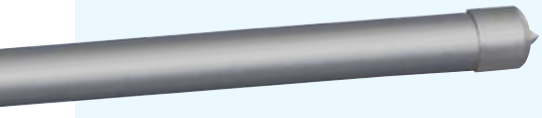
610401	25 – 30 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610402	30 – 35 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610403	35 – 45 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610404	45 – 55 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610405	50 – 65 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610407	65 – 80 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610408	80 – 95 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610409	95 – 110 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610411	110 – 125 cm	Ø 11 mm	10 Stück



Rohr weiß lackiert,
Enden Aluminium verchromt

lose verpackt

110402	30 – 35 cm	Ø 8 mm	25 Stück
110403	35 – 45 cm	Ø 8 mm	25 Stück
110404	45 – 55 cm	Ø 8 mm	25 Stück
110405	50 – 65 cm	Ø 11 mm	25 Stück
110407	65 – 80 cm	Ø 11 mm	25 Stück
110408	80 – 95 cm	Ø 11 mm	25 Stück
110409	95 – 110 cm	Ø 11 mm	25 Stück
110411	110 – 125 cm	Ø 11 mm	25 Stück
110406 AV	60 – 70 cm	Ø 9 mm	25 Stück
110410 AV	100 – 115 cm	Ø 9 mm	25 Stück



Rohr nickel-matt,
Enden Aluminium nickel-matt

SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel

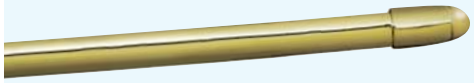
610440	30 – 40 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610441	40 – 50 cm	Ø 8 mm	10 Stück
610450	50 – 65 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610451	65 – 80 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610452	80 – 95 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610453	95 – 110 cm	Ø 11 mm	10 Stück
610454	110 – 125 cm	Ø 11 mm	10 Stück



110401	**Klebe-Fixpunkte** für »pinn«-Stangen, weiß	100 Stück
110412	**Klebe-Gelpunkte** für »pinn«-Stangen, transparent	100 Stück

Vitragenstangen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



Vitragenstange
rund 7 mm Ø,
extra schwer, mit Metallendkappen, schutzlackiert,
lose verpackt, inkl. Schraubhaken

ausziehbar, 100% Innenlänge

Eisen weiß

110130	40 cm lang	25 Stück
110131	60 cm lang	25 Stück
110132	80 cm lang	25 Stück

Eisen vermessingt

110140	40 cm lang	25 Stück
110141	60 cm lang	25 Stück



Vitragenstange
rund 7 mm Ø,
Reinmessing, mit Kugel,
lose verpackt, inkl. Schraubhaken

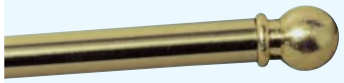
ausziehbar, 100% Innenlänge

weiß

110164	40 cm lang	25 Stück
110165	60 cm lang	25 Stück
110166	80 cm lang	25 Stück
110167	100 cm lang	25 Stück

messing-glanz

110160	40 cm lang	25 Stück
110161	60 cm lang	25 Stück
110162	80 cm lang	25 Stück
110163	100 cm lang	25 Stück



nickel-glanz

110170	40 cm lang	25 Stück
110171	60 cm lang	25 Stück
110172	80 cm lang	25 Stück
110173	100 cm lang	25 Stück

nickel-matt

110180	40 cm lang	25 Stück
110181	60 cm lang	25 Stück
110182	80 cm lang	25 Stück
110183	100 cm lang	25 Stück



Vitragenstange
rund 7 mm Ø,
Messingrohr mit Kugel, pulverbeschichtet,
SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel, inkl. Schraubhaken



ausziehbar, 100% Innenlänge

schwarz

110174	30 cm lang	10 Stück
110175	40 cm lang	10 Stück
110176	60 cm lang	10 Stück
110177	90 cm lang	10 Stück

California / Café - Stangen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



California / Café - Stangen

12 mm Ø, ausziehbar

ohne Ringe, komplett mit kurzen und langen Trägern, zum Kleben oder Schrauben

SB-verpackt à 1 Stück im Polybeutel

ausziehbar von 55 – 85 cm

730400	weiß	10 Stück
730500	vermessingt	10 Stück
730403	verchromt	10 Stück
730405	nickel-matt	10 Stück

ausziehbar von 85 – 135 cm

730401	weiß	10 Stück
730501	vermessingt	10 Stück
730503	verchromt	10 Stück
730504	messing-matt	10 Stück
730505	nickel-matt	10 Stück

ausziehbar von 135 – 225 cm

730402	weiß	10 Stück
730502	vermessingt	10 Stück
730603	verchromt	10 Stück
730604	messing-matt	10 Stück
730605	nickel-matt	10 Stück



Klebepads

für California-Träger usw.

730415	beidseitig selbstklebend	100 Stück



California-Träger

kurze Ausführung (22 mm),
mit Klebeplatte und Schrauben

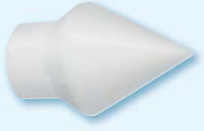
520100	weiß	20 Stück
520102	messingfarbig	20 Stück
520103	chromfarbig	20 Stück
520104	messing-matt	20 Stück
520105	nickel-matt	20 Stück



California-Träger

lange Ausführung (36 mm),
mit Klebeplatte und Schrauben

520110	weiß	20 Stück
520112	messingfarbig	20 Stück
520113	chromfarbig	20 Stück
520114	messing-matt	20 Stück
520119	nickel-matt	20 Stück



Atlanta-Endstück

für 12 mm Ø Stangen und California-Garnituren

520115	weiß	20 Stück
520117	messingfarbig	20 Stück
520118	chromfarbig	20 Stück
520124	messing-matt	20 Stück
520125	nickel-matt	20 Stück

Vitragenstangen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Vitragenstange, kunststoffummantelt mit Kunststoffendknöpfen, 100 % Innenlänge, inkl. Schraubhaken				
	SB-verpackt à 2 Stück im Polybeutel				
610103	30 cm lang	weiß		20 Beutel	
610104	40 cm lang	weiß		20 Beutel	
610106	60 cm lang	weiß		20 Beutel	
610108	80 cm lang	weiß		20 Beutel	
610110	100 cm lang	weiß		20 Beutel	
610115	30 cm lang	nickel-matt		20 Beutel	
610116	40 cm lang	nickel-matt		20 Beutel	
610117	60 cm lang	nickel-matt		20 Beutel	
610118	80 cm lang	nickel-matt		20 Beutel	
610119	100 cm lang	nickel-matt		20 Beutel	
	Vitragenstange, kunstoffbeschichtet mit Kunststoffendknöpfen, 100 % Innenlänge, inkl. Schraubhaken				
	lose verpackt				
110002	30 cm lang	weiß		25 Stück	
110003	40 cm lang	weiß		25 Stück	
110004	50 cm lang	weiß		25 Stück	
110005	60 cm lang	weiß		25 Stück	
110007	80 cm lang	weiß		25 Stück	
110008	100 cm lang	weiß		25 Stück	
110009	120 cm lang	weiß		25 Stück	
	Vitragenstange SUPER, kunststoffummantelt, extra schwere Ausführung mit Kunststoffendknöpfen, 100 % Innenlänge, inkl. Schraubhaken				
	SB-verpackt à 2 Stück im Polybeutel				
610214	40 cm lang	weiß		10 Beutel	
610216	60 cm lang	weiß		10 Beutel	
610218	80 cm lang	weiß		10 Beutel	
	Scheibenstange 12 mm Ø				
503180	**Stahlrohr**, 12 mm Ø kunststoffummantelt, weiß 1 Länge à 5,00 m			5 m 25 m 50 m	*
	* Verschnitt ist selbst einzukalkulieren.				
126020	**Endstopfen** für 12 mm Ø Stahlrohr Kunststoff, weiß			100 Stück	
520115	**Atlanta-Endstück** für 12 mm Ø Kunststoff, weiß			20 Stück	
520100	**California-Träger** für 12 mm Ø kurze Ausführung (22 mm), mit Klebeplatte und Schrauben, Kunststoff, weiß			20 Stück	
503574	**Klebeträger** für 12 mm Ø Mittel- und Seitenträger, Kunststoff, weiß			50 Paar	
520126	**Seitenlager** für 12 mm Ø mit Klebeplatte und Schrauben, Kunststoff, weiß			1 Paar	

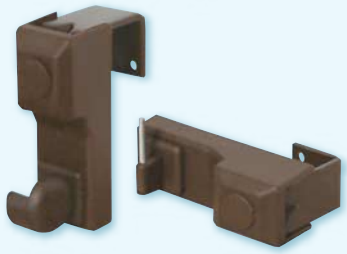
Befestigungen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Winkelklebehaken, verstellbar zum Nachspannen und Korrigieren von Spanngardinen				
110047	weiß			100 Stück	
110048	braun			100 Stück	
	Klebehaken, mit Metallstift				
110063	transparent		Größe: 19 x 28 mm	100 Stück	
110053	weiß		Größe: 19 x 28 mm	100 Stück	
110054	braun		Größe: 19 x 28 mm	100 Stück	
110060	chrom		Größe: 20 x 30 mm	100 Stück	
110061	gold		Größe: 20 x 30 mm	100 Stück	
	Scheibenstangenhäkchen 2 x 25 mm, Holzgewinde				
110051	verzinkt			100 Stück	
	Klemmsystem-Bilderhaken mit Öse				
610090	weiß, für Kunststoff-Fenster		Rahmenstärke 12–19 mm	10 Paar	
610091	weiß, für Alu-Fenster		Rahmenstärke 5–12 mm	10 Paar	
	Fensterbild-Saughaken rund, transparent, mit Haken				
110049	Ø 20 x 25 mm			50 Stück	
	Kipp-Regler selbstklebend Für die stufenweise Einstellung der Kippneigung des Fensters. Der Klemmträger wird am Fenster montiert, der Regler mit Doppel-Klebeband am Rahmen.				
126179	weiß			10 Stück	

Klemmträger

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE









Deko-Klemmsystem

einfachste Montage an Kunststoff- oder Alu-Fensterrahmen, horizontal oder vertikal.

Zum Montage-Set gehören:
2 Klemmträger, 2 Montagewinkel mit Spannschraube und Abdeckkappe, 3 Paar Ausgleichsstücke, 2 Vitragenstangenhalter und 2 Rundstangenhalter

für **Kunststoff-Fenster** von 12 bis 19 mm Rahmenstärke

610060	weiß		10 Paar
610062	braun		10 Paar

für **Alu-Fenster** von 6 bis 12 mm Rahmenstärke

610070	weiß		10 Paar
610072	braun		10 Paar







Universal-Klemmträger

Befestigung ohne Bohren und Festschrauben an Kunststoff- oder Alu-Fensterrahmen bis 28 mm Stärke, universell einsetzbar durch modularen Aufbau – ohne Adapter auch als Deko-Aufhänger.

- einfache Montage und Demontage
- wiederverwendbar
- UV-beständig
- zusätzliche Fixierung durch Klebeplättchen
- keine Beschädigung der Fensterflügel

mit 1 Paar Adaptern für **Caféhausstangen** oder **Rohre 12 mm Ø**

610085	weiß		10 Paar







mit je 1 Paar Adaptern für **Jalousieträger** und **Plisseeträger**

610088	weiß		10 Paar 100 Paar





Klemmsystem-Plissee-Vorhangträger

(ohne Plissee-Deckenträger)

610095	weiß		für Kunststoff-Fenster	10 Paar
610096	weiß		für Alu-Fenster	10 Paar
610097	braun		für Kunststoff-Fenster	10 Paar





Klemmhalter für Vitragenstangen

Rahmenstärke 15 bis 20mm

730937	weiß		paarweise für links und rechts	10 Paar
730938	weiß		paarweise für oben oder unten	10 Paar

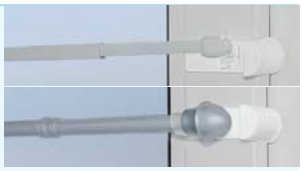
Klemmträger

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE

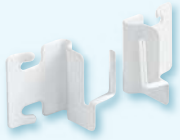


Klemmträger
für Vitragen- und Caféhausstangen

Verwendung horizontal und vertikal möglich.
Für Rahmenstärken von 5 bis 28 mm.



610220	weiß		10 Paar
610222	alu		10 Paar



Vitragenclip
zur Montage von Vitragenstangen im Fensterfalz

Befestigen Sie Ihre Vitragenstange im Fensterfalz ohne zu bohren.
Der Clip wird zwischen Fensterglas und Gummidichtung montiert.
Für Rechts- und Linksmontage.



610230	weiß		10 Paar
			100 Paar



Universalträger
für alle gängigen Sonnenschutzprodukte

Zur Befestigung wird lediglich ein Schraubendreher benötigt. Für Kunststoff-, Holz- und Alu-Fenster mit Rahmenstärken von 4 bis 24 mm.



610225	weiß		10 Paar
610226	braun		10 Paar
610227	alu		10 Paar
610228	schwarz		10 Paar



Klemmträger
für Plisseeanlagen – mit Adapter für Decomatic® Spannschuhe

Träger mit besonders niedriger Bauhöhe, für Rahmenstärken von 4 bis 24 mm.
Der transparente Adapter ermöglicht eine schnelle Montage der Spannschuhe ohne Werkzeug: er wird einfach aufgesteckt und um 90 Grad in den Träger gedreht.



610237	weiß		1 Satz = 4 Stück	1 Satz
610238	braun		1 Satz = 4 Stück	1 Satz
610239	schwarz		1 Satz = 4 Stück	1 Satz
610240	grau		1 Satz = 4 Stück	1 Satz



610241 **Adapter** / Aufsteckhalter transparent — 1 Stück
für Decomatic® Spannschuhe
- als Ersatzteil für Klemmträger 610237-240
- als Zusatzoption für FalzFix 610233/234 und Glasclip 610235/236

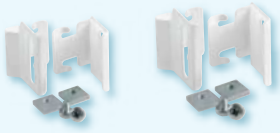


FalzFix
Klemmträger für Plisseeanlagen

Die Höhenverstellung kann die unterschiedlichen Rahmenbreiten der Kunststofffenster ausgleichen. Für Rahmenstärken von 9 bis 25 mm.



610233	weiß		1 Satz = 4 Stück	10 Satz
610234 AV	braun		1 Satz = 4 Stück	1 Satz



Glasclip
zur Montage von Plisseeanlagen im Fensterfalz

Die Glasclips fassen zwischen Glasleiste und Scheibe.
Ab 80 cm Breite bitte 3 Stück einsetzen.



610235	weiß		1 Satz = 4 Stück	10 Satz
610236	alu		1 Satz = 4 Stück	10 Satz

Klemmträger

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Klemm-Grundträger Geeignet für Rahmenstärken von 10 bis 25 mm, Verwendung horizontal und vertikal möglich.		
126560	weiß		10 Paar
	Vitragenstangenhalter Scheiben-Gardinenhaken für Vitragenstangen zum Aufstecken auf den Klemm-Grundträger 126 560.		
126532	weiß		10 Stück
	Seitenhalter Seitenlager für Caféhausstangen und Rohre mit 12 mm Ø zum Aufstecken auf den Klemm-Grundträger 126 560.		
126411	weiß		5 Paar
	Californiahalter Halter für Caféhausstangen und Rohre mit 12 mm Ø zum Aufstecken auf den Klemm-Grundträger 126 560.		
126712	weiß		10 Stück
	Glasfit-Leiste selbstklebend, 1 Länge à 2,50 m Zum Ausgleich schräger Glasleisten. Bei der Montage von Sonnenschutz muss nicht in den Rahmen gebohrt werden.		
126180	weiß		12 Stück
	Stabhalter mit Halteplatte selbstklebend Zur Arretierung des Wendestabes einer Jalousie.		
126171	weiß		10 Stück
	Magnethalter selbstklebend / anschraubbar Ein starker Magnet hält die Unterleiste der Jalousie fest am Fensterrahmen. Sie können den Effekt einer Seitenführung / Pendelsicherung erzielen!		
126175	weiß		10 Paar
126176	braun		10 Paar

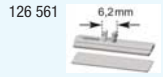
Plissee-Befestigung

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)

Plissee-Klebeplatten



Plissee-Klebeplatten halten auf Kunststoff- und Aluminiumfensterrahmen, welche nicht speziell beschichtet, gemasert, uneben oder rau sind, Glasleistentiefe mindestens 13 mm.





Anwendungsbeispiele





für **Cosiflor®**

126561	transparent	für Spannschuh aktuell (6,2 mm)	1 Satz / 4 Stück
126567	transparent	für Spannschuh alt (7,2 mm)	1 Satz / 4 Stück





für **Decomatic®**

126562	transparent	1 Satz / 4 Stück





Universal für **Cosiflor®** und **Decomatic®**

126563	transparent	1 Satz / 4 Stück

Plissee-Klebeträger



Für abgerundete oder schmale Glasleisten, z.B. bei Dreifachverglasung.



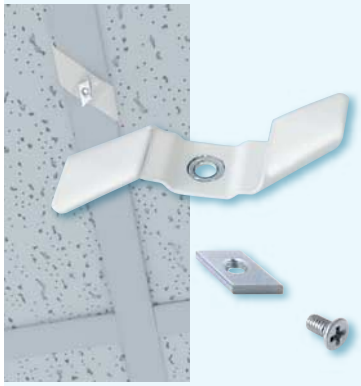


Universal für **Cosiflor® und Decomatic®**

126564	weiß	1 Satz / 4 Stück
126565	anthrazit	1 Satz / 4 Stück

Schnellmontageclip für Kassettendecken

Geeignet für Profil-/ Schienenbreite 15 und 24 mm



Kein Bohren oder Schrauben, der Clip wird mittels Drehbewegung in die Rasterdeckenprofile geklemmt.

100528	weiß	10 Stück 100 Stück

Rhombusmutter (Nutstein) **und Schraube**

100529	für 6 mm Lauf, Schraube Seko M4 x 10 mm	10 Stück 100 Stück

Rhombusmutter (Nutstein) einzeln

100532	10,8 x 6,0 x 2,5 mm, M4 Gewinde	100 Stück

Senkkopfschraube einzeln

100534	Kreuzschlitz PH2, DIN 965-4.8, M4 x 10 mm	100 Stück

Rohrschienenhalter



für 20er und 28er Rundprofile mit 6 mm Laufnut

509136	wasserklar	10 Stück

Gardinenringe

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Gardinenringe Kunststoff			
129648	8 / 13 mm	weiß		100 Stück
129650	11 / 16 mm	weiß		100 Stück
129655	13 / 18 mm	weiß		100 Stück
129649	8 / 13 mm	glasklar		100 Stück
129651	11 / 16 mm	glasklar		100 Stück
129656	13 / 18 mm	glasklar		100 Stück
129657	16 / 21 mm	glasklar		100 Stück
	Messinghohlringe			
129666	11 / 16 mm	messing		100 Stück
129661	13 / 18 mm	messing		100 Stück
129662	18 / 23 mm	messing		100 Stück
129664	30 / 39 mm	messing		100 Stück
129665	37 / 49 mm	messing		100 Stück
129675	11 / 16 mm	vernickelt		100 Stück
129676	13 / 18 mm	vernickelt		100 Stück
129662-1	18 / 23 mm	vernickelt		100 Stück
	Ringklammern			
130030	Eisen vernickelt, 22 mm Ø			100 Stück
130031	Eisen vermessingt, 22 mm Ø			100 Stück
799330	Eisen schwarz, 27 mm Ø, schwere Ausführung			10 Stück
799340 AV	Eisen vermessingt, 27 mm Ø, schwere Ausführung			10 Stück
	Ringe Kunststoff, mit Faltenleghaken			
503080	32 / 20 mm	weiß		1 Blister à 8 Stück
sz2978206	56 / 40 mm	weiß		1 Stück

Haken



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
neue Art.-Nr.	**Faltenleghaken**	*ehem.Art.-Nr.*		
	Öse ca. 3 mm Ø	empfohlen für Flachringe mit Kunststoffeinlage		
5020302	schwarz	(844-57)		100 Stück
5020303	silber	(844-29)		100 Stück
5020304	gold	(844-24)		100 Stück
5020395	braun	(844-70)		100 Stück
5020399	glasklar	(844-00)		100 Stück



	Öse ca. 4,5 mm Ø	empfohlen für Flachringe mit Kunststoffeinlage		
5024500	natur	(129680)		100 Stück
5024501	weiß	(129681)		100 Stück
5024502	schwarz	(129684)		100 Stück
5024598	wasserklar	(129683)		100 Stück



	Öse ca. 4 mm Ø	empfohlen für Rundringe		
5020401	weiß			100 Stück
5020402	schwarz			100 Stück
5020403	silber			100 Stück
5020499	glasklar			100 Stück



	Öse ca. 5 mm Ø	empfohlen für Vollmessingringe		
5020500	natur	(505503)		100 Stück
5020501	weiß	(505501)		100 Stück
5020502	schwarz	(505505)		100 Stück
5020503	silber	(505504)		100 Stück
5020598	wasserklar	(505502)		100 Stück



	Öse ca. 6 mm Ø	empfohlen für 12er Kunststoffringe		
5020601	weiß	(507508)		100 Stück
5020602	schwarz	(507507)		100 Stück
5020698	wasserklar	(507506)		100 Stück



	Öse ca. 7 mm Ø	empfohlen für 12er Holzringe		
5020701	weiß	(503400)		100 Stück
5020702	schwarz	(503304)		100 Stück
5020703	silber	(503704)		100 Stück
5020796	kiefer / eiche hell	(503404)		100 Stück
5020797	eiche rustikal	(503604)		100 Stück
5020798	wasserklar	(507606)		100 Stück
5020799	glasklar	(507504)		100 Stück



	Öse ca. 9 mm Ø	empfohlen für 28er Stilringe		
5020901	weiß	(508004)		100 Stück
5020902	schwarz	(507004)		100 Stück
5020903	silber	(504304)		100 Stück
5020995	nussbaum/braun/mahagoni	(508504)		100 Stück
5020996	kiefer / eiche hell	(508404)		100 Stück
5020997	eiche rustikal	(504004)		100 Stück
5020999	glasklar	(507404)		100 Stück



	Öse ca. 12 mm Ø	empfohlen für 35er Stilringe		
5021201	weiß	(506305)		100 Stück
5021295	nussbaum/braun/mahagoni	(506504)		100 Stück
5021296	kiefer / eiche hell	(506404)		100 Stück
5021297	eiche rustikal	(506604)		100 Stück
5021298	wasserklar	(506304)		100 Stück



	Überklipshaken	Öse 7 mm Ø		
129670	weiß			100 Stück
129673	schwarz			100 Stück
129672	glasklar			100 Stück

	Quer-Ösenhaken	Öse 6 mm Ø		
503104	glasklar			100 Stück



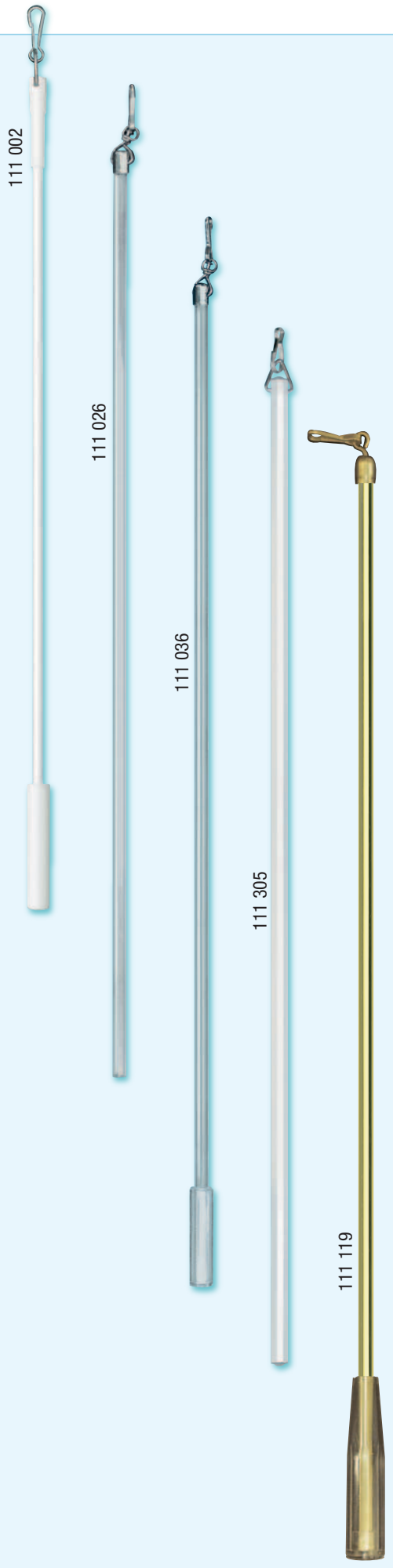
	Gardinen-Donauklammern			
130013	16 mm Ø, Eisen vermessingt			100 Stück
130014	16 mm Ø, Eisen weiß			100 Stück
130019	16 mm Ø, Eisen chromfarbig			100 Stück
130022	22 mm Ø, Eisen vermessingt			100 Stück
130023	22 mm Ø, Eisen weiß			100 Stück
130016	33 mm Ø, Eisen vermessingt			100 Stück
130017	33 mm Ø, Eisen weiß			100 Stück
130012	16 mm Ø, Messing			100 Stück



	Karabinerhaken, vernickelt, weitere Ausführungen auf Seite D19			
130056	20 mm			100 Stück
130055	25 mm			100 Stück
130054	30 mm			100 Stück
130057	40 mm			100 Stück

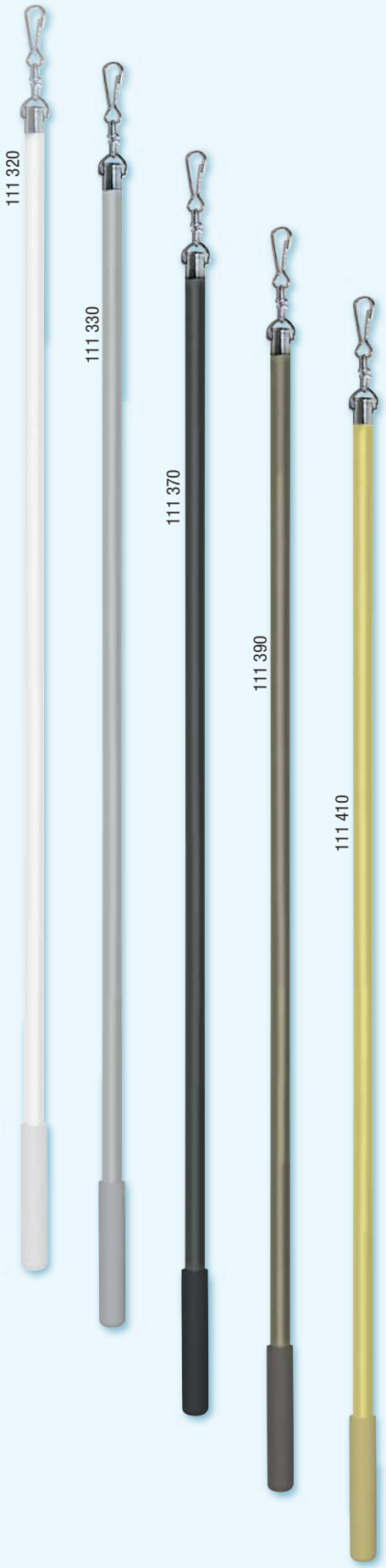
Anbruch möglich, außer bei:

Schleuderstäbe



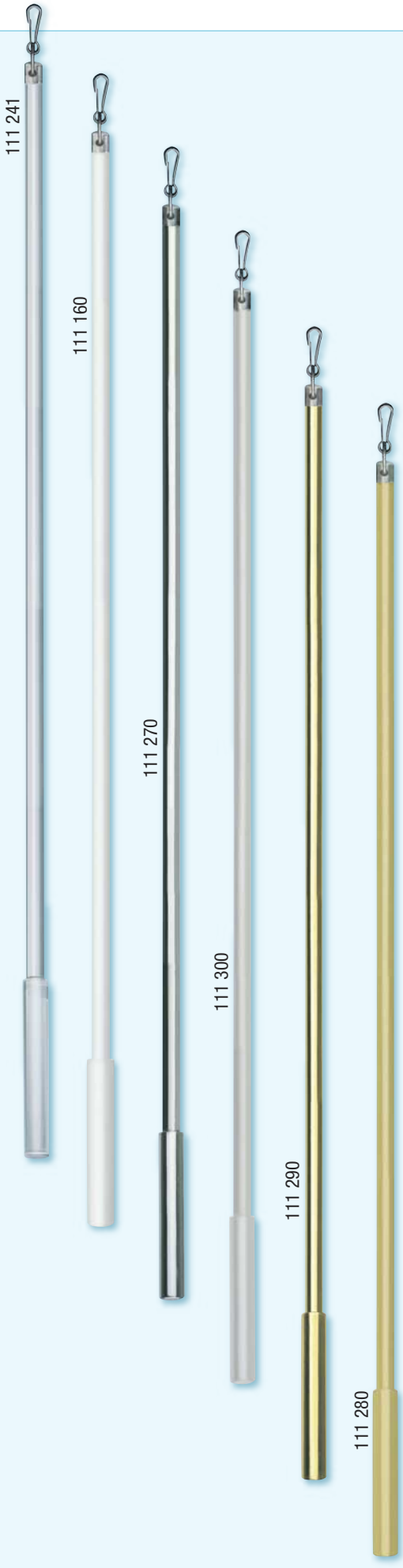
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Schleuderstab weiß, kunststoffummantelt, 5 mm Ø		
111001	50 cm lang		25 Stück
111002	75 cm lang		25 Stück
111003	100 cm lang		25 Stück
111004	125 cm lang		25 Stück
111005	150 cm lang		25 Stück
111006	175 cm lang		10 Stück
111007	200 cm lang		10 Stück
	Schleuderstab Plexiglas, ohne Quaste		
111026	75 cm lang	8 mm Ø	50 Stück
111027	100 cm lang	9 mm Ø	50 Stück
111028	125 cm lang	10 mm Ø	50 Stück
111029	150 cm lang	10 mm Ø	50 Stück
	Schleuderstab Plexiglas, mit Quaste		
111036	75 cm lang	8 mm Ø	25 Stück
111037	100 cm lang	9 mm Ø	25 Stück
111038	125 cm lang	10 mm Ø	25 Stück
111039	150 cm lang	10 mm Ø	25 Stück
	Schleuderstab OKTAGON Aluminium achteckig, 11 mm Ø		
	weiß matt		
111305	75 cm lang		1 Stück
111306	100 cm lang		1 Stück
111307	125 cm lang		1 Stück
111308	150 cm lang		1 Stück
	schwarz matt		
111420	75 cm lang *(ehem. 111309)*		1 Stück
111421	100 cm lang *(ehem. 111310)*		1 Stück
111422	125 cm lang *(ehem. 111311)*		1 Stück
111423	150 cm lang *(ehem. 111312)*		1 Stück
	Schleuderstab AV ME-Rohr, 9 mm Ø		
	messing		
111119 AV	125 cm lang		1 Stück
111120 AV	150 cm lang		1 Stück

Schleuderstäbe



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Schleuderstab *AluED*		
	Aluminium, 8 mm Ø, Hartgummi-Quaste		
	Stäbe nachträglich kürzbar, individuelle Längen bis 300 cm auf Anfrage.		
	weiß		
111320	75 cm lang	1 Stück	
111321	100 cm lang	1 Stück	
111322	125 cm lang	1 Stück	
111323	150 cm lang	1 Stück	
111324	200 cm lang	1 Stück	
	silber		
111330	75 cm lang	1 Stück	
111331	100 cm lang	1 Stück	
111332	125 cm lang	1 Stück	
111333	150 cm lang	1 Stück	
111334	200 cm lang	1 Stück	
	schwarz		
111370	75 cm lang	1 Stück	
111371	100 cm lang	1 Stück	
111372	125 cm lang	1 Stück	
111373	150 cm lang	1 Stück	
111374	200 cm lang	1 Stück	
	bronze		
111390	75 cm lang	1 Stück	
111391	100 cm lang	1 Stück	
111392	125 cm lang	1 Stück	
111393	150 cm lang	1 Stück	
111394	200 cm lang	1 Stück	
	gold		
111410	75 cm lang	1 Stück	
111411	100 cm lang	1 Stück	
111412	125 cm lang	1 Stück	
111413	150 cm lang	1 Stück	
111414	200 cm lang	1 Stück	

Schleuderstäbe



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Schleuderstab Kunststoff **transparent**, 10 mm Ø	
111241	100 cm lang	10 Stück
111242	125 cm lang	10 Stück
111243	150 cm lang	10 Stück
	Stahl-Schleuderstab **weiß**, kunststoffummantelt, 10 mm Ø	
111160	75 cm lang	10 Stück
111170	100 cm lang	10 Stück
111180	125 cm lang	10 Stück
111180-1 AV	150 cm lang	10 Stück
111180-2	200 cm lang	10 Stück
	Metall-Schleuderstab **edelstahl**, galvanisiert, 10 mm Ø	
111260 AV	75 cm lang	10 Stück
111261 AV	100 cm lang	10 Stück
111262 AV	125 cm lang	10 Stück
	Metall-Schleuderstab **chrom**, galvanisiert, 10 mm Ø	
111270	75 cm lang	10 Stück
111271	100 cm lang	10 Stück
111272 AV	125 cm lang	10 Stück
111273 AV	150 cm lang	10 Stück
	Metall-Schleuderstab **alu-natur**, galvanisiert, 10 mm Ø	
111300	75 cm lang	10 Stück
111301	100 cm lang	10 Stück
111302	125 cm lang	10 Stück
	Metall-Schleuderstab **messing-glanz**, galvanisiert, 10 mm Ø	
111290	75 cm lang	10 Stück
111292	125 cm lang	10 Stück
111293	150 cm lang	10 Stück
111294	200 cm lang	10 Stück
	Metall-Schleuderstab **messing-matt**, galvanisiert, 10 mm Ø	
111280	75 cm lang	10 Stück
111281	100 cm lang	10 Stück
111282	125 cm lang	10 Stück
111283	150 cm lang	10 Stück

Schleuderstäbe



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Aluminium-Schleuderstab FUTURE mit geriffeltem Griff, 9 mm Ø	
	alu-matt	
111061	75 cm lang	10 Stück
111062	100 cm lang	10 Stück
111063	125 cm lang	10 Stück
111064	150 cm lang	10 Stück
	weiß	
111065	75 cm lang	10 Stück
111066	100 cm lang	10 Stück
111067	125 cm lang	10 Stück
111068	150 cm lang	10 Stück
	Aluminium-Schleuderstab alu-natur, mit Endkappe 9 mm Ø	
111220	100 cm lang	10 Stück
	Messing-Schleuderstab titan, mit Zylindergriff, 9 mm Ø	
111230	100 cm lang	10 Stück
	Acrylglas-Schleuderstab »PlexED« glasklar, ohne Quaste, 12 mm Ø	
111610	100 cm lang	10 Stück
111612	125 cm lang	10 Stück
111613	150 cm lang	10 Stück
111614	175 cm lang	10 Stück
111615	200 cm lang	10 Stück
111610-M	**Muster**, 25 cm lang	1 Stück
	Acrylglas-Schleuderstab ohne Quaste	
	glasklar	
111200	100 cm lang, 12 mm Ø	10 Stück
111216	125 cm lang, 15 mm Ø	10 Stück
111218	150 cm lang, 15 mm Ø	10 Stück
	satiné	
111210	100 cm lang, 12 mm Ø	10 Stück
111217	125 cm lang, 15 mm Ø	10 Stück
111219	150 cm lang, 15 mm Ø	10 Stück

Schleuderquasten


111070


111071

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	PRISMA	
	Plexiglas-Quaste ca. 140 cm lang	
111070	weiß	1 Stück
111071	creme	1 Stück


111072


111073

	KEGEL	
	Quaste mit umwickelter Kordel ca. 140 cm lang	
111072	weiß	1 Stück
111073	creme	1 Stück


111074


111075

	PERLEN	
	Perlen-Quaste mit Drahtseil ca. 77 cm lang	
111074	graubraun	1 Stück
	HOLZ	
	Holz-Quaste mit schwarzer Kordel ca. 127 cm lang	
111075	dunkelbraun	1 Stück

Gardinenspirale

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)



Gardinenspirale mit Haken



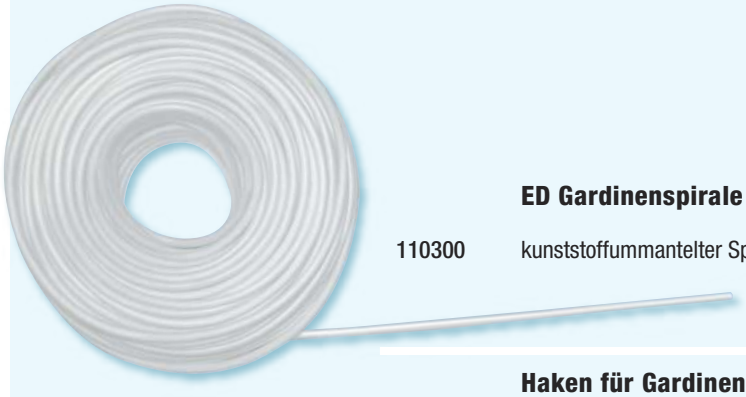
Gardinenspirale mit Endknopf und offenem Haken

ED-Gardinenspirale

- Für die Gardinenbefestigung in Campingmobilen und Booten
- Als Alternative zur Vitragenstange, insbesondere bei überbreiten Fenstern
- Für den Einsatz bei der Wintergartenbeschattung
- Für viele weitere Anwendungen, z.B. als Beschwerung oder Schleuderstab







ED Gardinenspirale

110300	kunststoffummantelter Spiraldraht, 4 mm Ø, weiß	30 Meter 120 Meter

Haken für Gardinenspirale



130040	**Haken offen** Ringauge innen: 6,0 mm Ø, 20 mm lang, glanzverzinkt	200 Stück



130042	**Haken offen** Ringauge innen: 8,0 mm Ø, 40 mm lang, glanzverzinkt	100 Stück



130041	**Haken geschlossen** Ringauge innen: 6,5 mm Ø, glanzverzinkt	200 Stück



130043	**Endknopf für Gardinenspirale** weiß VE = 4 Eindrehknöpfe + 4 Haken (offen, 40 mm lang)	1 VE



110051	**Winkelschraubhaken** 2 x 25 mm verzinkt	100 Stück



Klebehaken, mit Metallstift

110053	Größe: 19 x 28 mm, weiß	100 Stück



Raff-Deko

ab Seite D 386



Raff-Accessoires

ab Seite D 390



Gardinenbänder

ab Seite D 399



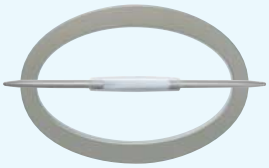
Bügeleinlagen | Schlaufengleiter

ab Seite D 408

Deko-Spangen

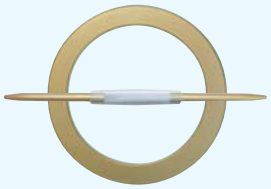
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE

Deko-Kunststoffspange mit Stab



Ovalring — 1 Stück
Innenmaß 170 x 100 mm

792201-17	chrom matt	
792201-18	edelstahl	



Rundring — 1 Stück
Innenmaß 120 mm Ø

792202-17	chrom matt	
792202-18	edelstahl	
792202-19	messing matt	

Kunststoff-Stab — 1 Stück
Länge verstellbar, 180 – 240 mm

791200-17	chrom matt	
791200-18	edelstahl	
791200-19	messing matt	



Schlüsselquaste mit Holzelement
Gesamtlänge: 28 cm

711741 AV	natur		1 Stück
711742 AV	grün		1 Stück
711743 AV	fuchsia		1 Stück
711744 AV	grau		1 Stück



Raffquaste mit Holzelement
Spannweite: ca. 80 cm
Quastenlänge: 35 cm

711745 AV	natur	1 Stück
711746 AV	grün	1 Stück
711747 AV	fuchsia	1 Stück
711748 AV	grau	1 Stück

Raffhalter

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE



HEART Raffhalter / Magnet

Holz (Höhe ca. 6 cm) mit Magnet und Schnur

Schnurlänge ca. 23 cm

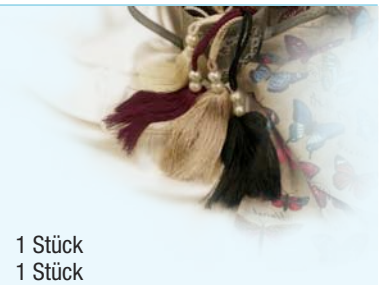
711757	weiß		1 Stück
711758	altgrau		1 Stück



Raff-Quasten

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE





Raffquaste mit Perlen

Quaste, verziert mit zwei perlmuttfarbenen Kugeln und kleinen Kristallsteinen.

Spannweite: ca. 70 cm
Quastenlänge: 17 cm



711362	schwarz		1 Stück
711363	bordeaux		1 Stück



Schlüsselquaste

Länge: ca. 20 cm
Quastenlänge: 13 cm

711364	creme		1 Stück
711365	beige		1 Stück
711366	schwarz		1 Stück
711367	bordeaux		1 Stück



Raffquaste Globe

Quaste mit transparenter Kugel

Spannweite: ca. 65 cm
Quastenlänge: 20 cm



711370	schwarz		1 Stück





Schlüsselquaste Globe

Quaste mit transparenter Kugel

Länge: ca. 20 cm
Quastenlänge: 11 cm

711371	grau		1 Stück
711372	anthrazit		1 Stück
711373	schwarz		1 Stück



Raffquaste mit metallischem Akzent

Spannweite: ca. 75 cm
Quastenlänge: 17 cm



711737	bordeaux		1 Stück
711739	schwarz		1 Stück

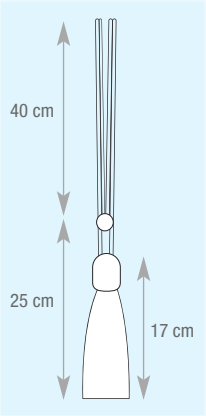
Raff-Quasten I Spange I Magnethalter

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



Raffquaste »ROPE«

Spannweite: ca. 80 cm
Quaste: 17 cm / 4 cm Ø
30% Acryl / 70% Baumwolle



711795	schwarz	1 Stück
		6 Stück
711796	beige	1 Stück
		6 Stück
711797	anthrazit	1 Stück
		6 Stück
711798	leinen	1 Stück
		6 Stück





Dekospange »ROPE«

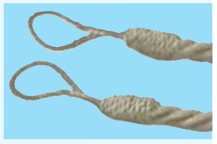
Stab: Bambus 24 cm
Kordel: 84% Acryl / 16% Baumwolle

711790	schwarz	1 Stück
		6 Stück
711791	beige	1 Stück
		6 Stück
711792	anthrazit	1 Stück
		6 Stück
711793	leinen	1 Stück
		6 Stück





Raffseil »NATUR«



Kordel: 100% Zellulosefasern
Gesamtlänge: 60 cm
Ø 12 cm

711800	beige	1 Stück
		6 Stück
711801	grau	1 Stück
		6 Stück
711802	leinen	1 Stück
		6 Stück





Magnet-Raffhalter »ROPE«



Kordel: 100% Baumwolle
Gesamtlänge: 65 cm
Ø 14 cm

711805	beige	1 Stück
		6 Stück
711806	anthrazit	1 Stück
		6 Stück
711807	leinen	1 Stück
		6 Stück



Magnethalter mit NIRO-Seil
Dreieck, metallisiert 45 x 25 mm, Seil ca. 20 cm lang

670523 AV	messing-matt Optik	6 Stück

Anbruch möglich, außer bei:

Magnet-Knöpfe

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Magnet-Deko-Doppelknöpfe Kunststoff, 2 Paar im Blister	
	Rund 28 mm Ø	
611620	chrom-glanz	10 Blister
611621	messing-glanz	10 Blister
611622	chrom-matt	10 Blister
611623	messing-matt	10 Blister
611628	weiß	10 Blister
611624	granit	10 Blister
611625	edelstahl	10 Blister
611626	bronziert	10 Blister
611627	messing-antik	10 Blister
	Rund 45 mm Ø	
611675	edelstahl	10 Blister
611673	messing-matt	10 Blister
611678	weiß	10 Blister
	4-Eck 28 x 28 mm	
611655	edelstahl	10 Blister
611653	messing-matt	10 Blister
	3-Eck 39 mm	
611665	edelstahl	10 Blister
611663	messing-matt	10 Blister
	Magnet-Deko-Griffstück Aluminium, 1 Paar	
	4-Eck 40 x 40 mm	
611680	silber, glänzend	1 Paar
611681	silber, matt satiniert	1 Paar
611682	weiß	1 Paar
		ab je 10 Paar
	Deko-Magnet 8 mm Ø	
110066	silber	10 Stück

Raffbügel

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Messing-Raffbügel Gesamtlänge ca. 175 mm Wandabstand ca. 60 mm	
470020	messing-glanz	1 Stück

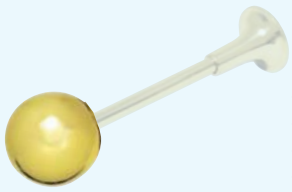


	Edelstahl-Raffbügel mit Kugel Länge Wandseite 240 mm Länge Raumseite 180 mm Wandabstand ca. 120 mm	
470035	Edelstahl	1 Paar





Raffrosetten

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Messing-Raffrosette ca. 75 mm Ø, Wandabstand 80 mm			
				
490006	messing-glanz		mit Zubehör	1 Stück
490906	messing-matt		mit Zubehör	1 Stück
490406	nickel-matt		mit Zubehör	1 Stück
490106	bronziert		mit Zubehör	1 Stück
490506	messing-glanz		ohne Zubehör	1 Stück
490806	messing-matt		ohne Zubehör	1 Stück
490206	nickel-matt		ohne Zubehör	1 Stück
490606	bronziert		ohne Zubehör	1 Stück
	Messing-Raffrosette ca. 50 mm Ø, Wandabstand 80 mm, komplett mit Zubehör			
				
491007 AV	messing-glanz			1 Stück
491607 AV	nickel-matt			1 Stück
	Messing-Raffrosette ca. 50 mm Ø, Wandabstand 80 mm			
				
761487	messing-glanz		mit Zubehör	1 Stück
761587	messing-matt		mit Zubehör	1 Stück
761987	nickel-matt		mit Zubehör	1 Stück
761488	messing-glanz		ohne Zubehör	1 Stück
761588 AV	messing-matt		ohne Zubehör	1 Stück
761988	nickel-matt		ohne Zubehör	1 Stück
	Messing-Endkugel, massiv ca. 30 mm Ø mit M 6 Gewinde, ohne Rosettenhalter			
				
410081 AV	messing-glanz		ohne Zubehör	10 Stück
410181 AV	messing-matt		ohne Zubehör	10 Stück
410381 AV	nickel-matt		ohne Zubehör	10 Stück
410581 AV	bronziert		ohne Zubehör	10 Stück
	Messing-Rosette, massiv ca. 35 mm Ø mit M 6 Gewinde, ohne Rosettenhalter			
				
750101	messing-glanz		ohne Zubehör	10 Stück
750301	messing-matt		ohne Zubehör	10 Stück
750601	nickel-matt		ohne Zubehör	10 Stück

Raffrosetten

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Messing-Verlängerungsstück		
	10 mm Ø, 50 mm lang, mit Gewindestück M6		
710021	messing-glanz		10 Stück
710621	messing-matt		10 Stück
710721	nickel-matt		10 Stück
710121	bronziert		10 Stück
	10 mm Ø, 80 mm lang, mit Gewindestück M6		
710022	messing-glanz		10 Stück
710622	messing-matt		10 Stück
710722	nickel-matt		10 Stück
710122	bronziert		10 Stück
	Messing-Verlängerungsstück		
	16 mm Ø, 43 mm lang, mit Gewindestück M6		
410021	messing-glanz		10 Stück
410621	messing-matt		10 Stück
410721	nickel-matt		10 Stück
410121	bronziert		10 Stück
	16 mm Ø, 85 mm lang, mit Gewindestück M6		
410022	messing-glanz		10 Stück
410622	messing-matt		10 Stück
410722	nickel-matt		10 Stück
410122	bronziert		10 Stück
	S-Haken 18 mm Ø		
410125	chrom		100 Stück
	S-Haken 10 mm Ø		
410037	vermessingt		100 Stück
410036	chrom		100 Stück
	Gewindestück		
117107	M 5 auf M 6	25 mm lang	50 Stück
	Gewindestift		
117104	M 4 x 58 mm		50 Stück
117106	M 5 x 42 mm		50 Stück
410026	M 6 x 18 mm		100 Stück
117103	M 6 x 50 mm		50 Stück
	Stockschraube		
410033	M 4 x 40 mm		100 Stück
410034	M 5 x 50 mm		100 Stück
410025	M 6 x 60 mm		100 Stück
410027	M 6 x 120 mm		10 Stück
410038	M 8 x 80 mm		50 Stück

Raffrosetten

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Messing-Rosettenhalter rund mit Stockschraube, für Rosetten mit M6 Gewinde			
417091	messing-glanz		100 mm	10 Stück
417092	messing-glanz		150 mm	10 Stück
417093	messing-glanz		200 mm	10 Stück
417094	messing-glanz		250 mm	10 Stück
417095	messing-glanz		300 mm	10 Stück
417791	messing-matt		100 mm	10 Stück
417792	messing-matt		150 mm	10 Stück
417793	messing-matt		200 mm	10 Stück
417794	messing-matt		250 mm	10 Stück
417691	nickel-matt		100 mm	10 Stück
417692	nickel-matt		150 mm	10 Stück
417693	nickel-matt		200 mm	10 Stück
417694	nickel-matt		250 mm	10 Stück
417191	bronziert		100 mm	10 Stück
417192	bronziert		150 mm	10 Stück
417193	bronziert		200 mm	10 Stück
417194	bronziert		250 mm	10 Stück

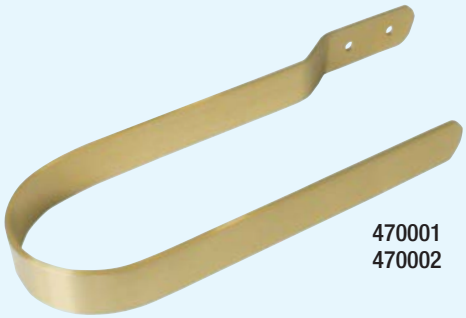




Messing-Winkel
mit Senkschraube zum Anschrauben beliebiger Raffrosetten,
Lieferung ohne Rosette

120 x 80 mm

470010	messing-glanz		1 Stück
470320	messing-matt		1 Stück
470310	nickel-matt		1 Stück
470330	bronziert		1 Stück



Messing-Raffarm
aus biegefähigem Material

messing-glanz

470001	Ausladung 160 mm, Wandabstand 70 mm	1 Stück
470002	Ausladung 270 mm, Wandabstand 80 mm	1 Stück

messing-matt

470301	Ausladung 160 mm, Wandabstand 70 mm	1 Stück
470302	Ausladung 270 mm, Wandabstand 80 mm	1 Stück

nickel-matt

470101	Ausladung 160 mm, Wandabstand 70 mm	1 Stück
470102	Ausladung 270 mm, Wandabstand 80 mm	1 Stück

Raffrosetten



Messing-Raffhaken 6-kant
mit Stockschraube, S-Haken und Rosette

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
442100	messing-glanz	100 mm	10 Stück
442150	messing-glanz	150 mm	10 Stück
442200	messing-glanz	200 mm	10 Stück
442250	messing-glanz	250 mm	10 Stück
448100	messing-matt	100 mm	10 Stück
448150	messing-matt	150 mm	10 Stück
448200	messing-matt	200 mm	10 Stück
448250	messing-matt	250 mm	10 Stück
447100	nickel-matt	100 mm	10 Stück
447150	nickel-matt	150 mm	10 Stück
447200	nickel-matt	200 mm	10 Stück
447250	nickel-matt	250 mm	10 Stück
445100	bronziert	100 mm	10 Stück
445150	bronziert	150 mm	10 Stück
445200	bronziert	200 mm	10 Stück
445250	bronziert	250 mm	10 Stück
446100	weiß	100 mm	10 Stück
446150	weiß	150 mm	10 Stück
446200	weiß	200 mm	10 Stück
446250	weiß	250 mm	10 Stück



Messing-Raffhaken rund
mit Stockschraube

480080	messing-glanz	80 mm	10 Stück
480100	messing-glanz	100 mm	10 Stück
480120	messing-glanz	120 mm	10 Stück
480160	messing-glanz	160 mm	10 Stück
480200	messing-glanz	200 mm	10 Stück
480250	messing-glanz	250 mm	10 Stück
480300	messing-glanz	300 mm	10 Stück
480083	messing-matt	80 mm	10 Stück
480103	messing-matt	100 mm	10 Stück
480123	messing-matt	120 mm	10 Stück
480163	messing-matt	160 mm	10 Stück
480203	messing-matt	200 mm	10 Stück
480253	messing-matt	250 mm	10 Stück
480303	messing-matt	300 mm	10 Stück
480082	nickel-matt	80 mm	10 Stück
480102	nickel-matt	100 mm	10 Stück
480122	nickel-matt	120 mm	10 Stück
480162	nickel-matt	160 mm	10 Stück
480202	nickel-matt	200 mm	10 Stück
480252	nickel-matt	250 mm	10 Stück
480302	nickel-matt	300 mm	10 Stück
480085	bronziert	80 mm	10 Stück
480105	bronziert	100 mm	10 Stück
480125	bronziert	120 mm	10 Stück
480165	bronziert	160 mm	10 Stück
480205	bronziert	200 mm	10 Stück
480255	bronziert	250 mm	10 Stück
480305	bronziert	300 mm	10 Stück
480088	weiß	80 mm	10 Stück
480108	weiß	100 mm	10 Stück
480128	weiß	120 mm	10 Stück
480168	weiß	160 mm	10 Stück
480208	weiß	200 mm	10 Stück
480258	weiß	250 mm	10 Stück
480308	weiß	300 mm	10 Stück

Raffhaken

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Kunststoff-Raffhaken selbstklebend	
480385	messing-metallisiert	100 Stück
480387	weiß	100 Stück
	Messing-Raffhaken Hakenhöhe ca. 27 mm, mit Stahlstift	
480375	poliert	100 Stück
	Ersatznagel für Raffhaken: Art.-Nr. 130 260 – siehe unten	
	Messing-Raffhaken Hakenhöhe ca. 30 mm, Wandabstand 25 mm	
480350	blank-gerollt	100 Stück
480351	vernickelt	100 Stück
480354	nickel-matt	100 Stück
480353	weiß	100 Stück
	Messing-Raffhaken Hakenhöhe ca. 38 mm, Wandabstand 31 mm	
480360	blank-gerollt	100 Stück
480364	nickel-matt	100 Stück
	Stahlbildernagel	
130220	20 mm lang, mit überzogenem Messingkopf	100 Stück
130230	30 mm lang, mit überzogenem Messingkopf	100 Stück
130240	40 mm lang, mit überzogenem Messingkopf	100 Stück
130250	50 mm lang, mit überzogenem Messingkopf	100 Stück
	brüniert	
130226	26 mm lang, mit überzogenem Messingkopf	100 Stück
130263	2,0 x 25 mm, silberfarben	100 Stück
130264	2,7 x 30 mm, silberfarben	100 Stück
	Senkkopf-Schraube für Raffhaken	
130866	3,0 x 25 mm, Edelstahl rostfrei	200 Stück
	Stahlstift / Bildernagel (Liko)	
130260	1,4 x 26 mm, vermessingt	100 Stück
130266	2,3 x 25 mm, vermessingt	100 Stück
	Stahlnagel, blau	
130619	2,0 x 16 mm	1.000 Stück
130625	2,0 x 25 mm	1.000 Stück
130640	2,5 x 40 mm	1.000 Stück
130650	2,5 x 50 mm	1.000 Stück

Zierhaken

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Messing-Rosettenhaken mit Stockschraube Rosettendurchmesser ca. 35 mm Wandabstand ca. 35 mm	
481081	messing-glanz	25 Stück
481381	weiß	25 Stück
	Messing-Zierhaken Hakenhöhe ca. 38 mm Wandabstand ca. 20 mm	
482010	messing-glanz	50 Stück
	Messing-Zierhaken Hakenhöhe ca. 40 mm Wandabstand ca. 20 mm	
482011	messing-glanz	50 Stück
482511	nickel-matt	50 Stück
482111	bronziert	50 Stück
482311	weiß	50 Stück
	Messing-Zierhaken Hakenhöhe ca. 50 mm Wandabstand ca. 25 mm	
482012	messing-glanz	50 Stück
482813	nickel-matt	50 Stück
482112	bronziert	50 Stück
482613	weiß	50 Stück
	Messing-Zierhaken Hakenhöhe ca. 70 mm Wandabstand ca. 30 mm	
482013	messing-glanz	50 Stück
482423 AV	nickel-matt	50 Stück
482323	weiß	50 Stück

Zierhaken

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



Messing-Rosettenhaken
mit Stockschraube

Rosettendurchmesser ca. 40 mm
Wandabstand ca. 41 mm

710247	messing-glanz	25 Stück
770247	nickel-matt	25 Stück
720247	verchromt	25 Stück



Rosettenhaken mit Kugel
mit Stockschraube

Rosettendurchmesser ca. 19 mm
Wandabstand ca. 35 mm

710097	messing-glanz	50 Stück
710297 AV	messing-matt	50 Stück
720197	nickel-matt	50 Stück
720097	verchromt	50 Stück
750097	bronziert	50 Stück
750957	weiß	50 Stück
730197	schwarz	50 Stück

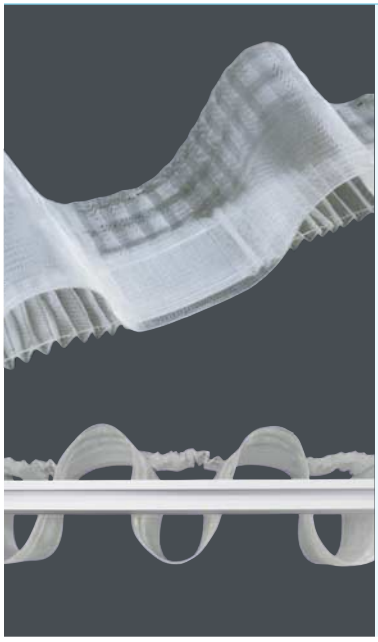


Rosettenhaken mit Kugel
mit Stockschraube

Rosettendurchmesser ca. 25 mm
Wandabstand ca. 39 mm

710087	messing-glanz	25 Stück
720187	nickel-matt	25 Stück
720087	verchromt	25 Stück
750087	bronziert	25 Stück
750857	weiß	25 Stück
730187	schwarz	25 Stück

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)



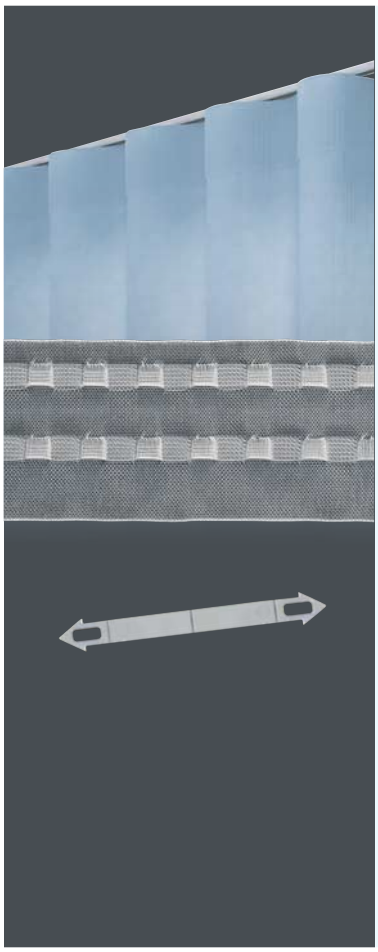
FLEXIBLE WELLE Gardinenband

Funktioniert ohne Gleiterkette oder Wellenhalter

- Zugabe frei anpassbar
  Falte 4 cm / Rapport 250,
  Falte 5 cm / Rapport 230,
  Falte 6 cm / Rapport 200,
  Falte 8 cm / Rapport 180
- Welle kann flexibel gestaltet werden
- Verwendbar mit vielen Gleitern, Rollen und Faltenleghaken

Gardinenband FLEXIBLE WELLE

112537	75 mm breit	transparent	Rolle 50 m



PARSUNDA Wellenband + FLEXUS Wellenhalter

Gleichmäßige Falten für Gardinen bei Innenlaufschienen

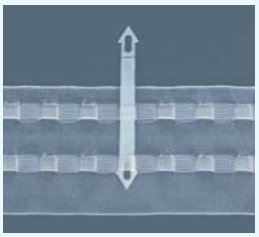
- Der Rapport ist frei wählbar
- Bei 2:1 Zugabe: 4 Wellenhalter FLEXUS per Meter (Markierungen im Band)
- Der Wellenhalter FLEXUS bietet 6cm Abstand
- Verwendbar mit vielen Gleitern, Rollen und Faltenleghaken
- Wellenhalter in eine untere Schlaufe einschieben, in der darüber liegenden einen Haken Ihrer Wahl – fertig!

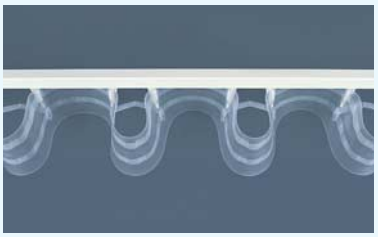
Wellenband PARSUNDA

112536	75 mm breit	transparent	Rolle 50 m

Wellenhalter FLEXUS

112379	Abstand 6 cm	transparent	100 Stück









Eine kleine Auswahl unserer kombinierbaren Rollen und Haken, weitere finden Sie auf den Seiten D 340 bis D 343 und D 379.

104002	**Faltenlegrollen**, konische Rolle, Rollen-Ø 8 mm	100 Stück
104804	**X-Gleiter** für Alu-Schienen mit Laufbreite 6 mm	100 Stück
107001	**Gleiter** mit Faltenleghaken, runder Kopf, für 4 mm	100 Stück
507508	**Faltenleghaken** weiß, Öse 6 mm Ø	100 Stück
507504	**Faltenleghaken** glasklar, Öse 7 mm Ø	100 Stück
507404	**Faltenleghaken** glasklar, Öse 10 mm Ø	100 Stück

Wellenbänder für Innenlaufschienen

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



LaOla

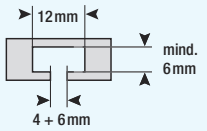
Das Prinzip

Die LaOla-Kette besteht aus Kunststoff-Gleitern, die mit einer dünnen Perlonkordel in einem Abstand von 6 cm oder 8 cm fest verbunden sind. Zentriert in eine Innenlaufschiene eingezogen werden gleichförmige Wellen gebildet.
An die LaOla-Kette wird mittels Schlaufhaken die mit dem LaOla-Wellenband versehene Dekoration befestigt.
Das LaOla-Wellenband ist 75 mm breit und besteht aus endlos aneinander gereihten Schlaufen.

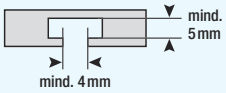
Der Vorteil

Beim Öffnen oder Zuziehen des Stoffes fallen die Wellen absolut gleichmäßig.
Für eine elegante Wellendekoration gilt ein Stoffverbrauch von 1:2.
Hierfür nutzen Sie die gekennzeichnete 7. Schlaufe.

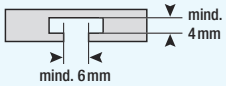
LaOla-Kette 112 370
geeignet für Läufe mit folgenden Maßen:

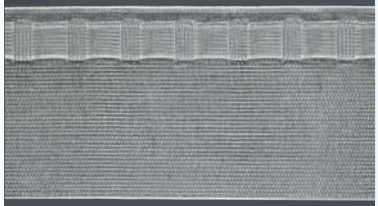


LaOla-Kette 112 375
geeignet für Läufe mit folgenden Maßen:



Alle weiteren LaOla-Ketten
geeignet für Läufe mit folgenden Maßen:





LaOla Wellenfaltenband

Schlaufe an Schlaufe, transparent

112371	75 mm breit	Rolle 100 m
112383	120 mm breit	Rolle 100 m



LaOla Schlaufhaken



112373	weiß		100 St.
112367	silber		100 St.
112389	schwarz		100 St.

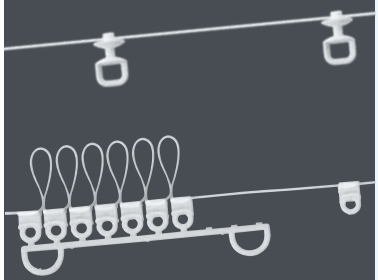


LaOla Seitenhalter 90°

zur Ausrichtung der ersten und letzten Falte, mit Öse für Schleuderstab



112377	weiß		20 St.
112368	silber		20 St.
112385	schwarz		20 St.



LaOla Kette, Kordel mit Gleitern

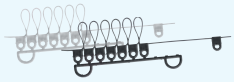
für 4 + 6 mm-Läufe ab 6 mm Höhe, Abstand 80 mm

112370	weiß	Rolle	50 m

für 4 mm-Läufe ab 5 mm Höhe, Abstand 80 mm

112375	weiß	Strang	50 m

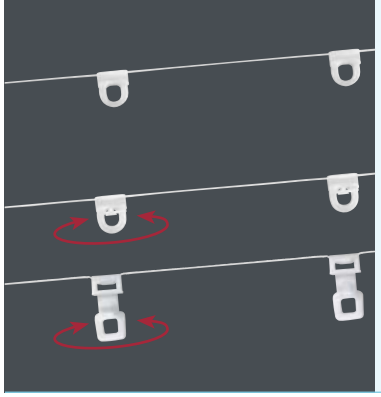
für 6 mm-Läufe ab 4 mm Höhe, Abstand 80 mm



112374	weiß	Strang	50 m
112369	silber	Strang	50 m
112384	schwarz	Strang	50 m

für 6 mm-Läufe ab 4 mm Höhe, Abstand 60 mm

112376	weiß	Strang	50 m



LaOla Kette Teflon beschichtet

für 6 mm-Läufe ab 4 mm Höhe, Abstand 80 mm

112386	weiß	Rolle	50 m

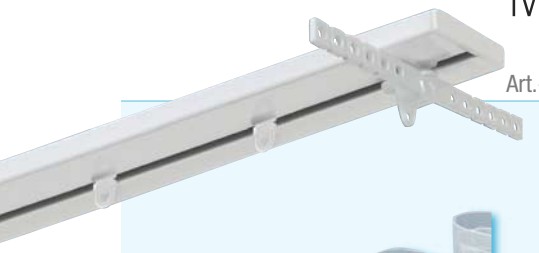
drehbar
für 6 mm-Läufe ab 4 mm Höhe, Abstand 80 mm

112387	weiß	Rolle	25 m

LaOla Klick-Gleiter Kette Teflon beschichtet

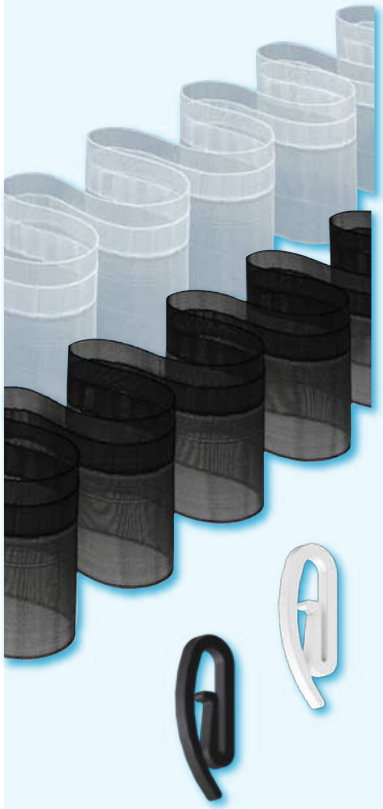
drehbar
für 6 mm-Läufe ab 4 mm Höhe, Abstand 80 mm

112388	weiß	Rolle	25 m



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE

MODIE Wellenband



- Die Gardine fällt in schöne gleichmäßige Wellen
- Für viele gängige Schienen und Stangen mit 6 mm Innenlauf
- Die Kette besteht aus Kunststoff-Gleitern, die mit einer Kordel fest verbunden sind
- Beim Öffnen und Zuziehen des Stoffes fallen die Wellen absolut gleichmäßig

MODIE Wellenfaltenband

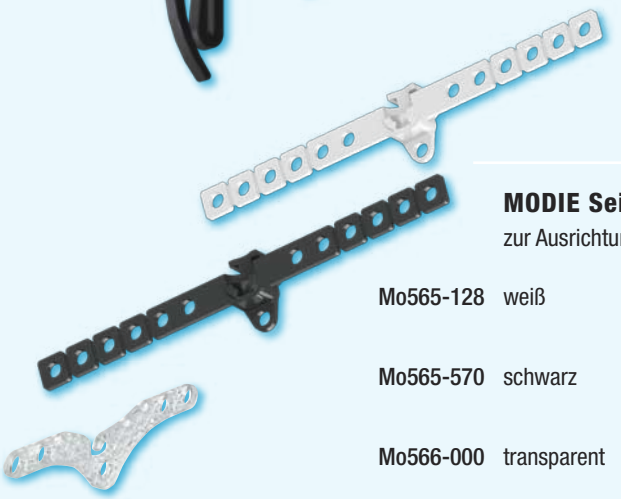
77 mm breit

Mo377-000	transparent	Rolle 50 m
Mo277-570	schwarz	Rolle 50 m

MODIE Gardinenhaken

30 mm hoch

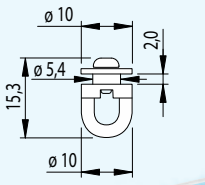
Mo304-128	weiß	1.000 Stück
Mo304-570	schwarz	1.000 Stück

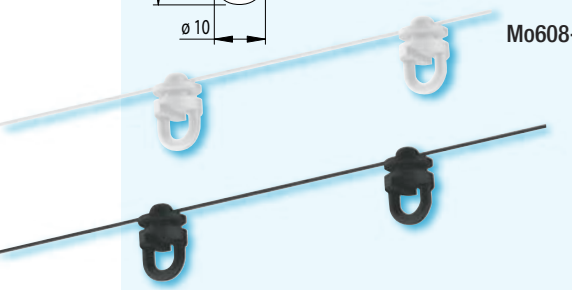


MODIE Seitenhalter 90°

zur Ausrichtung der ersten und letzten Falte, mit Öse für Schleuderstab

Mo565-128	weiß	Breite änderbar von 70 bis 150 mm	10 Stück 50 Stück
Mo565-570	schwarz	Breite änderbar von 70 bis 150 mm	10 Stück 50 Stück
Mo566-000	transparent	fixe Breite 77 mm	10 Stück 50 Stück





MODIE Gleiterkette

Kordel mit Gleitern für 6 mm-Läufe,
1.000 Gleiter mit einem von Abstand 80 mm

Mo606-128	weiß	Rolle 80 m
Mo608-570	schwarz	Rolle 80 m

Die MODIE Gleiterketten passen u. a. in die Profile EDIX 16 mm, 20 mm und 28 mm, VION 20 mm, ED MAXI, RUND, HIGH, WENDESCHIENE und FLOW sowie FineLine 35|14.
Für eloxierte Profile empfehlen wir unser **PTFE Gleitspray** 123121.

Musterset MODIE Wellenband

Gleiterkette 1,5 m, **Faltenband** 1,5 m, **Gardinenhaken** 12 St., **Seitenhalter** 1 farbig und 1 transparent

Mo606-MUSTER	weiß
Mo608-MUSTER	schwarz

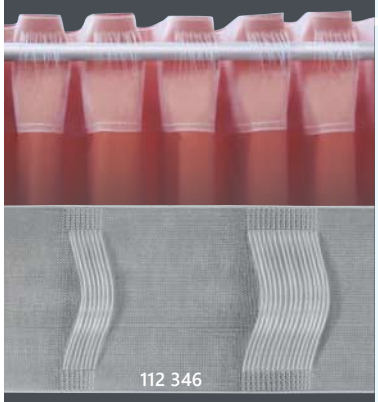
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE



Gleiterkette für Wellenbänder

Gleiter und Kette zum Zusammenstecken

112540	**Eindrehgleiter** mit Öse für Schlaufhaken für 6 mm Läufe (ohne Kette)	110 St.
	Kette für Eindrehgleiter für 6 mm Läufe, ab 5 mm Laufkanal-Höhe	
112541	Abstand 80 mm	Rolle 100 m
112542	Abstand 60 mm	Rolle 100 m



Steg-Faltenband

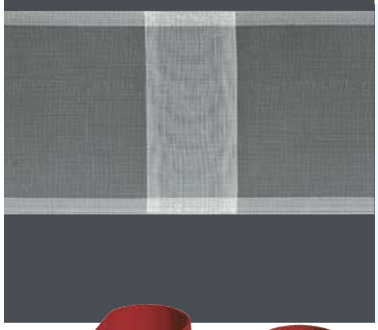
Variable Falten für Vorhänge und Gardinen bei Vorhangstangen

Steg-Faltenband »variabel«
Polyester, transparent

112347	50 mm breit, 120 mm Rapport (1 Schlaufenbreite)	Rolle 100 m
112346	100 mm breit, 210 mm Rapport (2 Schlaufenbreiten)	Rolle 100 m

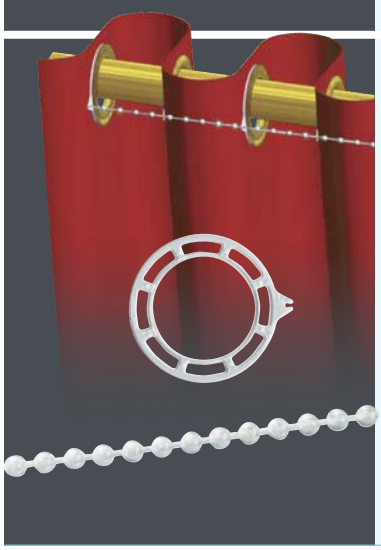
Steg-Faltenband »Fäden«
Polyester, transparent

112357	50 mm breit, Stegabstand: 150 mm	Rolle 100 m
112356	100 mm breit, Stegabstand: 150 mm	Rolle 100 m



Steg-Faltenband »geschweißt«
Polyester, transparent

112355	100 mm breit, Stegabstand: 150 mm	Rolle 50 m



WELLEN-Passring

Die perfekte Welle für Deko-Ösen

- Passringe und Kugelkette sind komplett hinter dem Vorhang verborgen
- Mit der Kugelkette ist die Wellentiefe frei wählbar
- Der Passring wirkt zugleich wie ein Verstärkungsring

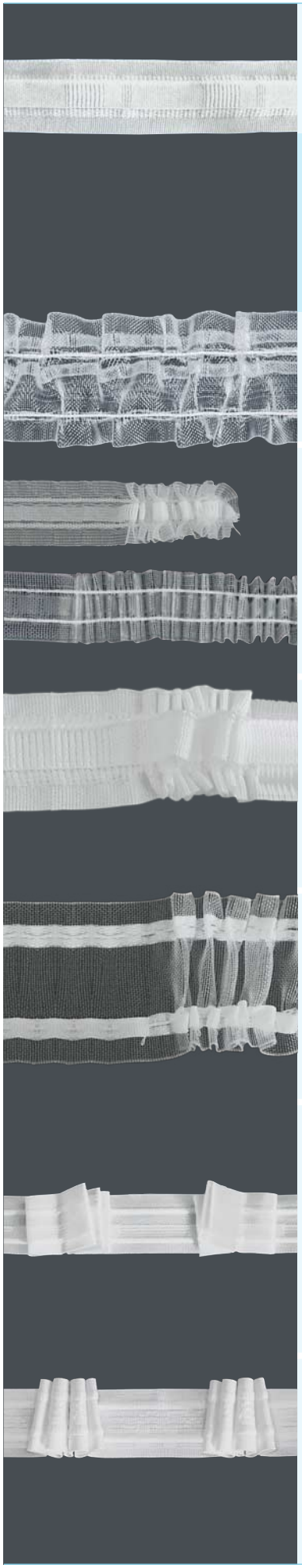
317356	**Passring** transparent, Ø Innen x Außen: 43 x 62 mm, für 40 mm Ø Ösen	100 St. 500 St. 1.000 St.
126072	**Kugelkette** transparent, Kugelabstand: 6 mm	1 m 150 m

Unsere 40er Deko-Ösen finden Sie auf den Seiten D 426 + D 427.



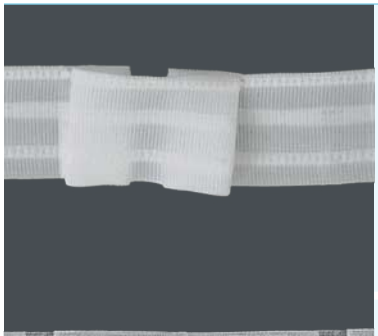
Anbruch möglich, außer bei:

Gardinenbänder

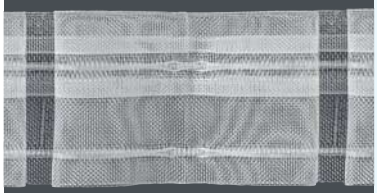


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)
	Universal-Gardinenband, Polyester				
112000	24 mm breit, weiß			Karte 50 m	
112001	24 mm breit, weiß			Rolle 200 m	
112051	22 mm breit, weiß, Standard			Rolle 200 m	
112002-	22 mm breit, farbig			Karte 50 m	
	1 ecru	12 dunkelbeige	10 marine		
	6 gelb	5 grau	13 dunkelblau		
	2 hellbeige	7 weißgrün	4 schwarz		
	11 lachs	8 gelbgrün			
	3 dunkelrot	9 blau			
091127	**Musterkarte** Gardinenband, farbig			1 Stück	
112059	50 mm breit, mit 2 Taschenreihen	weiß		Rolle 100 m	
112059-1	50 mm breit, mit 2 Taschenreihen	transparent		Rolle 100 m	
	Universal-Gardinenband, Polyester				
112009	22 mm breit, transparent, Zweier-Schlaufen, Wiederholung mit Unterbrechung			Rolle 200 m	
112049	23 mm breit, transparent, fortlaufende gleichbleibende Schlaufen, ohne Unterbrechung			Rolle 250 m	
	Schwerstegband, Polyester 30 mm breit, für Bühnenvorhänge				
112255	weiß			Rolle 100 m	
112255-1	schwarz			Rolle 100 m	
	Universal-Gardinenband, Polyester				
112139	50 mm breit, transparent, 2 Zugfäden			Rolle 100 m	
	Automatik-Faltenband, Polyester 26 mm breit, weiß				
		Rapport	Faltenabst.		
112015	4-er Falte 3,0 : 1	240 mm	80 mm	Rolle 200 m	
112016	4-er Falte 2,7 : 1	216 mm	80 mm	Rolle 200 m	
112017	3-er Falte 2,5 : 1	200 mm	80 mm	Rolle 200 m	
112102	3-er Falte 2,0 : 1	200 mm	100 mm	Rolle 200 m	
	Automatik-Faltenband »Traumfalte«, Polyester 26 mm breit, weiß				
		Rapport	Faltenabst.		
112105	4-er Falte 3 : 1	180 mm	60 mm	Rolle 200 m	

Gardinenbänder



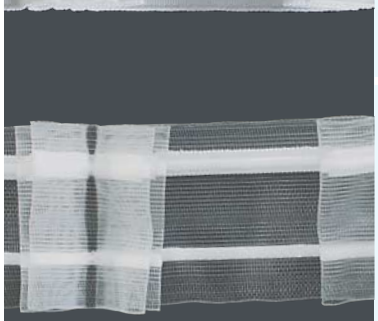
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Automatik-Faltenband, Polyester 29 mm breit, weiß Bitte ca. 5 mm unterhalb der oberen Zugschnur annähen.			
112316	Flachfalte 2,0 : 1	160 mm	80 mm	Rolle 100 m



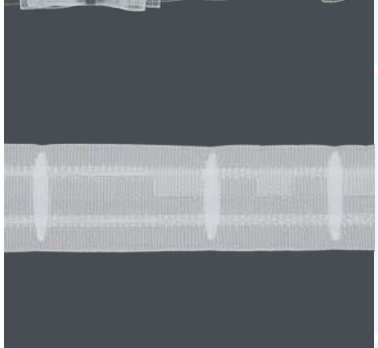
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Automatik-Faltenband / Flachfalte, Polyester 50 mm breit, transparent 2 Taschenreihen, 2 Zugschnüre			
112322	Flachfalte 1 : 2,5	215 mm	75 mm	Rolle 100 m
112323	Flachfalte 1 : 3,0	220 mm	70 mm	Rolle 100 m



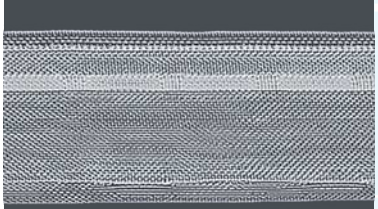
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Faltenband, Polyester 50 mm breit, weiß			
112035	4-er Falte 3,0 : 1	265 mm	82 mm	Rolle 100 m
112037	3-er Falte 2,5 : 1	220 mm	88 mm	Rolle 100 m
112038	3-er Falte 2,2 : 1	180 mm	83 mm	Rolle 100 m
112039	3-er Falte 2,0 : 1	205 mm	102 mm	Rolle 100 m



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Faltenband, Polyester 50 mm breit, transparent			
112030	4-er Falte 3,0 : 1	240 mm	80 mm	Rolle 100 m
112031	3-er Falte 2,5 : 1	240 mm	96 mm	Rolle 100 m
112032	3-er Falte 2,2 : 1	240 mm	109 mm	Rolle 100 m
112133	3-er Falte 2,0 : 1	240 mm	120 mm	Rolle 100 m



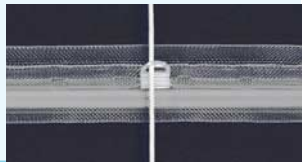
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Automatik-Faltenband, Polyester 29 mm breit, weiß mit **Querfäden** für Scheibengardinen			
112055	3-er Falte 2,5 : 1	150 mm	50 mm	Rolle 250 m



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Durchschubband, Polyester transparent für Beschwerungsprofile	
112056	44 mm breit	Rolle 100 m



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Faltenclip Mit dem Durchschubband (112 056) die ideale Kombination für den Einsatz bei Faltrollos.	
115034	transparent	100 Stück

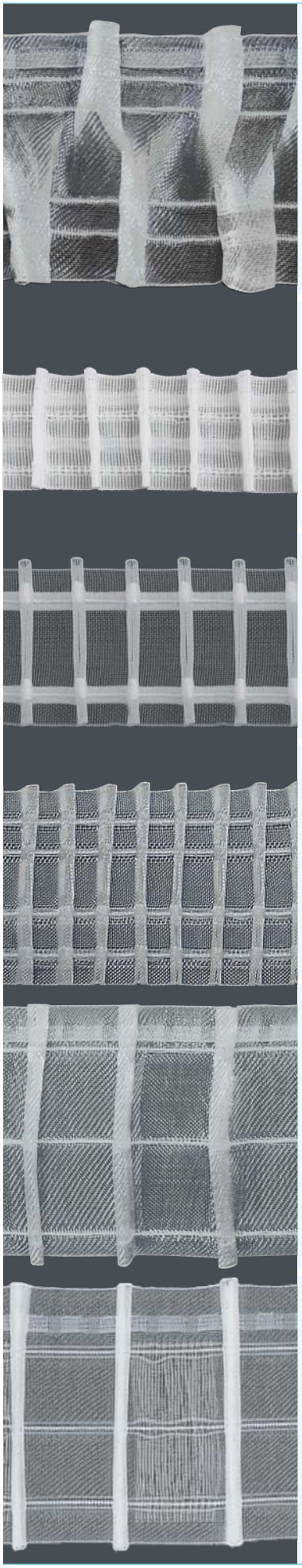


Gardinenbänder



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	VE
	Faltenband »Mini Smok«, Polyester 29 mm breit, rohweiß		
112215	variabel		Rolle 200 m
	Faltenband »Smok«, Polyester 50 mm breit, transparent, auch für Raffhalter geeignet		
112320	2,0 : 1	60 mm	Rolle 100 m
112319	2,5 : 1	60 mm	Rolle 100 m
112300	3,0 : 1	45 mm	Rolle 100 m
	Faltenband »Smok«, Polyester 50 mm breit, transparent, variable Ausführung, für alle Stoffverbräuche geeignet		
112225	variabel		Rolle 100 m
	Faltenband »Smok«, Polyester 60 mm breit, transparent		
112202	2,5 : 1	52 mm	Rolle 100 m
	Faltenband »Smok«, Polyester 70 mm breit, volltransparent		
112205	variabel		Rolle 100 m
	Faltenband »Smok«, Polyester 70 mm breit, volltransparent		
112203	2,0 : 1	54 mm	Rolle 100 m
112204	2,5 : 1	57 mm	Rolle 100 m

Gardinenbänder



Art.-Nr.		Rapport	Querschlaufen Abstand	VE
Faltenband »Smok«, Polyester Mit Querschlaufen für Stangendurchschub und Zugfäden zur Faltenbildung. 100 mm breit, volltransparent				
112532	2,0 : 1	80 mm	160 mm	Rolle 100 m
112533	2,5 : 1	80 mm	200 mm	Rolle 100 m

Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	VE
Faltenband »Bleistift-Falte«, Polyester 35 mm breit, weiß, 2 Taschenreihen				
112331	2,0 : 1	27 mm	14 mm	Rolle 200 m
112333	2,5 : 1	28 mm	12 mm	Rolle 200 m

Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	VE
Faltenband »Bleistift-Falte«, Polyester 50 mm breit, transparent				
112227	2,5 : 1	39 mm	15 mm	Rolle 100 m
112228	2,0 : 1	44 mm	21 mm	Rolle 100 m

Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	VE
Faltenband »Bleistift-Falte«, Polyester 70 mm breit, volltransparent				
112426	3,0 : 1	45 mm	15 mm	Rolle 100 m
112427	2,5 : 1	38 mm	15 mm	Rolle 100 m
112428	2,0 : 1	32 mm	16 mm	Rolle 100 m



Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	Querschlaufen Abstand	VE
Faltenband »Bleistift-Falte«, Polyester Mit Querschlaufen für Stangendurchschub und Zugfäden zur Faltenbildung. 100 mm breit, volltransparent					
112531	2 : 1	80 mm	40 mm	160 mm	Rolle 100 m



Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	Querschlaufen Abstand	VE
Faltenband »Bleistift-Falte«, Polyester Mit Querschlaufen für Stangendurchschub und Zugfäden zur Faltenbildung. 100 mm breit, volltransparent					
112538	2 : 1	70 mm	35 mm	150 mm	Rolle 100 m

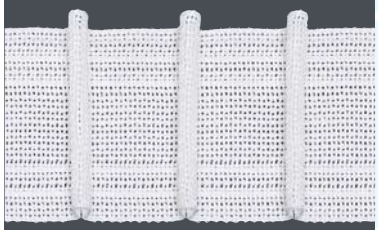
Anbruch möglich, außer bei:

Gardinenbänder



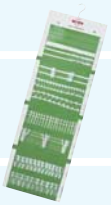
Faltenband »V-Falte«, Polyester
70 mm breit, volltransparent

Art.-Nr.		Rapport	Faltenabst.	VE
112490	3,0 : 1	215 mm	80 mm	Rolle 100 m
112491	2,5 : 1	205 mm	100 mm	Rolle 100 m
112492	2,0 : 1	230 mm	120 mm	Rolle 100 m



Flausch-Faltenband »Stabfalte«, 78% PES / 22% PA
50 mm breit, weiß

112412	2,5:1	Rolle 50 m
112416	2,0:1	Rolle 50 m



Gardinenband Musterkarte

091142	Übersicht der wichtigsten Schmuckfaltenbänder	1 Stück



Metallhaken

- Die speziellen Metallhaken ermöglichen eine variable Stoffzugabe
- Haken mit Überstand können die Gardinenstange verdecken
- Die Haken können in beliebige Ösenhaken und Gleitringe eingehängt werden



Gardinenband für Metallhaken

112535	90 mm breit, weiß	Rolle 100 m

4 Finger - Metallhaken 2 mm Ø

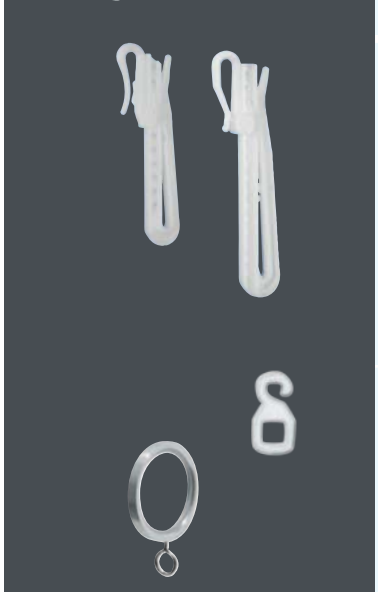
608151	ohne Überstand	10 Stück
608152	mit ca. 30 mm Überstand	10 Stück

2 Finger - Metallhaken 2 mm Ø

608153	ohne Überstand	10 Stück
608154	mit ca. 25 mm Überstand	10 Stück

1 Finger - Metallhaken 2 mm Ø

608155	ohne Überstand	10 Stück
608156	mit ca. 25 mm Überstand	10 Stück



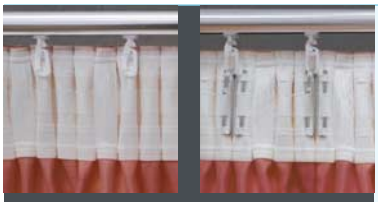
Einstellbarer Gardinenhaken

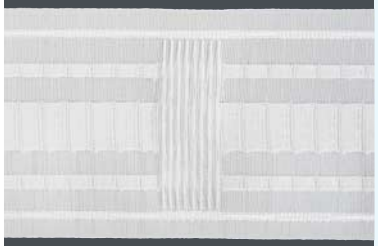
Kunststoff, zum Einstecken, Überstand anpassbar

608157	75 mm hoch	200 Stück
608158	85 mm hoch	200 Stück

722-4-00	**Ösenhaken** für Flachringe, transparent, aus unserer Kollektion VION (Einzelteile).	100 Stück
125920-08	**Gleitring mit Öse** mit Kunststoffeinlage, Innen-Ø 27 mm, alu matt, weitere Gleitringe in unserer Kollektion VION (Einzelteile).	50 Stück

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE	unverb. VK € (inkl. MwSt.)





Multi-Taschenband



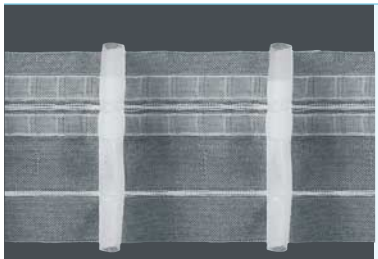
Viele Anwendungsmöglichkeiten
- Bleistiftfalte durch Ziehen der 2 Zugschnüre
- Verwendung mit Faltenleghaken
- Verwendung mit Metall- oder Kunststoffhaken
- Nutzung als Stegband

85 mm breit, weiß,
3 Taschenreihen, 2 Zugschnüre

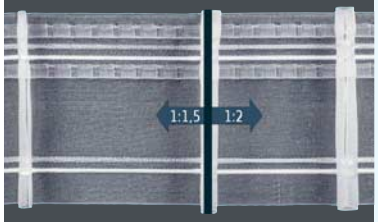
		Rapport	Stegabstand	
112358	1 : 2,0	40 mm	160 mm	Rolle 100 m

- Faltenabstand 20 mm
- Querschlaufen 65 mm x 22 mm
- Taschenreihen 9 mm lang, oben und unten 5 mm breit, mittlere 18 mm breit

Gardinenbänder



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Faltenband »1er Falte«, Polyester 100 mm breit, transparent, 2 Taschenreihen, 2 Zugschnüre			
112353	1 : 2	170 mm	85 mm	Rolle 100 m



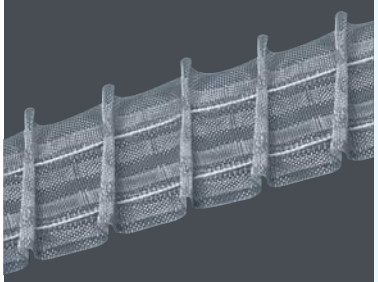
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Zugschnur	Rapport	Faltenabst.	VE
	Faltenband »1er Falte«, Polyester 100 mm breit, transparent, 2 Taschenreihen, **»Zweifachzugabe«** – je 2 Zugschnüre weiß und transparent				
112354	1 : 1,5 oder 1 : 2,0				Rolle 100 m
	1 : 1,5	transparent	165 mm	110 mm	
	1 : 2,0	weiß	165 mm	83 mm	



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Flausch-Kräuselband, Polyester weiß, mit Flauschrücken	
112253	24 mm breit	Rolle 50 m 200 m

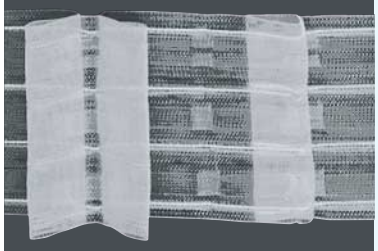


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	Faltenabst.	VE
	Flausch-Faltenband »Smok«, 74% PES / 26% PA 50 mm breit, weiß, mit Flauschrücken			
112534	2,5 : 1	60 mm	variabel	Rolle 50 m



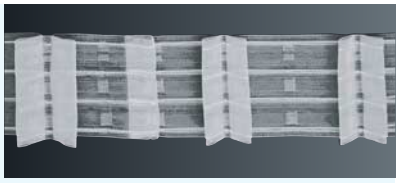
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Automatik-Faltenband-Spezial, Polyester 50 mm breit, transparent, für schräge Dachfenster, Faltenbildung im 45° Winkel	
112351	2 : 1 rechtsschräg	Rolle 100 m
112352	2 : 1 linksschräg	Rolle 100 m

Für gerade Fensterteile bitte die Art. 112 331 oder 112 333 (Seite D 405) verwenden.

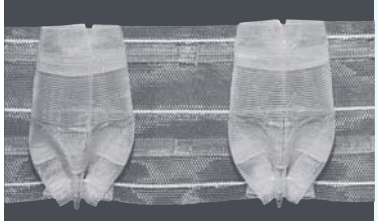


Kreativband »Zweifachzugabe«
Zwei Stoffverhältnisse in einem Band:
Zugschnüre transparent = Falte 2,0 : 1
Zugschnüre weiß = Falte 2,5 : 1

Automatik-Faltenband, Faltenanzahl 2, 100 mm breit,
Polyester transparent

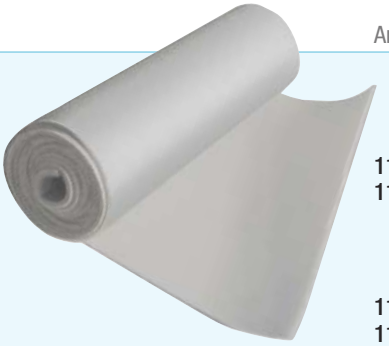


Art.-Nr.		VE
112380	2,0 : 1 oder 2,5 : 1	Rolle 50 m



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	Rapport	VE
	Pokalfalte, Polyester 90 mm breit, transparent, 2 Taschenreihen, 3 Zugschnüre		
112530	1 : 2,5	245 mm	Rolle 100 m

Bügeleinlagen | Näheinlagen



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Schabracken-Bügeleinlage, Antiknick aufbügelbar, doppelseitig beschichtet Farbe: rohweiß, inkl. Silikonpapier			
113088	30 cm breit			25 m
113090	40 cm breit			25 m
	Silikonpapier, bei Anschnitt bitte separat bestellen			
113092	33 cm breit			3 m
113093	50 cm breit			3 m



	Schabracken-Bügeleinlage Vlieseline fixierbar, weiß			
113015	S 320, leichte Einlage		90 cm breit	25 m
113020 AV	S 520, stabile Einlage		90 cm breit	30 m
	Gewebeeinlage Vlieseline fixierbar			
113087	G 700, schwer, weiß		90 cm breit	25 m
113089	G 700, schwer, schwarz		90 cm breit	25 m
113085	G 785, leicht, rohweiß		90 cm breit	25 m
	Volumen-Vlies Vlieseline fixierbar, weiß, für weiche textile Schabracken und Raffhalter, wasch- und reinigungsbeständig bis 40 °C			
113022	H 630, 2 mm stark		90 cm breit	30 m
113022-1	H 640, 3 mm stark		90 cm breit	30 m

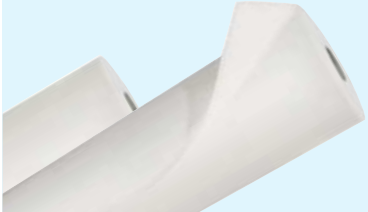


	Vlieseline-Saumfix anbügelbar Ideal für Nahteinschläge und zur festen Verbindung von Bordüren und Säumen		
113024	3 cm breit	Rolle à 100 m	1 Rolle



	Vliesofix aufbügelbares Klebeweb, weiß		
113030	30 cm breit	Rolle à 30 m	1 Rolle
113031	90 cm breit	Rolle à 30 m	1 Rolle
113032 AV	2 cm breit	Rolle à 30 m	1 Rolle
113033 AV	3 cm breit	Rolle à 30 m	1 Rolle
	Formband zur Sicherung von schräg oder rund zugeschnittenen Kanten, weiß		
113039	1,2 cm breit	Rolle à 100 m	1 Rolle

	Kantenband bügelbar, stabilisiert Kanten, z.B. für Flächenvorhänge, 2 cm breit		
113044	weiß	Rolle à 100 m	1 Rolle
113045	graphit	Rolle à 100 m	1 Rolle



	Näheinlage / Volumenvlies, Vlieseline Thermolam 272 natur, waschbar bis 30° C, sehr gute Thermoisolierung			
113058	180 g/m²	100% PES	90 cm breit	1 m
	Näheinlage, Vlieseline ILC 151 weiß, waschbar bis 60° C			
113052 AV	51 g/m²	100% PES	93 cm breit	1 m 10 m

Bügeleinlagen



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Einlage für Raffhalter und Schleifen, Vlieseline fixierbar, Bügeleinlage für alle Stoffe geeignet, wasch- und reinigungsbeständig bis 40° C, weiß		
113023	H 310	90 cm breit	25 m
	Bügeleinlage »Standard«, weiß		
113069	H 200, leichte Einlage	90 cm breit	25 m
113068	H 250, stabile Einlage	90 cm breit	25 m
091144	**Musterbuch für Vlieseline**		1 Stück



	Aufbügelbares Vlies Leichte Einlagen mit etwas Stabilität für Kleinteile wie Schleifen, Raffhalter und Blenden, zum Abfüttern geeignet, für leichte Stoffe. 100 % Polyester, einseitig beschichtet, waschbar bei 40° C und mehr: Schmelzpunkt des Klebers: 135° C (28 g/m²), 100° C (ab 40 g/m²)		
113091	28 g/m², weiß	90 cm breit	Rolle à 100 m
113094	28 g/m², schwarz	90 cm breit	Rolle à 100 m
113098	40 g/m², weiß	90 cm breit	Rolle à 30 m
113099	40 g/m², schwarz	90 cm breit	Rolle à 30 m
113100	100 g/m², weiß	90 cm breit	Rolle à 30 m



	Super-Raffhalter-Bügeleinlage, fest vorgestanzt, aufbügelbar, chemisch reinigungsbeständig, knickfeste Gewebe/Vlies-Kombination		
113025	60 cm Spannweite		50 Stück
113026	70 cm Spannweite		50 Stück
113027	80 cm Spannweite		50 Stück
113028	90 cm Spannweite		50 Stück

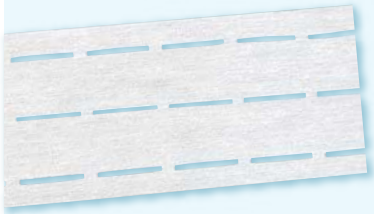


	Watte-Keder, Flausch-Schnur Polyester, Farbe: weiß – waschbeständig bis 30° C		
113035	10 mm Ø		25 m
113036	18 mm Ø		25 m
113037	30 mm Ø		15 m
	Vlies-Kederschnur Farbe: weiß – waschbeständig bis 30° C		
230521	4 mm Ø, glatt + weich		500 m
230522	5 mm Ø, glatt + weich		350 m



	Deko-Watteschnur Farbe: weiß – chemisch reinigungsbeständig		
230523	Ø 3 mm	Rolle à 100 m	1 Rolle
230524	Ø 4 mm	Rolle à 100 m	1 Rolle
230525	Ø 5 mm	Rolle à 50 m	1 Rolle
230526	Ø 6 mm	Rolle à 50 m	1 Rolle
230528	Ø 8 mm	Rolle à 25 m	1 Rolle

Mengenrabatt Deko-Watteschnur ab 8 Rollen: 20%



	Perforiertes Falz-Fixierband mit Bügelbeschichtung, speziell zur Herstellung von Dekoschlaufen, Farbe: weiß			
	Endbreite	**/ offene Breite**		
113063	2,5 cm	7,0 cm		Rolle à 50 m
113062	3,0 cm	8,0 cm		Rolle à 50 m

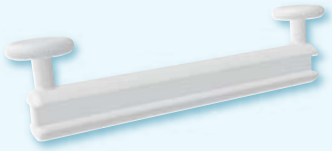
Schlaufengleiter



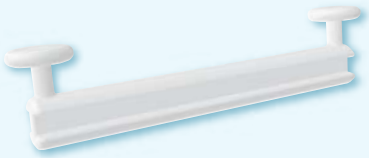
Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Klick-Schlaufengleiter für Innenlaufschienen	
115039	Klick-Schlaufenhalter für 50 mm Schlaufen	100 Stück
115039-1	Klick-Gleiter für 6 mm	100 Stück
115039-2	Klick-Gleiter für 4 mm	100 Stück



Klick-Schlaufenhalter und Gleiter



	Schlaufengleiter für Innenlaufschienen	
115018	für 40 mm Schlaufen	100 Stück
615018	für 40 mm Schlaufen, SB-verpackt à 7 Stück	20 Blister
115038	für 50 mm Schlaufen	100 Stück
615038	für 50 mm Schlaufen, SB-verpackt à 7 Stück	20 Blister









Beschwerungsband

Seite D 413




Faltensteckpistole und Nadeln

ab Seite D 414



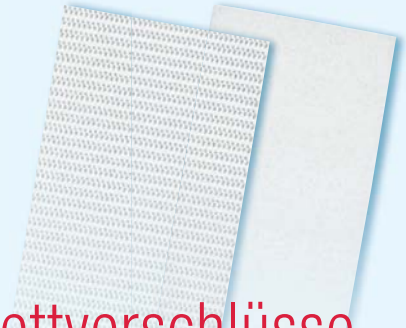

Nähgarn

ab Seite D 416



Reißverschlüsse

Seite D 418



Klettverschlüsse

Seite D 420

Tischdeckenunterlage + Schrägband

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung				VE
	Tischdeckenunterlage weiß, mit Prägung, rutschfest, problemlos zu schneiden				
	Kompakt PES/Glasgarn Gewebe beidseitig beschichtet mit spezieller PVC-Paste, waschbar bis 60° C				
113125 AV	100 cm breit				1 m
113126	140 cm breit				30 m
	Ideal PES/Glasgarn Gewebe beidseitig beschichtet mit PVC, sehr strapazierfähig, feucht abwischbar, waschbar bis 60° C				
113111	110 cm breit				20 m
113112	135 cm breit				20 m
113113	170 cm breit				20 m
	Komfort Oberseite PVC-Schaumbeschichtung, Unterseite Polyester-Vlies, feucht abwischbar, waschbar bis 30° C				
113123	110 cm breit				20 m
113124	140 cm breit				20 m
	Nahtband / Köperband				
113042-100	20 mm breit	reinweiß		BW, waschbar bis 60° C	100 m
113042-999	20 mm breit	schwarz		BW, waschbar bis 60° C	100 m
113059-999*	20 mm breit	schwarz		Polypropylen, besonders robust und strapazierfähig	50 m
	Schrägband farbig				
	Baumwolle	matt			
113040-	gefalzt 40/20 mm	in 80 Farben erhältlich			Rolle à 20 m
113070-	gefalzt 60/30 mm	in 6 Farben erhältlich: weiß, creme, braun, grau, dunkelgrau, schwarz			Rolle à 20 m
	Duchesse	glänzend			
113050-	gefalzt 40/20 mm	in 36 Farben erhältlich			Rolle à 20 m
	Schrägband-Farbkarte mit Farbnummern				
091125	Baumwolle, matt, 80 Farben				1 Stück
091125-1	Duchesse, glänzend, 36 Farben				1 Stück
	Farbkarte online: www.ed-altena.de/Schraegband-Farbkarte				

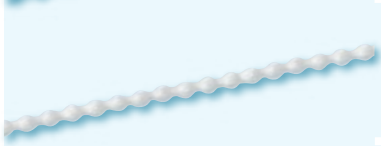
* Schadstoffgeprüft nach OEKO-TEX® STANDARD 100

Beschwerungsband

Großpackungen
– wirr gelegt –
auf Anfrage.

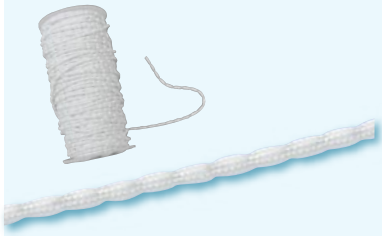


Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung				VE
	Beschwerungsband, Diolen, Blei Kugelform				
109001	35 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109002	50 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109003	70 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109004	85 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109005	100 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109006	150 g	weiß		Rolle à 25 m	100 m
109007	200 g	weiß		Rolle à 25 m	100 m



	Edelstahlband, Kugelform, EU konform*				
109002-1	50 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m

Weitere Gewichte auf Anfrage.



	Beschwerungsband, Diolen, Walzenform Blei pulverbeschichtet, EU konform*				
109100	25 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109101	35 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109102	50 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109103	70 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109104	85 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109105	100 g	weiß		Rolle à 50 m	100 m
109106	150 g	weiß		Rolle à 25 m	100 m
109107	200 g	weiß		Rolle à 25 m	100 m
109108	35 g	silbergrau		Rolle à 50 m	100 m
109109	50 g	silbergrau		Rolle à 50 m	100 m
109110	70 g	silbergrau		Rolle à 50 m	100 m
109115	35 g	anthrazit		Rolle à 50 m	100 m
109116	50 g	anthrazit		Rolle à 50 m	100 m
109112	70 g	anthrazit		Rolle à 50 m	100 m



	Zinkband, umweltfreundliches Metall, Walzenform, weiß, EU-konform*				
109125	22 g			Rolle à 50 m	100 m
109140	40 g			Rolle à 50 m	100 m



	Bleistäbchen, EU-konform*				
109014	13 g, ca. 38 mm lang			weiß lackiert	100 Stück
109015	25 g, ca. 58 mm lang			weiß lackiert	50 Stück
109016	50 g, ca. 78 mm lang			weiß lackiert	50 Stück
109018	13 g, ca. 38 mm lang			grau lackiert	100 Stück
109019	25 g, ca. 58 mm lang			grau lackiert	50 Stück
109023	25 g, ca. 58 mm lang			schwarz lackiert	50 Stück



	Zinkstäbchen, umweltfreundliches Metall, weiß lackiert, EU-Konform*				
109014-2	13 g, ca. 38 mm lang				100 Stück
109015-2	25 g, ca. 59 mm lang				50 Stück



	Edelstahlstäbchen, in Vlies, rohweiß, annähbar				
109014-3	12 g, ca. 95 x 25 mm				250 Stück



	Bleitaler, weiß lackiert, EU-konform*				
109020	13 g, 25 mm Ø				100 Stück



	Bleiplättchen, in Tasche, weiß, annähbar				
109022	13 g, ca. 43 x 30 mm				100 Stück

	Bleiquasten, weiß umsponnen				
109030	50 g, mit Schlaufe				25 Stück

	Bleistreifen, weiß lackiert				
109025 AV	190 g, 115 cm lang				10 Stück
109027	240 g, 140 cm lang				10 Stück

*Konform nach EU-Verordnung 2015/628, zugelassener Einsatz in sämtlichen Bereichen.

Faltensteckpistole

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Faltensteckpistole Typ X		
306013	für Gardinen und Dekos, rationelles Arbeiten, bedeutende Kostenersparnis. Wo keine Stecknadel hält, besonders bei Grobstores, können die Faltenfäden in den Bleibandabschluss eingeschossen werden.		1 Stück
306002	**Ersatznadel** für Art.-Nr. 306 013		5 Stück
	Faltenfäden, Microspace transparent, für Faltensteckpistole Banok Typ X		
306008	7 mm	**extrafein**	10.000 Stück
306006	11 mm	**extrafein**	10.000 Stück
306015	15 mm		5.000 Stück
306020	20 mm		5.000 Stück
306025	25 mm		5.000 Stück
306035	35 mm		5.000 Stück
306050	50 mm		5.000 Stück
306065	65 mm		5.000 Stück
	Faltensteckpistole »Dennison«		
306011	blau, mit feiner Nadel (Scherenform) für Gardinen und Dekos		1 Stück
306012	**Ersatznadel** für Art.-Nr. 306 011		5 Stück
	Faltenfäden transparent, für Dennison (blau)		
306007	7 mm		10.000 Stück



	Auszeichnungs- und Verpackungs-Zubehör		
324101	**Etikettiergerät Typ S** mit kurzer Nadel zum Anheften Ihrer Auszeichnungsanhänger, einfach und problemlos, keine Beschädigung der Ware.		1 Stück
324001	**Ersatznadel** für Art.-Nr. 324101		5 Stück
	Nylonfäden für Etikettiergeräte		
324015	15 mm		5.000 Stück
324025	25 mm		5.000 Stück
324040	40 mm		5.000 Stück
324050	50 mm		5.000 Stück
324070	65 mm		5.000 Stück
324125	125 mm		5.000 Stück
	Doppel-T-Endfäden für Etikettiergeräte		
324010	10 mm		5.000 Stück
324020	25 mm		5.000 Stück

Stückwarenanhänger und weitere Etikettiergeräte finden Sie in unserem Werkzeugkatalog auf Seite W 118.

Nadeln

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Stahl-Stecknadel extra fein für Nähatelier Karton à 500 g			
115004	Nr. 6	silberfarbig	30 mm	1 Karton
115008	Nr. 8	silberfarbig	35 mm	1 Karton
	Glaskopfstecknadeln – Farben: sortiert			
309010	2/0, 48 mm lang, Dose à ca. 100 St.			10 Dosen
309011	2/0, 48 mm lang			1.000 Stück
309016	2/0, 30 mm lang			1.000 Stück
	Stahl-Stecknadel Karton à 5.000 Stück			
115005	fein und rostfrei		32 mm	1 Karton
	Messing-Stecknadel Karton à 500 g			
115002	105 Messing	silberfarbig	30 mm	1 Karton
115010	107 Messing	silberfarbig	34 mm	1 Karton
	Kunststoff-Stecknadel, transparent			
115030	ohne Widerhaken	Karton à 2.500 Stück		1 Karton
	Kunststoff-Stecknadel, transparent			
115035	mit Widerhaken	Karton à 2.000 Stück		1 Karton
	Drapiernadel			
115032 AV	zum Anraffen und Befestigen von Stoffen, Nadel gedreht, Kopf transparent, 10 mm Ø			100 Stück
	Faltenstecker			
115050	für Feinstores, glasklar			1.000 Stück
126026	glasklar, mit Schnurführungsring			100 Stück
	Faltenhalter			
115052	wasserklar			100 Stück
115055	weiß			100 Stück
	Faltenclip			
115056	für feine Gardinen, glasklar			1.000 Stück

Nähgarn für Gardine und Kissen

Farbkarten finden Sie unter
ed-altena.de/farbkarten







114 004

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Transfil - Transparent - Nähgarn 100 % Polyamid		
114001	40.000 m Spule 50/1		1 Spule
114002	45.000 m Spule 70/1		1 Spule
114004	**Haube**, transparent für Transfil		1 Stück
114003	200 m Spule 70/1		10 Spulen



	Nähgarn - sabaTex 120 Bauschgarn 100 % Polyester, in 535 Farben erhältlich		
114050-	10.000 m Cone		5 Conen
114050 XR-	RECYCLED	10.000 m Cone	5 Conen



	Nähgarn - Serafil 120/2 (180) 100 % Polyester, in 78 Farben erhältlich		
214555-	5.000 m Fußspule		5 Spulen



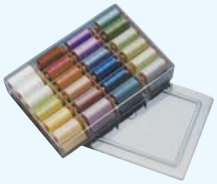
	Nähgarn - Rasant 120 60 % Polyester, 40 % Baumwolle, in 300 Farben erhältlich		
114005-	1.000 m Rolle		10 Rollen
114006-	5.000 m Cone		5 Conen



	Nähgarn-Sortiment Rasant 120 48 Rollen à 1.000 m in 24 Farben		
114025	Klarsichtbox in aktuellen Dekofarben		1 Box
114026	Klarsichtbox in aktuellen Standardfarben		1 Box



	Nähgarn - Saba 100 % Polyester, in 500 Farben erhältlich		
114011-	1.000 m Rolle	Saba 100	10 Rollen
114012-	1.000 m Rolle	Saba 120	10 Rollen



	Nähgarn-Sortiment Saba 120 48 Rollen à 1.000 m in 24 Farben		
114029	Klarsichtbox in aktuellen Dekofarben		1 Box
114032	Klarsichtbox in aktuellen Standardfarben		1 Box



	Nähgarn - Seralon^{s} No.100 100 % Polyester, in 430 Farben erhältlich		
114010-	100 m Spule		10 Spulen
114013-	200 m Spule		5 Spulen



	Nähgarn-Sortiment Seralon^{s} No.100 100 % Polyester	
114008	240 Spulen à 100 m in 48 Farben Maße: H 323 mm, B 499 mm, T 216 mm	1 Sortiment
114024	480 Spulen à 100 m in 96 Farben Maße: H 502 mm, B 499 mm, T 216 mm	1 Sortiment

Weitere Nähgarnstärken und Ausführungen auf Anfrage,

Nähgarn-Farbkarten stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung!

Farbkarten finden Sie unter
ed-altena.de/farbkarten

Nähgarn für Polsterei und Sattlerei











Serafil **RECYCLED** – nachhaltiger Nähfaden, hergestellt aus 100% recycelten PET-Flaschen, auf Anfrage lieferbar.





Weitere **Stärken** » 11, 15, 20 « Rasant Oxella auf Anfrage lieferbar.





Saba **RECYCLED** – nachhaltiger Nähfaden, hergestellt aus 100% recycelten PET-Flaschen, auf Anfrage lieferbar.









Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Serafil – Nähgarn aus 100 % Polyester		
	Serafil 10	in 148 Farben erhältlich	
214410-	300 m Fußspule		5 Spulen
	Serafil 15	in 148 Farben erhältlich	
214419-	450 m Fußspule		5 Spulen
	Serafil 20	in 240 Farben erhältlich	
214420-	600 m Fußspule		5 Spulen
214422-	**WR** – wasserabweisend	600 m Fußspule	1 Spule
	Serafil 30	in 240 Farben erhältlich	
214430-	900 m Fußspule		5 Spulen
214432-	**WR** – wasserabweisend	900 m Fußspule	1 Spule
	Serafil 40	in 240 Farben erhältlich	
214440-	1.200 m Fußspule		5 Spulen
214442-	**WR** – wasserabweisend	1.200 m Fußspule	1 Spule
	Serafil 60	in 240 Farben erhältlich	
214450-	1.800 m Fußspule		5 Spulen
	Serafil 80	in 240 Farben erhältlich	
214452-	2.400 m Fußspule		5 Spulen
	Handnähfaden – Serafil 15 T90 Nachfolger von 11/2 S / Art.-Nr. 214 001		
	100 % Polyester, mittel gewachst		
214019-	1.000 m Rolle	in 16 Farben erhältlich	6 Rollen
	Rasant – Nähgarn aus 80 % Polyester, 20 % Baumwolle		
	Rasant Oxella 25	in 36 Farben erhältlich	
214426-	2.750 m Fußspule		5 Spulen
	Rasant Oxella 30	in 37 Farben erhältlich	
214460-	2.500 m Fußspule		5 Spulen
	Rasant Oxella 35	in 60 Farben erhältlich	
114028-	4.000 m Fußspule		5 Spulen
	Rasant 35 roh / matt	in 52 Farben erhältlich	
114035-	3.000 m Cone		5 Conen
	Rasant 50 roh / matt	in 52 Farben erhältlich	
114007-	1.000 m Rolle		10 Rollen
114027-	5.000 m Cone		5 Conen
	Saba – Nähgarn aus 100% Polyester		
114062-	**Saba 30** 300 m Rolle	in 500 Farben erhältlich	10 Rollen
114065-	**Saba 50** 500 m Rolle	in 500 Farben erhältlich	10 Rollen
	Xtreme-PRO – Nähgarn aus 100% Polyester für extreme Bedingungen		
214566-	**40** 400 m Fußspule	in 20 Farben erhältlich	1 Spule
			4 Spulen
	OUTDOOR-PRO – Nähgarn für Markisen, Verdecke etc.		
214564-	**10** 1.400 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
214565-	**15** 1.900 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
214560-	**20** 1.500 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
214561-	**20** 3.000 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
214562-	**30** 2.300 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
214563-	**40** 5.500 m Fußspule	in 34 Farben erhältlich	1 Spule
	Tenara – Nähgarn aus ePTFE – extrem UV-, witterungs- und chemikalienbeständig, für Markisen, Verdecke etc.		
	Tenara M 1000 TR	Fadenstärke 35 – 40	
214003-	1.750 m Rolle	in 11 Farben erhältlich	1 Rolle
	Tenara M 1000 LTR	Fadenstärke 50 – 60	
214004	2.100 m Rolle	Farbe »clear«	1 Rolle

Nähmaschinennadeln finden Sie in unserem »Werkzeugkatalog W.12« auf Seite W 64.

Reißverschlüsse

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE

Farbnummern für Reißverschluss Typ 0 und Schieber

190 weiß	100 schwarz	180 braun	137 rot
182 sekt	191 hellgrau	188 dunkelbraun	252 gelb
181 beige	193 grau	246 lachs	876 grün
264 rötlich beige	2232 silbergrau	250 pfirsich	161 dunkelblau

091126	**Musterkarte** (Farbkarte) 16 Farben	1 Stück
091122-1	**Farbblatt** 16 Farben	1 Stück



Kunststoff-Reißverschluss Typ 0
Industrieausführung – Kette verschweißt (Lagerware)
16 Farben, siehe oben

124030-	30 cm lang	1 Stück
124035-	35 cm lang	1 Stück
124040-	40 cm lang	1 Stück
124150-	50 cm lang	1 Stück
124155-	55 cm lang	1 Stück
124160-	60 cm lang	1 Stück
124170-	70 cm lang	1 Stück
124180-	80 cm lang	1 Stück
124190-	90 cm lang	1 Stück
124100-	100 cm lang	1 Stück

Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. mit der von Ihnen gewünschten Farbnummer.



Kunststoff-Reißverschluss Typ 0

124502-	**Rollenware** – 50 m Endlos (Lagerware) 16 Farben, siehe oben	50 m 250 m
124500-	**Rollenware** – 300 m Endlos 16 Farben, siehe oben	300 m

Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. mit der von Ihnen gewünschten Farbnummer.



Reißverschluss-Schieber
passend zu Reißverschluss Typ 0

124600	silberfarbig	100 Stück
124602-	farbig	100 Stück 500 Stück 1000 Stück

Bitte ergänzen Sie die Art.-Nr. mit der von Ihnen gewünschten Farbnummer.



124603	Griff Tropfenform, silbergrau	100 Stück



Aufzuggerät für Reißverschlüsse Typ 0

124601	mit Schraubloch	1 Stück
124605	mit Tischklemme, dreh- und höhenverstellbar	1 Stück

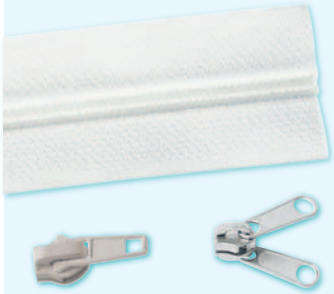




124610	**Reißverschluss-Zange** zum Setzen von Endteilen	1 Stück
124611	**Endteilklammern** für 4 bis 5 mm Kettenbreite	5.000 Stück

Farbkarten finden Sie unter ed-altena.de/farbkarten

Reißverschlüsse

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	**Reißverschluss für Bettwäsche** 24 mm breit, Kette ca. 4 mm		
124503-	80 cm lang mit 2 Schiebern	(beige AV)	3 Stück
	Farb-Nr.: -2 beige		
	Reißverschluss-Schieber für Bettwäsche, ohne Griff		
124604	silberfarbig		100 Stück
	**Reißverschluss Typ 10** (Kunststoff) 30 mm breit, Kette 5,7 mm		
124710-	Rollenware – Endlos, farbig		40 m
	Farb-Nr.: -0190 weiß (5400), -5406 creme AV, -0182 sekt (5410), -0193 grau (5434), -0100 schwarz (5460), -0181 beige (5910), -0264 rot-beige (5940), -0180 braun (5972), -0188 dunkelbraun (5981), -2232 silbergrau		
	Reißverschluss-Schieber für Reißverschluss Typ 10 (124 710)		
124713	silberfarbig + farbig (Farbnummern s. oben, nach Verfügbarkeit)		100 Stück
	**Reißverschluss Typ 10 TEILBAR** (Kunststoff) 30 mm breit, Kette 5,7 mm, mit farbigen Schiebern		
124260-	60 cm lang		1 Stück
124280-	80 cm lang		1 Stück
124210-	100 cm lang		1 Stück
124220-	200 cm lang	(nur weiß, schwarz und beige)	1 Stück
	Farb-Nr.: -0190 weiß (5400), -0100 schwarz (5460), -0188 dunkelbraun (5981), -0181 beige (5910), -2232 silbergrau		
	**Taschenreißverschluss** (Kunststoff) 30 mm breit, Kette ca. 6,2 mm		
124510-	Rollenware – Fixmaß		1 m 40 m 250 m
	Farb-Nr.: -0190 weiß (5400), -0100 schwarz (5460), -0188 dunkelbraun (5981), -0191 grau, -0181 beige		
	Reißverschluss-Schieber für Taschenreißverschluss (124 510)		
124513	Einfach-Schieber	grau	100 Stück
124513-	Einfach-Schieber	weiß -0190, schwarz -0100	100 Stück
124514 AV	Doppelgriff-Schieber	vernickelt, silberfarbig	1 Stück
	**Zeltreißverschluss** (Kunststoff) 38 mm breit, Kette 8,1 mm		
124615-	Rollenware – Fixmaß		1 m 25 m 200 m
	Farb-Nr.: -0190 weiß (5400), -0188 dunkelbraun (5981)		
	Reißverschluss-Schieber für Zeltreißverschluss *124 615*		
124618	Einfach-Schieber	vernickelt, silberfarbig	1 Stück
124619	Doppelgriff-Schieber	vernickelt, silberfarbig	1 Stück
	**Zeltreißverschluss** (Kunststoff) 38 mm breit, Kette 8 mm		
124620-0100	schwarz (5460)		35 m
	Reißverschluss-Schieber für Zeltreißverschluss *124 620*		
124621-0100	Einfach-Schieber	schwarz	100 Stück
124623-0100	Doppelgriff-Schieber	schwarz	100 Stück

Klettbänder





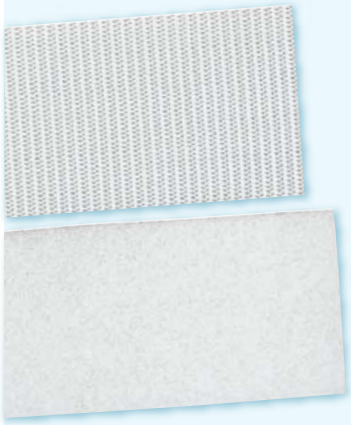


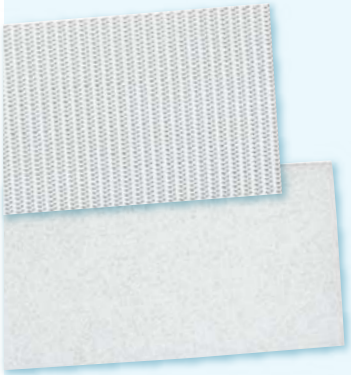
Farbkarten finden Sie unter ed-altena.de/farbkarten

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Klettband 10 mm breit			
	aufnähbar			
113613	Hakenband	einzeln	weiß	50 m
113611	Flauschband	einzeln	weiß	50 m
113620	Hakenband	einzeln	schwarz	50 m
113619	Flauschband	einzeln	schwarz	50 m
	selbstklebend			
113610	Hakenband	einzeln	weiß	50 m
113612	Flauschband	einzeln	weiß	50 m
	Klettband 20 mm breit			
	aufnähbar			
113500	Haken und Flausch	komplett	weiß	25 m
113501	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
113503	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
113506-1	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
113505-1	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
113506-6	Hakenband	einzeln	dunkelgrau	25 m
113505-117	Flauschband	einzeln	dunkelgrau	25 m
113506-18	Hakenband	einzeln	grau	25 m
113505-18	Flauschband	einzeln	grau	25 m
113506-2	Hakenband	einzeln	braun	25 m
113505-2	Flauschband	einzeln	braun	25 m
113506-5	Hakenband	einzeln	beige	25 m
113505-3	Flauschband	einzeln	beige	25 m
113506-24	Hakenband	einzeln	grün	25 m
113505-24	Flauschband	einzeln	grün	25 m
113506-10	Hakenband	einzeln	bordeaux	25 m
113505-10	Flauschband	einzeln	bordeaux	25 m
	Weitere Farben lieferbar: natur, hautfarben, havana-braun, marineblau, hellblau, königsblau, dunkelgrün, oliv, armee-grün, rot, rostrot, orange, gelb, neongelb, neonorange, neonpink			
	selbstklebend			
113502	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
113508	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
113507-3	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
113504-3	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
113507-4	Hakenband	einzeln	grau	25 m
113504-2	Flauschband	einzeln	grau	25 m
113507-5	Hakenband	einzeln	beige	25 m
113504-1	Flauschband	einzeln	beige	25 m
113504-4 AV	Flauschband	einzeln	braun	25 m
	aufbügelbar			
113510	Flauschband	einzeln	weiß	100 m
	Klettband 30 mm breit			
	aufnähbar			
113519	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
113511	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
113526-1	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
113512-1	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
113526-6	Hakenband	einzeln	grau	25 m
113512-6	Flauschband	einzeln	grau	25 m
113526-2	Hakenband	einzeln	beige	25 m
113512-2	Flauschband	einzeln	beige	25 m
	selbstklebend			
113520	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
113517	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
113520-1	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
113517-1	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
113520-3	Hakenband	einzeln	grau	25 m
113518-3	Flauschband	einzeln	grau	25 m
113520-2	Hakenband	einzeln	beige	25 m
113518-2	Flauschband	einzeln	beige	25 m

Farbkarten finden Sie unter ed-altena.de/farbkarten

Klettbänder









Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Polsterklettband 50 mm breit			
	aufnähbar			
230400-1	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
230400-2	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
230407-1	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
230407-2	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
230408-1	Hakenband	einzeln	grau	25 m
230408-2	Flauschband	einzeln	grau	25 m
230406-1	Hakenband	einzeln	braun	25 m
230406-2	Flauschband	einzeln	braun	25 m
230405-1	Hakenband	einzeln	beige	25 m
230405-2	Flauschband	einzeln	beige	25 m
	selbstklebend			
230409-1	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
230409-2	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
230409-3	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
230409-4	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
230409-9	Hakenband	einzeln	grau	25 m
230409-10	Flauschband	einzeln	grau	25 m
230409-7	Hakenband	einzeln	beige	25 m
230409-8	Flauschband	einzeln	beige	25 m
	»Super-Klett« Klettband 50 mm breit 50% größere Kraft gegenüber Standardprodukten			
	selbstklebend, wasserbeständiger Klebstoff			
230411	Haken und Flausch komplett		weiß	25 m
230411-2	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
230411-1	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
	aufnähbar			
230411-3	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
	Polsterklettband 100 mm breit			
	aufnähbar			
113521-1	Hakenband	einzeln	weiß	25 m
113521-2	Flauschband	einzeln	weiß	25 m
113522-1	Hakenband	einzeln	schwarz	25 m
113522-2	Flauschband	einzeln	schwarz	25 m
	Klettband 20 mm breit licht- und alterungsbeständig, besonders geeignet für Wintergärten			
	Hakenband			
113618	selbstklebend		weiß	25 m
	Flauschband »PE«			
099699	aufnähbar		weiß	1 m 25 m

Anbruch möglich, außer bei:



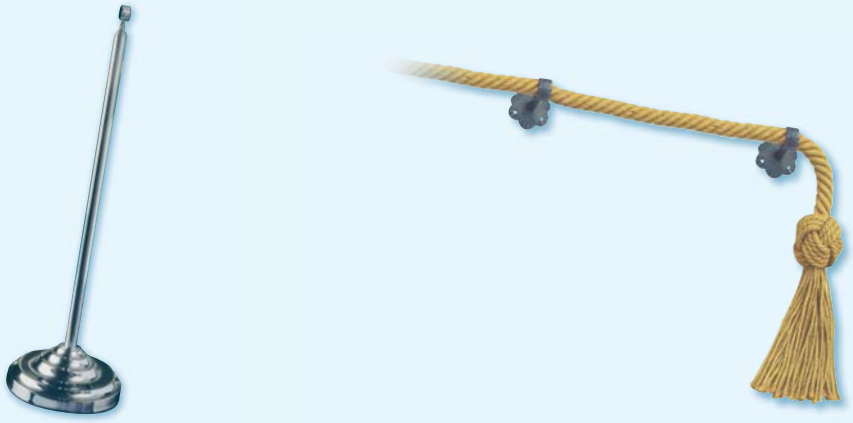
Kunststoff- und Metallösen

ab Seite D 424



Bad-Zubehör

Seite D 431



Dekorations-Seil

ab Seite D 432

Kunststoff-Ösen

Deko-Kunststoff-Ösen »Rund« metallisiert



chrom glänzend

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115073-12	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-12	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-12	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
115079-12	**50 mm**	72 mm	55 mm	100 Stück



chrom matt

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115075-17AV	**10 mm**	25 mm	14 mm	100 Stück
115073-17	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-17	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-17	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
115079-17	**50 mm**	72 mm	55 mm	100 Stück



messing glänzend

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115073-13	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-13	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-13	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück



messing matt

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115077-19	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-19	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
115079-19	**50 mm**	72 mm	55 mm	100 Stück



edelstahl matt

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115075-18AV	**10 mm**	25 mm	14 mm	100 Stück
115073-18	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-18	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-18	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
115079-18	**50 mm**	72 mm	55 mm	100 Stück



messing antik

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115073-21	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-21	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-21	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
115079-21	**50 mm**	72 mm	55 mm	100 Stück



bronziert

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115073-20	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115077-20	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-20	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück



granit metallic

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
115077-14	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115071-14	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück

Kunststoff-Ösen

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Stanzloch-Ø	VE
	Deko-Kunststoff-Ösen »Rund«			
	weiß			
115074-1	**10 mm**	25 mm	14 mm	100 Stück
115076-1	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115070-1	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
	schwarz			
115072-2	**20 mm**	36 mm	24 mm	100 Stück
115076-2	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115070-2	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück
	glasklar			
115076-10	**28 mm**	46 mm	33 mm	100 Stück
115070-10	**35 mm**	55 mm	40 mm	100 Stück

	Deko-Kunststoff-Ösen »Viereck« Innen-Ø		Stanzloch-Ø	
	35 mm			
115049-18 AV	edelstahl		40 mm	100 Stück

Ringstopper für 16 und 20 mm Ø Rohr

126520	transparent		10 Stück

Wäschenetz mit Reißverschluss
100% Polyester, ideal für die Waschtrommel

305103	70 x 50 cm	1 Stück 5 Stück

Wäschenetz »Ei-Form« mit Reißverschluss
100% Polyester, ideale Form für die Waschtrommel

305116	ca. 80 x 56 cm	1 Stück 20 Stück

Waschanleitung – bitte unbedingt beachten:

Stoff-Ösenvorhänge stets in einem Wäschenetz bei max. 30° C waschen, da sonst die Ösen durch Schlagen an die Trommel beschädigt werden können.

Keine chemische Reinigung!



Anbruch möglich, außer bei:

Verarbeitungs-Werkzeuge für Kunststoff-Ösen finden Sie in unserem Werkzeugkatalog W.12 auf Seite W 77.

ED Messing-Ösen und Scheiben für Handeinschlagwerkzeug + Maschinen



Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Höhe	VE
	messing glanz			
318510	**10 mm**	19,0 mm	5,9 mm	100 St. 1000 St.
318512	**12 mm** DIN 12	24,0 mm	6,5 mm	100 St. 1000 St.
318520	**20 mm**	36,0 mm	8,2 mm	100 St. 1000 St.
318525	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540	**40 mm**	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.



	messing matt satiniert			
318520-19 AV	**20 mm**	36,0 mm	8,2 mm	100 St. 1000 St.
318525-19	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529-19	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-19	**40 mm**	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318566-19	**66 mm**	95,0 mm	13,0 mm	50 St. 250 St.





319 312 AV **25 mm**
vernickelt 100 St.

	vernickelt			
318505-12	**5 mm** selbstschneidend	9,5 mm	5,3 mm	500 St. 5000 St.
318508-12	**8 mm** DIN 8	16,0 mm	5,8 mm	1000 St.
318510-12	**10 mm**	19,0 mm	5,9 mm	100 St. 1000 St.
318510-10	**10 mm** DIN 10	20,0 mm	6,4 mm	100 St.
318513-12	**12 mm** selbstschneidend	25,0 mm	6,2 mm	100 St. 1000 St.
318512-12	**12 mm** DIN 12	24,0 mm	6,5 mm	100 St. 1000 St.
317414	**14 mm** DIN 14	27,5 mm	8,0 mm	100 St.
318515-12	**15 mm**	28,5 mm	6,3 mm	100 St. 1000 St.
317416	**16 mm** DIN 16	30,0 mm	8,8 mm	100 St.
317318	**18 mm** DIN 18	32,0 mm	9,1 mm	100 St.
318520-12	**20 mm**	36,0 mm	8,2 mm	100 St. 1000 St.
318525-12	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529-12	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-12	**40 mm** mit Zahnscheibe	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318566-12	**66 mm**	95,0 mm	13,0 mm	50 St. 250 St.



	anthrazit			
318513-38	**12 mm** selbstschneidend	25,0 mm	6,2 mm	100 St.
318512-02	**12 mm** DIN 12	24,0 mm	6,5 mm	100 St. 1000 St.
318515-38	**15 mm**	28,5 mm	6,3 mm	100 St. 1000 St.
318520-38	**20 mm**	36,0 mm	8,2 mm	100 St. 1000 St.
318525-38	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.

Weitere Staffelpreise auf Anfrage.

ED Messing-Ösen und Scheiben für Handeinschlagwerkzeug + Maschinen



Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Höhe	VE
	schwarz matt galvanisiert			
318508-03	**8 mm**	16,0 mm	5,8 mm	1000 St.
318525-03	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318525-04	**25 mm** mit Zahnscheibe	44,0 mm	10,5 mm	100 St. 1000 St.
318529-03	**29 mm** für Maschinenwerkzeug	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318529-04	**29 mm** mit Zahnscheibe	48,0 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-04	**40 mm** mit Zahnscheibe	63,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-03	**40 mm** grau-schwarz galvanisiert	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318566-03	**66 mm**	95,0 mm	13,0 mm	50 St. 250 St.



	edelstahl matt satiniert			
318520-18	**20 mm**	36,0 mm	8,2 mm	100 St. 1000 St.
318525-18	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529-18	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-18	**40 mm**	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318566-18	**66 mm**	95,0 mm	13,0 mm	50 St. 250 St.



	altmessing brüniert			
318525-21	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529-21	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-21	**40 mm**	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.
318566-21	**66 mm**	95,0 mm	13,0 mm	50 St. 250 St.



	altkupfer matt			
318525-39	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318529-39	**29 mm**	48,1 mm	9,5 mm	100 St. 1000 St.
318540-39	**40 mm**	62,0 mm	12,5 mm	100 St. 1000 St.



	ED NiRo - Ösen und Scheiben **Edelstahl**			
318508-40	**8 mm** DIN 8	16,0 mm	5,8 mm	1000 St.
318510-40	**10 mm** DIN 10	20,0 mm	6,4 mm	100 St. 1000 St.
318512-40	**12 mm** DIN 12	24,0 mm	6,5 mm	100 St. 1000 St.
318516-40	**16 mm**	30,0 mm	8,8 mm	1000 St.
314318	**18 mm**	32,0 mm	9,1 mm	100 St. 1000 St.
318525-40	**25 mm**	43,9 mm	10,6 mm	100 St. 1000 St.
318540-40	**40 mm**	62,0 mm	13,0 mm	100 St. 1000 St.



Verarbeitungswerkzeuge für **Metallösen** finden Sie in unserem Werkzeugkatalog auf den Seiten W 83 und W 84.

Anbruch möglich, außer bei:

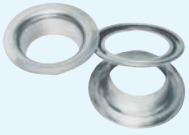
Weitere Staffelpreise auf Anfrage.

B Messing-Ösen und Scheiben







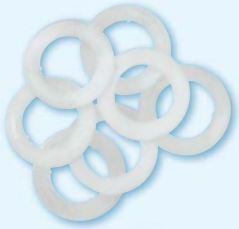


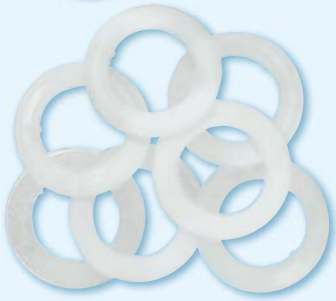


Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Höhe	VE
	messing			
317814-1	**5 mm**	11,0 mm	4,5 mm	500 St.
317100	**B 0 = 8 mm**	13,0 mm	5,2 mm	200 St. 1000 St.
317102	**B 2 = 10 mm**	16,0 mm	6,1 mm	200 St. 1000 St.
317103	**B 3 = 11 mm**	17,5 mm	6,0 mm	200 St. 1000 St.
317104	**B 4 = 12 mm**	19,5 mm	6,5 mm	200 St. 1000 St.
317106	**B 6 = 13 mm**	22,5 mm	7,3 mm	200 St. 1000 St.
317108	**B 8 = 15 mm**	25,5 mm	8,0 mm	100 St. 1000 St.
317110	**B 10 = 20 mm**	32,0 mm	9,7 mm	100 St. 1000 St.
317112	**B 12 = 24 mm**	38,0 mm	10,3 mm	100 St. 1000 St.
317117	**B 14 = 29 mm**	45,0 mm	11,8 mm	100 St. 1000 St.
	vernickelt			
317814	**5 mm**	11,0 mm	4,5 mm	500 St.
317300	**B 0 = 8 mm**	13,0 mm	5,2 mm	200 St. 1000 St.
317300-L	B 0 mit langem Schaft		7,2 mm	100 St.
317301	**B 1 = 9 mm**	14,5 mm	5,4 mm	200 St. 1000 St.
317301-L	B 1 mit langem Schaft		7,0 mm	100 St.
317302	**B 2 = 10 mm**	16,0 mm	6,1 mm	200 St. 1000 St.
317302-L	B 2 mit langem Schaft		7,0 mm	100 St.
317303	**B 3 = 11 mm**	17,5 mm	6,0 mm	200 St. 1000 St.
317303-L	B 3 mit langem Schaft		7,0 mm	100 St.
317304	**B 4 = 12 mm**	19,5 mm	6,5 mm	200 St. 1000 St.
317304-L	B 4 mit langem Schaft		7,2 mm	100 St.
317305	**B 5 = 12 mm**	21,0 mm	7,0 mm	200 St. 1000 St.
317306	**B 6 = 13 mm**	22,5 mm	7,3 mm	200 St. 1000 St.
317308	**B 8 = 15 mm**	25,5 mm	8,0 mm	100 St. 1000 St.
317310	**B 10 = 20 mm**	32,0 mm	9,7 mm	100 St. 1000 St.
317312	**B 12 = 24 mm**	38,0 mm	10,3 mm	100 St. 1000 St.
317317	**B 14 = 29 mm**	45,0 mm	11,8 mm	100 St. 1000 St.
	brüniert			
317814-2	**5 mm**	11,0 mm	4,5 mm	500 St.

B 0 bis B 14 Ösen in brüniert und altkupfer lieferbar.

Zubehör für Metall-Ösen





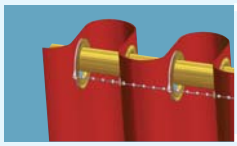
Ösenverstärkungsringe 2 mm stark
Kunststoff, transparent

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
317340	8 mm Ø (B 0 + B 1)	100 St. 1000 St.
317341	10 mm Ø (B 2 + B 3)	100 St. 1000 St.
317342	12 mm Ø (B 4 + B 6)	100 St. 1000 St.
317343	16 mm Ø (B 8 + 15 mm)	100 St. 1000 St.
317344	20 mm Ø (B 10 + 18 mm)	100 St. 1000 St.
317345	25 mm Ø (B 12 + 25 mm)	100 St. 1000 St.
317347	36 mm Ø	100 St. 1000 St.
317346	40 mm Ø	100 St. 1000 St.



Ösenverstärkungsringe 1 mm stark
Kunststoff, transparent, montiert unsichtbar

317350	30 mm Ø (B 14 + 29 mm)	100 St. 1000 St.
317346-1	40 mm Ø	100 St. 1000 St.



WELLEN-Passring + **Kugelkette** – die perfekte Welle mit Deko-Ösen auf Seite D 401.
Passringe und Kugelkette bilden unsichtbar hinter dem Vorhang perfekte Wellen,
der Passring wirkt zugleich wie ein Verstärkungsring.

Ösenverstärkungsband
chemiereinigungs- und feinwaschbeständig, 100 m Rolle



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
50 mm breit				
113405	einseitig aufbügelbar	rohweiß	Gewebe	1 Rolle
75 mm breit				
113400	einseitig aufbügelbar	rohweiß	Gewebe	1 Rolle
113401	doppelseitig aufbügelbar	rohweiß	Gewebe	1 Rolle
113402	einseitig aufbügelbar	transparent	Polyester	1 Rolle
113403	doppelseitig aufbügelbar	transparent	Polyester	1 Rolle
104427	aufnähbar	transparent	Polyester	1 Rolle
104422	aufnähbar	rohweiß	Vlies	1 Rolle
100 mm breit				
113411	einseitig aufbügelbar	rohweiß	Gewebe	1 Rolle
113413	einseitig aufbügelbar	transparent	Polyester	1 Rolle

(Aufbügelbare Bänder mit Konfektionsbeschichtung zum Fixieren mit Dampf und Nachnähen.)



Ösengleitring
40 mm Ø, Kunststoff, für alle Ösen mit 40 mm Innen-Ø, auch für Flachösen (Art.-Nr. 318543-)
Die Gleitringe reduzieren das Laufgeräusch auf Vorhangstangen und verhindern dabei auch Kratzer, die beim Gleiten von Metall auf Metall entstehen.



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
317348	transparent	100 St. 1000 St.
317353	silber, u.a. für nickel, edelstahl	100 St. 1000 St.
317355	schwarz, u.a. für gun, brüniert	100 St. 1000 St.



Verarbeitungswerkzeuge für **Metallösen** finden Sie im Werkzeugkatalog auf Seite W 78 + 79.

FLAT Flachösen



- Messing-Ösen und Scheiben im neuen Design
- Elegante und puristische Formgebung, nur 8 mm breit
- Rückseite optisch ansprechend
- Bestens geeignet für die aktuellen, leichten Stoffe

Art.-Nr.	Innen-Ø	Außen-Ø	Höhe	VE
	messing, glanz			
318543 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	messing matt satiniert			
318543-19 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	vernickelt			
318543-12 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	edelstahl matt satiniert			
318543-18 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	altmessing brüniert			
318543-21 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	anthrazit			
318 543-38 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.
	altkupfer matt			
318543-39 AV	**40 mm**	56,0 mm	5,0 mm	100 St. 500 St. 1000 St.

WERKZEUGE FÜR DIE VERARBEITUNG DER FLACHÖSEN

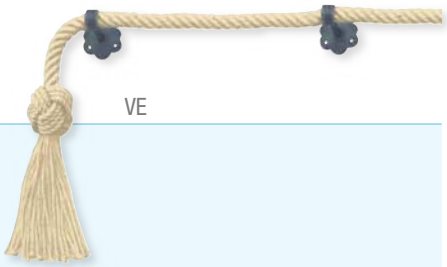


316040	Henkellocheisen 40 mm Ø	1 St.
319590	Schlaghaltegriff für Stoff-Stanzeisen von 22 – 42 mm	1 St.
319540	Stoff-Stanzeisen 40 mm Ø	1 St.
319603	Spezial Stanz- + Schlagplatte Größe ca. 23 x 23 x 5 cm	1 St.
318743	Maschinen Werkzeug für Flachösen 40mm 318543-xx (auch zur Miete – auf Anfrage)	1 St.
318940	Maschinen-Stoffstanzeisen 40 mm Ø	1 St.
091156	ED-Musterschal Flachösen Ösen + Scheiben, verschiedene Farben	1 St.

Bad-Accessoires

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung		VE
	Universal-Winkelstange 20 mm Ø Aluminium 2 gerade Rohre, 1 Rohr mit 90°-Bogen und 1 kurzer 90°-Bogen, mögliche Montage in den Maßen: 90 x 90 cm, 90 x 170 cm oder 90 x 100 x 90 cm		
510500	chrom		Klarsichtverpackung
510501	weiß		Klarsichtverpackung
	Universal-Winkelstange mit Innenlauf und Deckenabhängung Aluminium 2 gerade Profilschienen, 2 Profilschienen mit 90°-Bogen, 2 Stützstangen (60 cm – kürzbar), Wand- und Deckenträger, Profilverbinder, Gleiter, Haken, Feststeller, Schrauben und Dübel, mögliche Montage in den Maßen: 90 x 90 cm, 90 x 170 cm, 90 x 110 x 90 cm oder 90 x 185 x 90 cm		
510520	alu-matt		Klarsichtverpackung
510519 AV	weiß		Klarsichtverpackung
130057-2	**Karabinerhaken** 40 mm, Edelstahl, für ein bequemes Einhaken der Duschvorhänge		100 Stück
	Federstange 20 mm Ø Aluminium		
	75 – 125 cm lang		
510510	chrom		Klarsichtverpackung
510511	weiß		Klarsichtverpackung
510512	schwarz		Klarsichtverpackung
	125 – 220 cm lang		
510515	chrom		Klarsichtverpackung
510516	weiß		Klarsichtverpackung
510517	schwarz		Klarsichtverpackung
	Duschvorhang-Ringe Kunststoff		
510530	glasklar	**42 x 60 mm**	12 Stück im Blister
510531	weiß	**30 x 48 mm**	12 Stück im Blister
	Ø 35 mm		
510540	glasklar		12 Stück im Blister
510541	weiß		12 Stück im Blister
	Duschvorhang-Ringe Metall, chrom		
510551	Ø 35 mm		12 Stück im Blister
510550	Ø 35 mm, mit Kugeln		12 Stück im Blister
	Duschvorhang Polyester, wasserabweisend und schnelltrocknend, mit Beschwerungsband im Saum und 10 mm Kunststoffösen für Duschmantelringe		
510570	weiß	180 cm breit, 200 cm hoch	Polybeutel
510575	weiß, PEVA (Poly-Vinyl)	240 cm breit, 180 cm hoch	Polybeutel
510576	weiß	240 cm breit, 180 cm hoch	Polybeutel
510574	weiß, Nadelstreifen	180 cm breit, 200 cm hoch	Polybeutel
510571	Flower, weiß, schwarz	180 cm breit, 200 cm hoch	Polybeutel
510572	Curve, weiß, schwarz	120 cm breit, 200 cm hoch	Polybeutel
510581	**Duschvorhangstoff**, weiß	208 cm breit	1 m 10 m

Dekorations-Seile



Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung			VE
	Dekorations-Seile			
		Farbe		
132000	30 mm Ø **Hanf**	natur		
132001	40 mm Ø **Hanf**	natur		
132010	30 mm Ø **Polyacryl**	rot		
132011	30 mm Ø **Polyacryl**	braun		
132013	30 mm Ø **Polyacryl**	schwarz		
132014	30 mm Ø **Polyacryl**	hellgrau		
132020	40 mm Ø **Polyacryl**	rot		
132021	40 mm Ø **Polyacryl**	braun		
132023	40 mm Ø **Polyacryl**	schwarz		
132024	40 mm Ø **Polyacryl**	hellgrau		
	Polyacryl-Dekorations-Seile sind auch für den Außenbereich geeignet !			
	Ansteckquasten			
132120	30 mm Ø **Hanf**	natur		1 Stück
132121	40 mm Ø **Hanf**	natur		1 Stück
132130	30 mm Ø **Polyacryl**	rot		1 Stück
132160	30 mm Ø **Polyacryl**	braun		1 Stück
132170	30 mm Ø **Polyacryl**	schwarz		1 Stück
132190	30 mm Ø **Polyacryl**	hellgrau		1 Stück
132131	40 mm Ø **Polyacryl**	rot		1 Stück
132161	40 mm Ø **Polyacryl**	braun		1 Stück
132171	40 mm Ø **Polyacryl**	schwarz		1 Stück
132191	40 mm Ø **Polyacryl**	hellgrau		1 Stück
	Die Seilbeschläge sind ausschließlich für Dekorationszwecke bestimmt.			
	Seilhalter, Messing mit Stockschraube M 8, Wandabstand 70 mm			
132050	30 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
132040	30 mm Ø, nickel-matt			1 Stück
132074	30 mm Ø, verchromt			1 Stück
132060	40 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
132041	40 mm Ø, nickel-matt			1 Stück
132075	40 mm Ø, verchromt			1 Stück
	Seilhalter, Messing (Innenecke)			
132052	30 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
132042	30 mm Ø, nickel-matt			1 Stück
132062	40 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
	Seilhalter, Messing (Außenecke)			
132054	30 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
132055	30 mm Ø, nickel-matt			1 Stück
132064	40 mm Ø, messing-glanz			1 Stück
	Seilhalter geschmiedet, Wandabstand 55 mm, mit 2 Zierschrauben (132184)			
132051	30 mm Ø, anthrazit			1 Stück
132061	40 mm Ø, anthrazit			1 Stück

Dekorations-Seile

Art.-Nr.	Artikel-Bezeichnung	VE
	Seilendkappe, Messing, ohne Ring	
132070	30 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132043	30 mm Ø, nickel-matt	1 Stück
132087	30 mm Ø, verchromt	1 Stück
132080	40 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132044	40 mm Ø, nickel-matt	1 Stück
132089	40 mm Ø, verchromt	1 Stück
	Seilendkappe, Messing, mit Ring	
132090	30 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132046	30 mm Ø, nickel-matt	1 Stück
132097	30 mm Ø, verchromt	1 Stück
132100	40 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132047	40 mm Ø, nickel-matt	1 Stück
132098	40 mm Ø, verchromt	1 Stück
	Aufhängehaken, Messing, eckig	
132110	messing-glanz	1 Stück
132048	nickel-matt	1 Stück
132115	verchromt	1 Stück
	Seilendkappe, geschmiedet, ohne Ring	
132071	30 mm Ø, anthrazit	1 Stück
	Seilendkappe, geschmiedet, mit Ring	
132091	30 mm Ø, anthrazit	1 Stück
	Aufhängehaken, geschmiedet mit 2 Zierschrauben (132184)	
132111	Rosette 60 mm Ø, anthrazit	1 Stück
	Zierschraube, geschmiedet Schlitz	
132184	5 x 50 mm, anthrazit	1 Stück 100 Stück
	Seilständer Höhe 870 mm, Standfuß 260 mm Ø, Gewicht ca. 5 kg	
	mit 2 Haken	
132210	messing-glanz	1 Stück
132220	verchromt	1 Stück
	mit Seilöse	
132211	30 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132221	30 mm Ø, verchromt	1 Stück
132212	40 mm Ø, messing-glanz	1 Stück
132222	40 mm Ø, verchromt	1 Stück

Die Seilbeschläge sind ausschließlich für Dekorationszwecke bestimmt und daher für große Belastungen, die bei der Verwendung als Handlaufseil entstehen könnten, nicht geeignet. Wir empfehlen, bei der Verwendung von Haltern und Endkappen, die Seile vorzubohren.

Bei geschmiedeten Komponenten sind produktionsbedingte Farbabweichungen möglich.

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

§ 1 Geltung

(1) Alle Lieferungen, Leistungen und Angebote des Verkäufers erfolgen ausschließlich aufgrund dieser Allgemeinen Lieferbedingungen. Diese sind Bestandteil aller Verträge, die der Verkäufer mit seinen Vertragspartnern (nachfolgend auch „Auftraggeber“ genannt) über die von ihm angebotenen Lieferungen oder Leistungen schließt. Sie gelten auch für alle zukünftigen Lieferungen, Leistungen oder Angebote an den Auftraggeber, selbst wenn sie nicht nochmals gesondert vereinbart werden.
(2) Geschäftsbedingungen des Auftraggebers oder Dritter finden keine Anwendung, auch wenn der Verkäufer ihrer Geltung im Einzelfall nicht gesondert widerspricht. Selbst wenn der Verkäufer auf ein Schreiben Bezug nimmt, das Geschäftsbedingungen des Auftraggebers oder eines Dritten enthält oder auf solche verweist, liegt darin kein Einverständnis mit der Geltung jener Geschäftsbedingungen.

§ 2 Angebot und Vertragsabschluss

(1) Alle Angebote des Verkäufers sind freibleibend und unverbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet sind. Bestellungen oder Aufträge kann der Verkäufer innerhalb von vierzehn Tagen nach Zugang annehmen. Dabei beträgt der Mindestbestellwert 30 Euro.
(2) Allein maßgeblich für die Rechtsbeziehungen zwischen Verkäufer und Auftraggeber ist der schriftlich oder ggf. fernmündlich geschlossene Kaufvertrag, einschließlich dieser Allgemeinen Lieferbedingungen. Dieser gibt alle Abreden zwischen den Vertragsparteien zum Vertragsgegenstand vollständig wieder. Mündliche Zusagen des Verkäufers vor Abschluss dieses Vertrages sind rechtlich unverbindlich und mündliche Abreden der Vertragsparteien werden durch den schriftlichen Vertrag ersetzt, sofern sich nicht jeweils ausdrücklich aus ihnen ergibt, dass sie verbindlich fortgelten.
(3) Ergänzungen und Abänderungen der getroffenen Vereinbarungen einschließlich dieser Allgemeinen Lieferbedingungen bedürfen zu ihrer Wirksamkeit der Schriftform. Mit Ausnahme von Geschäftsführern oder Prokuristen sind die Mitarbeiter des Verkäufers nicht berechtigt, hiervon abweichende mündliche Abreden zu treffen. Zur Wahrung der Schriftform genügt die telekommunikative Übermittlung, insbesondere per Telefax oder per E-Mail, sofern die Kopie der unterschriebenen Erklärung übermittelt wird.
(4) Angaben des Verkäufers zum Gegenstand der Lieferung oder Leistung (z.B. Gewichte, Maße, Gebrauchswerte, Belastbarkeit, Toleranzen und technische Daten) sowie unsere Darstellungen desselben (z.B. Zeichnungen und Abbildungen) sind nur annähernd maßgeblich, soweit nicht die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck eine genaue Übereinstimmung voraussetzt. Sie sind keine garantierten Beschaffenheitsmerkmale, sondern Beschreibungen oder Kennzeichnungen der Lieferung oder Leistung. Handelsübliche Abweichungen und Abweichungen, die aufgrund rechtlicher Vorschriften erfolgen oder technische Verbesserungen darstellen, sowie die Ersetzung von Bauteilen durch gleichwertige Teile sind zulässig, soweit sie die Verwendbarkeit zum vertraglich vorgesehenen Zweck nicht beeinträchtigen.
(5) Der Verkäufer behält sich das Eigentum oder Urheberrecht an allen von ihm abgegebenen Angeboten und Kostenvoranschlägen sowie dem Auftraggeber zur Verfügung gestellten Zeichnungen, Abbildungen, Berechnungen, Prospekten, Katalogen, Modellen, Werkzeugen und anderen Unterlagen und Hilfsmitteln vor. Der Auftraggeber darf diese Gegenstände ohne ausdrückliche Zustimmung des Verkäufers weder als solche noch inhaltlich Dritten zugänglich machen, sie bekannt geben, selbst oder durch Dritte nutzen oder vervielfältigen. Er hat auf Verlangen des Verkäufers diese Gegenstände vollständig an diesen zurückzugeben und eventuell gefertigte Kopien zu vernichten, wenn sie von ihm im ordnungsgemäßen Geschäftsgang nicht mehr benötigt werden oder wenn Verhandlungen nicht zum Abschluss eines Vertrages führen.

§ 3 Preise und Zahlung

(1) Die Preise gelten für den in den Auftragsbestätigungen aufgeführten Leistungs- und Lieferungsumfang. Mehr- oder Sonderleistungen werden gesondert berechnet. Die Preise verstehen sich in EURO ab Werk zuzüglich Verpackung, Versand gemäß den aktuell gültigen und auf unserer Website einsehbaren Versandkosten, der gesetzlichen Mehrwertsteuer, bei Exportlieferungen Zoll sowie Gebühren und anderer öffentlicher Abgaben.
(2) Soweit den vereinbarten Preisen die Listenpreise des Verkäufers zugrunde liegen und die Lieferung erst mehr als vier Monate nach Vertragsschluss erfolgen soll, gelten die bei Lieferung gültigen Listenpreise des Verkäufers (jeweils abzüglich eines vereinbarten prozentualen oder festen Rabatts).
(3) Rechnungsbeträge sind innerhalb von 10 Tagen mit 3% Skonto oder innerhalb dreißig Tagen ohne jeden Abzug zu bezahlen, sofern nicht etwas anderes schriftlich vereinbart ist. Reparaturen sind sofort und ohne jeden Abzug zahlbar. Maßgebend für das Datum der Zahlung ist der Eingang des Rechnungsbetrages beim Verkäufer.
Schecks gelten erst nach Einlösung als Zahlung. Wechsel werden nur erfüllungshalber entgegengenommen. Leistet der Auftraggeber bei Fälligkeit nicht, so sind die ausstehenden Beträge ab dem Tag der Fälligkeit mit 7% Zinsen über dem Basiszinssatz p. a. zu verzinsen; die Geltendmachung höherer Zinsen und weiterer Schäden im Falle des Verzugs bleibt unberührt.
(4) Sämtliche Diskont-, Inkasso- und sonstigen Spesen sowie die Wechselsteuer gehen zu Lasten des Auftraggebers und sind sofort nach Aufgabe zu bezahlen.
(5)Kommt der Auftraggeber in Zahlungsverzug, wird ein Scheck oder Wechsel nicht eingelöst, oder werden uns Umstände bekannt, die die Kreditwürdigkeit des Auftraggebers in Frage stellen, ist der Verkäufer berechtigt, sämtliche noch offenen Forderungen fällig zu stellen.
(6) Die Aufrechnung mit Gegenansprüchen des Auftraggebers oder die Zurückbehaltung von Zahlungen wegen solcher Ansprüche ist nur zulässig, soweit die Gegenansprüche unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.
(7) Soweit bei Neukunden keine Referenzen vorliegen, liefert der Verkäufer nur gegen Vorauszahlung oder Nachnahme.
(8) Der Verkäufer ist berechtigt, noch ausstehende Lieferungen oder Leistungen nur gegen Vorauszahlung oder Sicherheitsleistung auszuführen oder zu erbringen, wenn ihm nach Abschluss des Vertrages Umstände bekannt werden, welche die Kreditwürdigkeit des Auftraggebers wesentlich zu mindern geeignet sind und durch welche die Bezahlung der offenen Forderungen des Verkäufers durch den Auftraggeber aus dem jeweiligen Vertragsverhältnis (einschließlich aus anderen Einzelaufträgen, für die dieselben Bedingungen gelten) gefährdet wird. Der Verkäufer ist überdies berechtigt, ganz oder teilweise von noch laufenden Verträgen Abstand zu nehmen.

§ 4 Lieferung und Lieferzeit

(1) Lieferungen erfolgen ab Werk.
(2) Vom Verkäufer in Aussicht gestellte Fristen und Termine für Lieferungen und Leistungen gelten stets nur annähernd, es sei denn, dass ausdrücklich eine feste Frist oder ein fester Termin zugesagt oder vereinbart ist. Sofern Versendung vereinbart wurde, beziehen sich Lieferfristen und Liefertermine auf den Zeitpunkt der Übergabe an den Spediteur, Frachtführer oder sonst mit dem Transport beauftragten Dritten.

(3) Der Verkäufer kann – unbeschadet seiner Rechte aus Verzug des Auftraggebers – vom Auftraggeber eine Verlängerung von Liefer- und Leistungsfristen oder eine Verschiebung von Liefer- und Leistungsterminen um den Zeitraum verlangen, in dem der Auftraggeber seinen vertraglichen Verpflichtungen dem Verkäufer gegenüber nicht nachkommt.
(4) Der Verkäufer haftet nicht für Unmöglichkeit der Lieferung oder für Lieferverzögerungen, soweit diese durch höhere Gewalt oder sonstige, zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses nicht vorhersehbare Ereignisse (z.B. Betriebsstörungen aller Art, Schwierigkeiten in der Material- oder Energiebeschaffung, Transportverzögerungen, Streiks, rechtmäßige Aussperrungen, Mangel an Arbeitskräften, Energie oder Rohstoffen, Schwierigkeiten bei der Beschaffung von notwendigen behördlichen Genehmigungen, behördliche Maßnahmen oder die ausbleibende, nicht richtige oder nicht rechtzeitige Belieferung durch Lieferanten) verursacht worden sind, die der Verkäufer nicht zu vertreten hat. Sofern solche Ereignisse dem Verkäufer die Lieferung oder Leistung wesentlich erschweren oder unmöglich machen und die Behinderung nicht nur von vorübergehender Dauer ist, ist der Verkäufer zum Rücktritt vom Vertrag berechtigt. Bei Hindernissen vorübergehender Dauer verlängern sich die Liefer- oder Leistungsfristen oder verschieben sich die Liefer- oder Leistungstermine um den Zeitraum der Behinderung zuzüglich einer angemessenen Anlauffrist. Soweit dem Auftraggeber infolge der Verzögerung die Abnahme der Lieferung oder Leistung nicht zuzumuten ist, kann er durch unverzügliche schriftliche Erklärung gegenüber dem Verkäufer vom Vertrag zurücktreten.
(5) Der Verkäufer ist nur zu Teillieferungen berechtigt, wenn

- die Teillieferung für den Auftraggeber im Rahmen des vertraglichen Bestimmungszwecks verwendbar ist,
- die Lieferung der restlichen bestellten Ware sichergestellt ist und
- dem Auftraggeber hierdurch kein erheblicher Mehraufwand oder zusätzliche Kosten entstehen (es sei denn, der Verkäufer erklärt sich zur Übernahme dieser Kosten bereit).

(6) Gerät der Verkäufer mit einer Lieferung oder Leistung in Verzug oder wird ihm eine Lieferung oder Leistung, gleich aus welchem Grunde, unmöglich, so ist die Haftung des Verkäufers auf Schadensersatz nach Maßgabe des § 9 dieser Allgemeinen Lieferbedingungen beschränkt.

§ 5 Erfüllungsort, Versand, Verpackung, Gefahrübergang, Abnahme

(1) Erfüllungsort für alle Verpflichtungen aus dem Vertragsverhältnis ist Altena, soweit nichts anderes bestimmt ist. Schuldet der Verkäufer auch die Installation, ist Erfüllungsort der Ort, an dem die Installation zu erfolgen hat.
(2) Die Versandart und die Verpackung unterstehen dem pflichtgemäßen Ermessen des Verkäufers. Wird vom Auftraggeber eine andere Versandart gewünscht, so gehen die Mehrkosten zu seinen Lasten, auch bei vereinbarter frachtfreier Lieferung.
(3) Die Gefahr geht spätestens mit der Übergabe des Liefergegenstandes (wobei der Beginn des Verladevorgangs maßgeblich ist) an den Spediteur, Frachtführer oder sonst zur Ausführung der Versendung bestimmten Dritten auf den Auftraggeber über. Dies gilt auch dann, wenn Teillieferungen erfolgen oder der Verkäufer noch andere Leistungen (z.B. Versand oder Installation) übernommen hat. Verzögert sich der Versand oder die Übergabe infolge eines Umstandes, dessen Ursache beim Auftraggeber liegt, geht die Gefahr von dem Tag an auf den Auftraggeber über, an dem der Liefergegenstand versandbereit ist und der Verkäufer dies dem Auftraggeber angezeigt hat.
(4) Lagerkosten nach Gefahrübergang trägt der Auftraggeber. Bei Lagerung durch den Verkäufer betragen die Lagerkosten 0,25% des Rechnungsbetrages der zu lagernden Liefergegenstände pro abgelaufene Woche. Die Geltendmachung und der Nachweis weiterer oder geringerer Lagerkosten bleiben vorbehalten.
(5) Die Warensendung ist gemäß der Bedingungen des jeweiligen Versandunternehmens versichert, die der Auftraggeber beim Verkäufer im Einzelfall erfragen kann. Ansonsten wird die Sendung vom Verkäufer nur auf ausdrücklichen Wunsch des Auftraggebers und auf seine Kosten gegen Diebstahl, Bruch-, Transport-, Feuer- und Wasserschäden oder sonstige versicherbare Risiken versichert.
(6) Soweit eine Abnahme stattzufinden hat, gilt die Kaufsache als abgenommen, wenn

- die Lieferung und, sofern der Verkäufer auch die Installation schuldet, die Installation abgeschlossen ist,
- der Verkäufer dies dem Auftraggeber unter Hinweis auf die Abnahmefiktion nach diesem § 5 (6) mitgeteilt und ihn zur Abnahme aufgefordert hat,
- seit der Lieferung oder Installation zwölf Werktage vergangen sind oder der Auftraggeber mit der Nutzung der Kaufsache begonnen hat (z.B. die gelieferte Anlage in Betrieb genommen hat) und in diesem Fall seit Lieferung oder Installation sechs Werktage vergangen sind und
- der Auftraggeber die Abnahme innerhalb dieses Zeitraums aus einem anderen Grund als wegen eines dem Verkäufer angezeigten Mangels, der die Nutzung der Kaufsache unmöglich macht oder wesentlich beeinträchtigt, unterlassen hat.

§ 6 Gewährleistung, Sachmängel

(1) Der Verkäufer gibt die Gewährleistungs- und Garantiezusagen der Hersteller der von ihm verkauften Produkte, soweit vorhanden, zu Gunsten des Auftraggebers an den Auftraggeber weiter.
(2) Wenn Gewährleistungs- oder Garantiezusagen des Herstellers nicht existieren, beträgt die Gewährleistungsfrist ein Jahr ab Lieferung oder, soweit eine Abnahme erforderlich ist, ab der Abnahme. Im Übrigen gelten die Abs. 3 bis 9 dieses § 6.
(3) Die gelieferten Gegenstände sind unverzüglich nach Ablieferung an den Auftraggeber oder an den von ihm bestimmten Dritten sorgfältig zu untersuchen. Sie gelten hinsichtlich offensichtlicher Mängel oder anderer Mängel, die bei einer unverzüglichen, sorgfältigen Untersuchung erkennbar gewesen wären, als vom Auftraggeber genehmigt, wenn dem Verkäufer nicht binnen sieben Werktagen nach Ablieferung eine schriftliche Mängelrüge zugeht. Offensichtliche Schäden müssen sofort vom Transportunternehmen bestätigt werden. Solche Schäden sind dem Verkäufer nach Warenempfang innerhalb von 24 Stunden per Telefon oder Fax anzuzeigen.
(4) Hinsichtlich anderer Mängel gelten die Liefergegenstände als vom Auftraggeber genehmigt, wenn die Mängelrüge dem Verkäufer nicht binnen sieben Werktagen nach dem Zeitpunkt zugeht, in dem sich der Mangel zeigte; war der Mangel für den Auftraggeber bei normaler Verwendung bereits zu einem früheren Zeitpunkt erkennbar, ist jedoch dieser frühere Zeitpunkt für den Beginn der Rügefrist maßgeblich. Auf Verlangen des Verkäufers ist

ein beanstandeter Liefergegenstand frachtfrei unter Angabe von Rechnungsdatum und Rechnungsnummer an den Verkäufer zurückzusenden. Bei berechtigter Mängelrüge vergütet der Verkäufer die Kosten des günstigsten Versandweges; dies gilt nicht, soweit die Kosten sich erhöhen, weil der Liefergegenstand sich an einem anderen Ort als dem Ort des bestimmungsgemäßen Gebrauchs befindet.
(5) Bei Sachmängeln der gelieferten Gegenstände ist der Verkäufer nach seiner innerhalb angemessener Frist zu treffenden Wahl zunächst zur Nachbesserung oder Ersatzlieferung verpflichtet und berechtigt. Im Falle des Fehlschlagens, d.h. der Unmöglichkeit, Unzumutbarkeit, Verweigerung oder unangemessenen Verzögerung der Nachbesserung oder Ersatzlieferung, kann der Auftraggeber vom Vertrag zurücktreten oder den Kaufpreis angemessen mindern.
(6) Beruht ein Mangel auf dem Verschulden des Verkäufers, kann der Auftraggeber unter den in § 9 bestimmten Voraussetzungen Schadensersatz verlangen.
(7) Bei Mängeln von Bauteilen anderer Hersteller, die der Verkäufer aus lizenzrechtlichen oder tatsächlichen Gründen nicht beseitigen kann, wird der Verkäufer nach seiner Wahl seine Gewährleistungsansprüche gegen die Hersteller und Lieferanten für Rechnung des Auftraggebers geltend machen oder an den Auftraggeber abtreten. Gewährleistungsansprüche gegen den Verkäufer bestehen bei derartigen Mängeln unter den sonstigen Voraussetzungen und nach Maßgabe dieser Allgemeinen Lieferbedingungen nur, wenn die gerichtliche Durchsetzung der vorstehend genannten Ansprüche gegen den Hersteller und Lieferanten erfolglos war oder, beispielsweise aufgrund einer Insolvenz, aussichtslos ist. Während der Dauer des Rechtsstreits ist die Verjährung der betreffenden Gewährleistungsansprüche des Auftraggebers gegen den Verkäufer gehemmt.
(8) Die Gewährleistung entfällt, wenn der Auftraggeber ohne Zustimmung des Verkäufers den Liefergegenstand ändert oder durch Dritte ändern lässt und die Mängelbeseitigung hierdurch unmöglich oder unzumutbar erschwert wird. In jedem Fall hat der Auftraggeber die durch die Änderung entstehenden Mehrkosten der Mängelbeseitigung zu tragen.
(9) Eine im Einzelfall mit dem Auftraggeber vereinbarte Lieferung gebrauchter Gegenstände erfolgt unter Ausschluss jeglicher Gewährleistung für Sachmängel.

§ 7 Warenrücknahme

(1) Warenrücknahme erfolgt nur nach ausdrücklicher Genehmigung durch den Verkäufer unter Angabe von Rechnungsdatum und Rechnungsnummer. Sonderanfertigungen und Zuschnitte sind von der Rücknahme ausgeschlossen.
Die Rücksendung ist in jedem Falle frei Haus vorzunehmen. Bei unfreier Rücksendung wird die Annahme durch den Verkäufer verweigert.
(2) Bei nicht vom Verkäufer verschuldeten Retouren muss dieser einen Bearbeitungsabschlag berechnen. Angefallene Versandkosten sind in diesem Fall vom Auftraggeber zu tragen. Es werden im Einzelfall vom gutzuschreibenden Warenwert 15%, mindestens aber 20,- EUR abgezogen.

§ 8 Schutzrechte

(1) Der Verkäufer steht nach Maßgabe dieses § 8 dafür ein, dass der Liefergegenstand frei von gewerblichen Schutzrechten oder Urheberrechten Dritter ist. Jeder Vertragspartner wird den anderen Vertragspartner unverzüglich schriftlich benachrichtigen, falls ihm gegenüber Ansprüche wegen der Verletzung solcher Rechte geltend gemacht werden.
(2) In dem Fall, dass der Liefergegenstand ein gewerbliches Schutzrecht oder Urheberrecht eines Dritten verletzt, wird der Verkäufer nach seiner Wahl und auf seine Kosten den Liefergegenstand derart abändern oder austauschen, dass keine Rechte Dritter mehr verletzt werden, der Liefergegenstand aber weiterhin die vertraglich vereinbarten Funktionen erfüllt, oder dem Auftraggeber durch Abschluss eines Lizenzvertrages das Nutzungsrecht verschaffen. Gelingt ihm dies innerhalb eines angemessenen Zeitraums nicht, ist der Auftraggeber berechtigt, von dem Vertrag zurückzutreten oder den Kaufpreis angemessen zu mindern. Etwaige Schadensersatzansprüche des Auftraggebers unterliegen den Beschränkungen des § 9 dieser Allgemeinen Lieferbedingungen.
(3) Bei Rechtsverletzungen durch vom Verkäufer gelieferte Produkte anderer Hersteller wird der Verkäufer nach seiner Wahl seine Ansprüche gegen die Hersteller und Vorlieferanten für Rechnung des Auftraggebers geltend machen oder an den Auftraggeber abtreten. Ansprüche gegen den Verkäufer bestehen in diesen Fällen nach Maßgabe dieses § 8 nur, wenn die gerichtliche Durchsetzung der vorstehend genannten Ansprüche gegen die Hersteller und Vorlieferanten erfolglos war oder, beispielsweise aufgrund einer Insolvenz, aussichtslos ist.

§ 9 Haftung auf Schadensersatz wegen Verschuldens

(1) Die Haftung des Verkäufers auf Schadensersatz, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere aus Unmöglichkeit, Verzug, mangelhafter oder falscher Lieferung, Vertragsverletzung, Verletzung von Pflichten bei Vertragsverhandlungen und unerlaubter Handlung ist, soweit es dabei jeweils auf ein Verschulden ankommt, nach Maßgabe dieses § 9 eingeschränkt.
(2) Der Verkäufer haftet nicht im Falle einfacher Fahrlässigkeit seiner Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten oder sonstigen Erfüllungsgehilfen, soweit es sich nicht um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt. Vertragswesentlich sind die Verpflichtung zur rechtzeitigen Lieferung und Installation des Liefergegenstands, dessen Freiheit von Mängeln, die seine Funktionsfähigkeit oder Gebrauchstauglichkeit mehr als nur unerheblich beeinträchtigen, sowie Beratungs-, Schutz- und Obhutspflichten, die dem Auftraggeber die vertragsgemäße Verwendung des Liefergegenstands ermöglichen sollen oder den Schutz von Leib oder Leben von Personal des Auftraggebers oder den Schutz von dessen Eigentum vor erheblichen Schäden bezwecken.
(3) Soweit der Verkäufer gemäß § 9 (2) dem Grunde nach auf Schadensersatz haftet, ist diese Haftung auf Schäden begrenzt, die der Verkäufer bei Vertragsschluss als mögliche Folge einer Vertragsverletzung vorausgesehen hat oder die er bei Anwendung verkehrsüblicher Sorgfalt hätte voraussehen müssen. Mittelbare Schäden und Folgeschäden, die Folge von Mängeln des Liefergegenstands sind, sind außerdem nur ersatzfähig, soweit solche Schäden bei bestimmungsgemäßer Verwendung des Liefergegenstands typischerweise zu erwarten sind.
(4) Im Falle einer Haftung für einfache Fahrlässigkeit ist die Ersatzpflicht des Verkäufers für Sachschäden und daraus resultierende weitere Vermögensschäden auf 150% des Nettofakturenwertes je Schadensfall beschränkt, auch wenn es sich um eine Verletzung vertragswesentlicher Pflichten handelt.
(5) Die vorstehenden Haftungsausschlüsse und -beschränkungen gelten in gleichem Umfang zugunsten der Organe, gesetzlichen Vertreter, Angestellten und sonstigen Erfüllungsgehilfen des Verkäufers.
(6) Soweit der Verkäufer technische Auskünfte gibt oder beratend tätig wird und diese Auskünfte oder Beratung nicht zu dem von ihm geschuldeten, vertraglich vereinbarten Leistungsumfang gehören, geschieht dies unentgeltlich und unter Ausschluss jeglicher Haftung.

(7) Die Einschränkungen dieses § 9 gelten nicht für die Haftung des Verkäufers wegen vorsätzlichen Verhaltens, für garantierte Beschaffenheitsmerkmale, wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit oder nach dem Produkthaftungsgesetz.

§ 10 Eigentumsvorbehalt

(1) Der nachfolgend vereinbarte Eigentumsvorbehalt dient der Sicherung aller jeweils bestehenden derzeitigen und künftigen Forderungen des Verkäufers gegen den Auftraggeber aus der zwischen den Vertragspartnern bestehenden Lieferbeziehung (einschließlich Saldoforderungen aus einem auf diese Lieferbeziehung beschränkten Kontokorrentverhältnis).
(2) Die vom Verkäufer an den Auftraggeber gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung aller gesicherten Forderungen – bei Bezahlung durch Scheck oder Wechsel bis zu deren Einlösung - Eigentum des Verkäufers. Die Ware sowie die nach den nachfolgenden Bestimmungen an ihre Stelle tretende, vom Eigentumsvorbehalt erfasste Ware wird nachfolgend „Vorbehaltsware“ genannt.
(3) Der Auftraggeber verwahrt die Vorbehaltsware unentgeltlich für den Verkäufer.
(4) Der Auftraggeber ist berechtigt, die Vorbehaltsware bis zum Eintritt des Verwertungsfalls (Absatz 9) im ordnungsgemäßen Geschäftsverkehr zu verarbeiten und zu veräußern. Verpfändungen und Sicherungsübereignungen sind unzulässig.
(5) Wird die Vorbehaltsware vom Auftraggeber verarbeitet, so wird vereinbart, dass die Verarbeitung im Namen und für Rechnung des Verkäufers als Hersteller erfolgt und der Verkäufer unmittelbar das Eigentum oder – wenn die Verarbeitung aus Stoffen mehrerer Eigentümer erfolgt oder der Wert der verarbeiteten Sache höher ist als der Wert der Vorbehaltsware – das Miteigentum (Bruchteilseigentum) an der neu geschaffenen Sache im Verhältnis des Werts der Vorbehaltsware zum Wert der neu geschaffenen Sache erwirbt. Für den Fall, dass kein solcher Eigentumserwerb beim Verkäufer eintreten sollte, überträgt der Auftraggeber bereits jetzt sein künftiges Eigentum oder – im o.g. Verhältnis – Miteigentum an der neu geschaffenen Sache zur Sicherheit an den Verkäufer. Wird die Vorbehaltsware mit anderen Sachen zu einer einheitlichen Sache verbunden oder untrennbar vermischt und ist eine der anderen Sachen als Hauptsache anzusehen, so überträgt der Verkäufer, soweit die Hauptsache ihm gehört, dem Auftraggeber anteilig das Miteigentum an der einheitlichen Sache in dem in Satz 1 genannten Verhältnis.
(6) Im Fall der Weiterveräußerung der Vorbehaltsware tritt der Auftraggeber bereits jetzt sicherungshalber die hieraus entstehende Forderung gegen den Erwerber – bei Miteigentum des Verkäufers an der Vorbehaltsware anteilig entsprechend dem Miteigentumsanteil – an den Verkäufer ab. Gleiches gilt für sonstige Forderungen, die an die Stelle der Vorbehaltsware treten oder sonst hinsichtlich der Vorbehaltsware entstehen, wie z.B. Versicherungsansprüche oder Ansprüche aus unerlaubter Handlung bei Verlust oder Zerstörung. Der Verkäufer ermächtigt den Auftraggeber widerruflich, die an den Verkäufer abgetretenen Forderungen im eigenen Namen einzuziehen. Der Verkäufer darf diese Einzugsermächtigung nur im Verwertungsfall widerrufen.
(7) Greifen Dritte auf die Vorbehaltsware zu, insbesondere durch Pfändung, wird der Auftraggeber sie unverzüglich auf das Eigentum des Verkäufers hinweisen und den Verkäufer hierüber informieren, um ihm die Durchsetzung seiner Eigentumsrechte zu ermöglichen. Sofern der Dritte nicht in der Lage ist, dem Verkäufer die in diesem Zusammenhang entstehenden gerichtlichen oder außergerichtlichen Kosten zu erstatten, haftet hierfür der Auftraggeber dem Verkäufer.
(8) Der Verkäufer wird die Vorbehaltsware sowie die an ihre Stelle tretenden Sachen oder Forderungen freigeben, soweit ihr Wert die Höhe der gesicherten Forderungen um mehr als 50 % übersteigt. Die Auswahl der danach freizugebenden Gegenstände liegt beim Verkäufer.
(9) Tritt der Verkäufer bei vertragswidrigem Verhalten des Auftraggeber – insbesondere Zahlungsverzug – vom Vertrag zurück (Verwertungsfall), ist er berechtigt, die Vorbehaltsware herauszuverlangen.

§ 11 Schlussbestimmungen

(1) Ist der Auftraggeber Kaufmann, eine juristische Person des öffentlichen Rechts oder ein öffentlich-rechtliches Sondervermögen oder hat er in der Bundesrepublik Deutschland keinen allgemeinen Gerichtsstand, so ist Gerichtsstand für alle etwaigen Streitigkeiten aus der Geschäftsbeziehung zwischen dem Verkäufer und dem Auftraggeber nach Wahl des Verkäufers Altena oder der Sitz des Auftraggebers. Für Klagen gegen den Verkäufer ist in diesen Fällen jedoch Altena ausschließlicher Gerichtsstand. Zwingende gesetzliche Bestimmungen über ausschließliche Gerichtsstände bleiben von dieser Regelung unberührt.
(2) Die Beziehungen zwischen dem Verkäufer und dem Auftraggeber unterliegen ausschließlich dem Recht der Bundesrepublik Deutschland.
(3) Soweit der Vertrag oder diese Allgemeinen Lieferbedingungen Regelungslücken enthalten, gelten zur Ausfüllung dieser Lücken diejenigen rechtlich wirksamen Regelungen als vereinbart, welche die Vertragspartner nach den wirtschaftlichen Zielsetzungen des Vertrages und dem Zweck dieser Allgemeinen Lieferbedingungen vereinbart hätten, wenn sie die Regelungslücke gekannt hätten.

§ 12 Datenschutz

(1) Soweit zur Erfüllung eines Vertrags erforderlich, ist der Verkäufer befugt, die Daten des Kunden gem. Art. 6 Abs. 1 S. 1 lit. b DS-GVO per EDV zu speichern und zu verarbeiten.
(2) Für den Besuch der Internet-Seiten des Verkäufers gelten die unter folgendem Link: https://www.ed-altena.de/datenschutz abrufbaren Datenschutzbestimmungen und rechtlichen Hinweise, auf deren Geltung hiermit ausdrücklich hingewiesen wird.

Bankverbindung:

Deutschland:	BLZ	Konto-Nr.	IBAN	BIC
Volksbank in Südwestfalen eG	447 615 34	3 000 048 200	DE44447615343000048200	GENODEM1NRD
Postbank Dortmund	440 100 46	195 36-466	DE48440100460019536466	PBNKDEFF
Deutsche Bank Altena	445 700 04	2 068 500	DE44445700040206850000	DEUTDEDW445
Österreich:				
Dornbirner Sparkasse	20602	0000-010025	AT812060200000010025	DOSPAT2DXXX

Stand August 2018

Ernst Diekgraefe GmbH&Co. Altenaer Str. 13 58762 Altena Telefon (02352) 7001-0 Telefax (02352) 7001-99 www.ed-altena.de info@ed-altena.de

Darstellung der Preise im Dekokatalog D.8



Die angegebenen Preise sind unverbindliche Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

Bitte kalkulieren Sie den um ca. 20 bis 25 % höheren Preis für Anbruch oder Zuschnitt selbst mit ein, dieser kann bei aufwändigen Artikeln auch höher sein.

Artikel, bei denen in der Spalte VE das Symbol (geschlossener Karton) steht, werden in der angegebenen VE geliefert. Ein Anbruch oder Zuschnitt ist nicht vorgesehen.

Artikel mit **AV** am Ende der Art.-Nr. sind nur noch in einer begrenzten Stückzahl verfügbar.

Erklärung der im Katalog D.8 verwendeten Symbole:

- Aufbügelbar
- Flammhemmend