

INNENLAUF GARNITUREN

Kollektion 2019

SANTANA



OHIO



TORONTO



ATLANTA



DUBAI



Erklärung & Hinweise

Name der Garnitur

Lieferumfang der Garnitur

Ohio 20

Garnitürenübersicht

Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Profil rund ø 20mm, Träger 7cm, Klick-Gleiter und Feststeller, mit verschiedene Endstücke aus Metall

60-20-61xx-Kxx

Endstück- und/oder Farb-Nummer ergänzen

Anzahl der Träger zur Länge

Anzahl der Gleiter, Roller, Ringe für die Länge/Lauf

Hinweise zur Garnitur

Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	Ohio 07, 08 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!		Ohio 17, 18 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!		Ohio 09, 16 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!	
			1-läufig 60-20-4 1xx-K01 60-20-4 1xx-K14 60-20-4 1xx-M09	2-läufig 60-20-62xx-K01 60-20-62xx-K14 60-20-62xx-M09	1-läufig 60-20-4 1xx-K01 60-20-4 1xx-K14 60-20-4 1xx-M09	2-läufig 60-20-62xx-K01 60-20-62xx-K14 60-20-62xx-M09	1-läufig 60-20-4 1xx-K01 60-20-4 1xx-K14 60-20-4 1xx-M09	2-läufig 60-20-62xx-K01 60-20-62xx-K14 60-20-62xx-M09
120	2	16 32	198,00	286,00	186,00	274,00	198,00	286,00
140	2	20 40	206,00	301,00	194,00	289,00	206,00	301,00
160	2	22 44	213,00	315,00	201,00	303,00	213,00	315,00
180	3	24 48	262,00	379,00	250,00	367,00	262,00	379,00
200	3	28 56	269,00	393,00	257,00	381,00	269,00	393,00
220	3	30 60	277,00	408,00	265,00	396,00	277,00	408,00
240	3	34 68	284,00	422,00	272,00	410,00	284,00	422,00
260	3	36 72	291,00	437,00	279,00	425,00	291,00	437,00
280	3	38 76	328,00	481,00	316,00	469,00	328,00	481,00
300	3	42 84	336,00	496,00	324,00	484,00	336,00	496,00
320	3	44 88	343,00	510,00	331,00	498,00	343,00	510,00
340	3	48 96	350,00	525,00	338,00	513,00	350,00	525,00
360	4	50 100	399,00	588,00	387,00	576,00	399,00	588,00
380	4	53 106	406,00	602,00	394,00	590,00	406,00	602,00
400	4	56 112	414,00	617,00	402,00	605,00	414,00	617,00
Abschlag 1 Wandlager			48,00	41,00	42,00	35,00	48,00	41,00
Abschlag 2 Wandlager			96,00	82,00	84,00	70,00	96,00	82,00

194,00

Preis für eine Ohio 17 o.18
1-Läufig, in der Länge
von 140cm

Wandabstand		
1-läufig	4-7 cm	
2-läufig	4-12 cm	2. Lauf mit Tappo 19

22

Alle Preise sind unverbindlich empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

- Versand bis 260cm wird mit dem Paketdienst zugestellt. Alles darüber mit Spedition.
- Für den Zuschnitt der Fixlängen (Rohr/Profil) verrechnen wir VK 2,50€
- Der Mindestbestellwert beträgt 50,00€ VK, ansonsten erfolgt ein Mindermengenaufschlag.
- Alle Preisangaben sind empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.
- Preise und Maßangaben ohne Gewähr.

Innenlauf Garnituren rund

■ Atlanta 16	4
■ Santana 16	10
■ Tokio 20	14
■ Ohio 20	20
■ Rio 20	26
■ Kiel 25	30

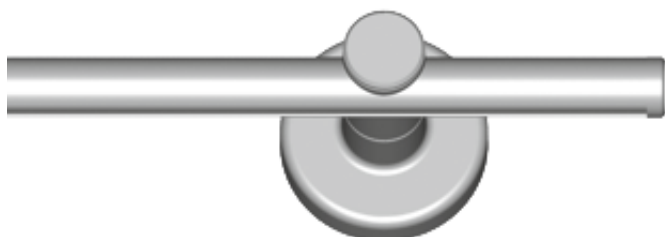
Innenlauf Garnituren hochkant

■ Leros 20	34
■ Toronto 32	38
■ Dubai 50	42
■ Mali 23	48

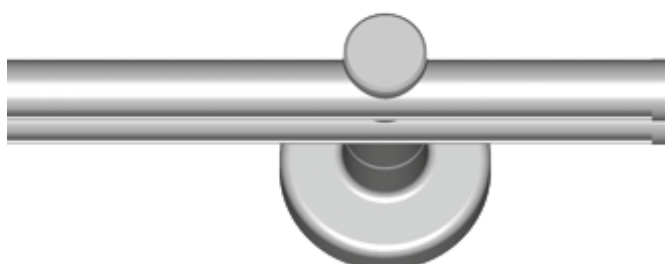
■ Biegungen & Gehrungen	50
-------------------------	----

Atlanta 16

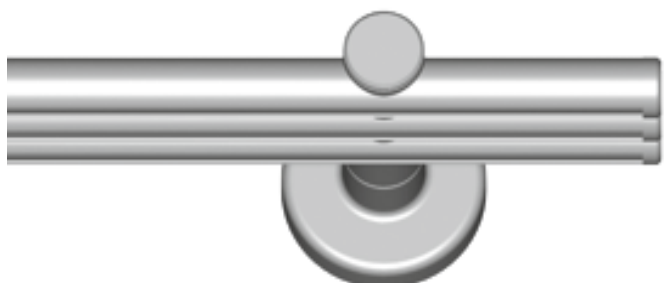




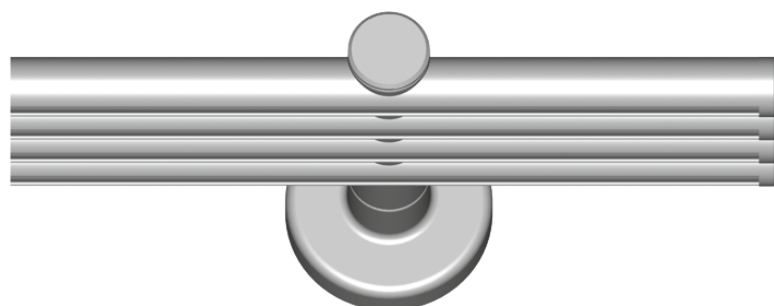
- Modell **Atlanta 1-läufig**, Alu ø 16mm
Bestell-Nr.: 60-16-4201-K14



- Modell **Atlanta 2-läufig**, Alu ø 16mm
Bestell-Nr.: 60-16-4202-K14









- Modell **Atlanta 3-läufig**, Alu ø 16mm
Bestell-Nr.: 60-16-4203-K14



- Modell **Atlanta 4-läufig**, Alu ø 16mm
Bestell-Nr.: 60-16-4204-K14



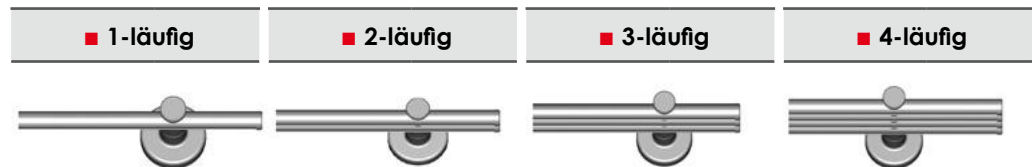
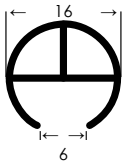
■ Farbtabelle

	■ K01 Weiß	
	■ K12 Chrom glanz	
	■ K14 Alu	
	■ K19 Messing matt	
	■ K55 Alu/Nickel	

Atlanta 16

Garniturenübersicht

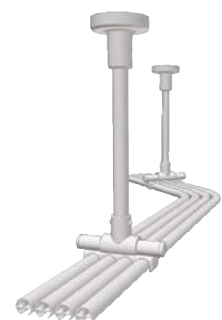
Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem mit Alu-Innenlaufröhre \varnothing 16mm, Träger, Enddeckel, Klick-Gleiter und Feststeller universal aus Kunststoff
























Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2 3 4	■ 1-läufig		■ 2-läufig		■ 3-läufig		■ 4-läufig	
			60-16-4201-K01 60-16-4201-K14 60-16-4201-K19 60-16-4201-K55	60-16-4201-K12	60-16-4202-K01 60-16-4202-K14 60-16-4202-K19 60-16-4202-K55	60-16-4202-K12	60-16-4203-K01 60-16-4203-K14 60-16-4203-K19 60-16-4203-K55	60-16-4203-K12	60-16-4204-K01 60-16-4204-K14 60-16-4204-K19 60-16-4204-K55	60-16-4204-K12
120	2	16 32 48 64	98,00	117,00	138,00	174,00	178,00	230,00	218,00	287,00
140	2	20 40 60 80	104,00	125,00	149,00	189,00	194,00	254,00	239,00	318,00
160	3	22 44 66 88	139,00	164,00	190,00	237,00	242,00	310,00	293,00	383,00
180	3	24 48 72 96	144,00	171,00	201,00	252,00	258,00	334,00	314,00	415,00
200	3	28 56 84 112	149,00	179,00	211,00	268,00	273,00	357,00	335,00	446,00
220	3	30 60 90 120	155,00	187,00	222,00	284,00	289,00	381,00	356,00	477,00
240	3	34 68 102 136	160,00	195,00	232,00	300,00	305,00	404,00	377,00	509,00
260	4	36 72 108 144	195,00	234,00	274,00	347,00	352,00	461,00	431,00	574,00
280	4	38 76 114 152	230,00	272,00	314,00	393,00	398,00	514,00	482,00	636,00
300	4	42 84 126 168	236,00	280,00	325,00	409,00	414,00	538,00	503,00	667,00
320	4	44 88 132 176	241,00	287,00	335,00	424,00	429,00	561,00	524,00	698,00
340	4	48 96 144 192	246,00	295,00	346,00	440,00	445,00	585,00	545,00	729,00
360	4	50 100 150 200	251,00	303,00	356,00	456,00	461,00	608,00	566,00	761,00
380	5	53 106 159 212	286,00	342,00	397,00	503,00	509,00	665,00	620,00	826,00
400	5	56 112 168 224	292,00	350,00	408,00	519,00	524,00	688,00	641,00	858,00
Abschlag 1 Wandlager			28,00	29,00	29,00	30,50	29,00	31,00	30,00	32,50
Abschlag 2 Wandlager			56,00	58,00	58,00	61,00	58,00	62,00	60,00	65,00



! Farbe Chrom glanz K12 nicht biegsam






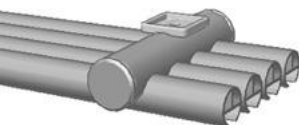

Artikel		Bestellnummer	K01 - weiss K14 - Alu K19 - Messing matt K55 - Alu-Nickel	K12 - Chrom glanz
■ Träger 1lfg, 6cm Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm		90-16-4201-Kxx	30,00	31,00
■ Träger 2lfg, 6/7,8cm Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm		90-16-4202-Kxx	31,00	32,00
■ Träger 3lfg, 6/7,8/9,6cm Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm		90-16-4203-Kxx	32,00	33,00
■ Träger 4lfg, 6/7,8/9,6/11,4cm Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm		90-16-4204-Kxx	33,00	34,00
■ Clips-Deckenträger, 1lfg.		90-16-1116-Kxx	5,00	-
■ Clips-Deckenträger, 2 lfg.		90-16-1117-Kxx	6,00	-
■ Clips-Deckenträger, 3 lfg.		90-16-1118-Kxx	8,00	-
■ Clips-Deckenträger, 4 lfg.		90-16-1119-Kxx	10,00	-
■ Clips-Deckenhänger 13cm, kürzbar		90-16-1216-Kxx	17,00	-
■ Endkappe, 2cm		90-16-7816-Kxx	3,00	3,50
■ Enddeckel, 2mm		90-16-7916-Kxx	3,00	3,50
■ Wandlager 1 lfg. - 2tlg. Maße: ø 24mm, Tiefe 17mm		90-16-4616-Kxx	5,00	5,50
■ Wandlager 2 lfg.		90-16-4617-Kxx	8,00	8,50
■ Wandlager 3 lfg.		90-16-4618-Kxx	12,00	12,50
■ Wandlager 4 lfg.		90-16-4619-Kxx	15,00	15,50
■ Blindstück zum verschließen eines ungenützten Rohrlaufes NUR IN GLASKLAR K00 LIEFERBAR		90-16-0716-K00		3,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185		0,30
■ Feststeller 6mm, Glasklar		90-00-1156		0,25
■ X-Gleiter		90-00-9180		0,10
■ Rohrverbinder		90-16-1016-K01		5,00
■ Alurohr mit Innenlauf ø16mm Lagerlänge 590cm		90-16-8216-Kxx	22,00	35,00

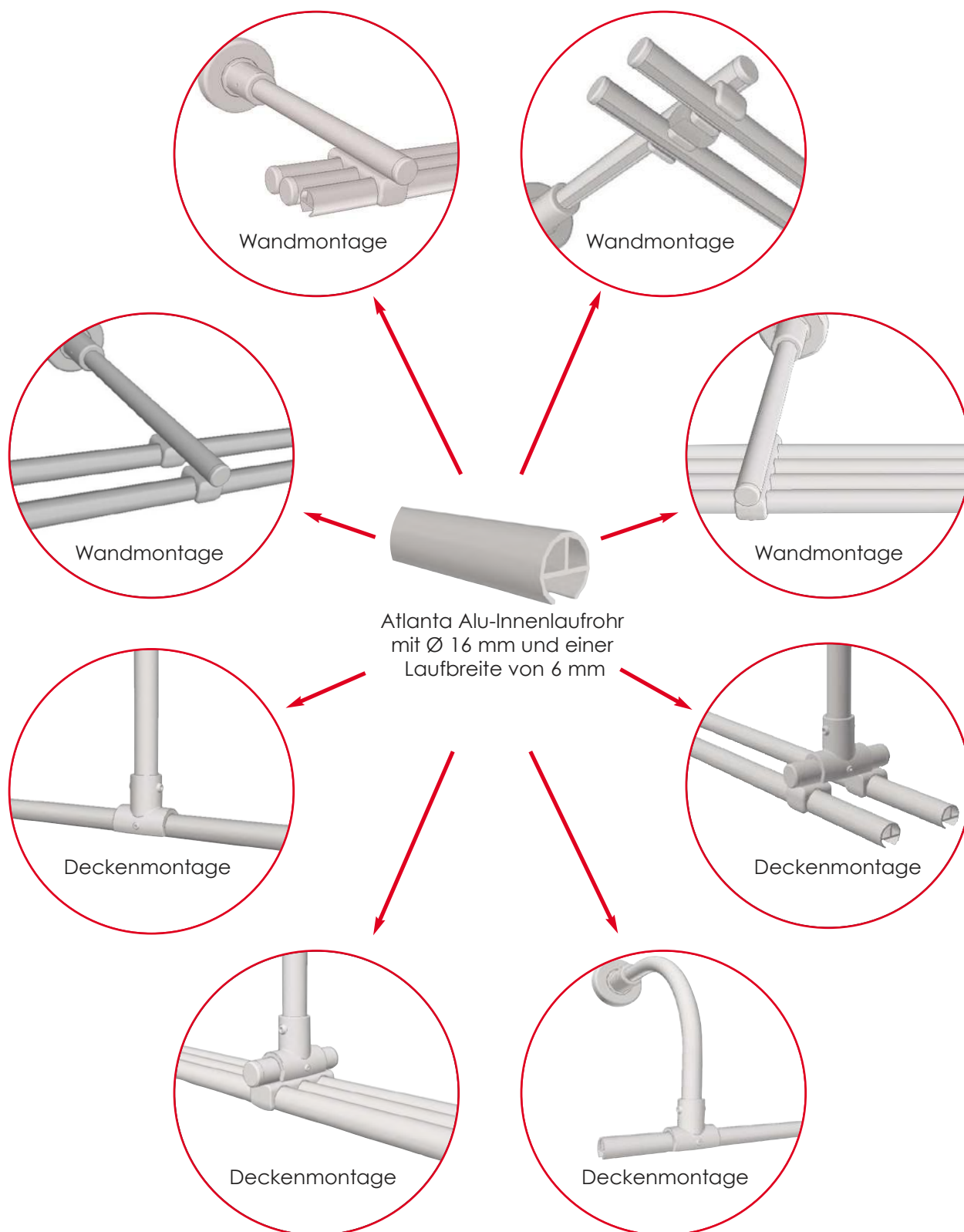


Für eine Biegung sehen Sie bitte auf Seite 50
Farbe Chrom glanz K12 nicht biegbar

Atlanta allround 16

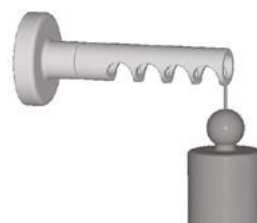
Trägersystem

Artikel		Bestellnummer	K01 - weiss K14 - Alu K55 - Alu-Nickel
Wandträger 1lfg, 30cm kürzbar	 Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm	90-16-4211-Kxx	32,00
Wandträger 2lfg, 30cm kürzbar		90-16-4212-Kxx	34,00
Wandträger 3lfg, 30cm kürzbar		90-16-4213-Kxx	38,00
Wandträger 4lfg, 30cm kürzbar		90-16-4214-Kxx	40,00
Deckenhänger 1lfg, 30cm kürzbar	 Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm	90-16-4221-Kxx	43,00
Deckenhänger 2lfg, 30cm kürzbar		90-16-4222-Kxx	49,00
Deckenhänger 3lfg, 30cm kürzbar		90-16-4223-Kxx	53,00
Deckenhänger 4lfg, 30cm kürzbar		90-16-4224-Kxx	56,00
Deckenhänger 1lfg, 6cm	 Sockelmaße ø5cm x 1cm	90-16-4241-Kxx	26,00
Deckenhänger 2lfg, 6cm		90-16-4242-Kxx	27,00
Deckenhänger 3lfg, 6cm		90-16-4243-Kxx	29,00
Deckenhänger 4lfg, 6cm		90-16-4244-Kxx	30,00
Deckenträger 1lfg, 3cm		90-16-4231-Kxx	16,00
Deckenträger 2lfg, 3cm		90-16-4232-Kxx	17,00
Deckenträger 3lfg, 3cm		90-16-4233-Kxx	19,00
Deckenträger 4lfg, 3cm		90-16-4234-Kxx	20,00
Deckenträger bzw. Wandträger gebogen. Anfertigung nach Maß	 Sockelmaße ø5,9cm x 1,4cm	Wandträger gebogen zur Überbrückung verschiedener Höhen. Deckenträger für Dachschrägenbefestigung. Zur Abklärung der notwendigen Maßangaben für die erforderliche Detailzeichnung wenden Sie sich an uns. Preis auf Anfrage	



ÄUSSERST STABIL DURCH DIE KOMBINATION
VON HIGHTECH-KUNSTSTOFF UND ALUMINIUM

- BRUCHFEST
- BELASTBAR
- ELASTISCH



Santana 16





- Modell **Santana 07 1-läufig**, Nickel matt, ø16mm
Bestell-Nr. 60-16-3107-M09



- Modell **Santana 09 1-läufig**, Nickel matt, ø16mm
Bestell-Nr. 60-16-3109-M09



- Modell **Santana 19 1-läufig**, Nickel matt, ø16mm
Bestell-Nr. 60-16-3119-M09



Santana 16

Garniturenübersicht

Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Profil rund ø 16mm, Träger 4-7cm, Klick-Gleiter und Feststeller, mit verschiedene Endstücke aus Metall

















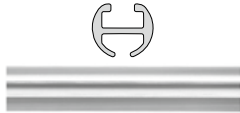


Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	■ Santana 07		■ Santana 09		■ Santana 19	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			60-16-3107-M09	60-16-3207-M09	60-16-3109-M09	60-16-3209-M09	60-16-3119-M09	60-16-3219-M09
120	2	16 32	186,00	266,00	166,00	246,00	150,00	230,00
140	2	20 40	193,00	279,00	173,00	259,00	157,00	243,00
160	2	22 44	199,00	291,00	179,00	271,00	163,00	255,00
180	3	24 48	247,00	353,00	227,00	333,00	211,00	317,00
200	3	28 56	253,00	365,00	233,00	345,00	217,00	329,00
220	3	30 60	260,00	378,00	240,00	358,00	224,00	342,00
240	3	34 68	266,00	390,00	246,00	370,00	230,00	354,00
260	3	36 72	272,00	403,00	252,00	383,00	236,00	367,00
280	3	38 76	308,00	445,00	288,00	425,00	272,00	409,00
300	3	42 84	315,00	458,00	295,00	438,00	279,00	422,00
320	3	44 88	321,00	470,00	301,00	450,00	285,00	434,00
340	3	48 96	327,00	483,00	307,00	463,00	291,00	447,00
360	4	50 100	375,00	544,00	355,00	524,00	339,00	508,00
380	4	53 106	381,00	556,00	361,00	536,00	345,00	520,00
400	4	56 112	388,00	569,00	368,00	549,00	352,00	533,00
Abschlag 1 Wandlager			45,00	38,00	36,00	29,00	28,00	21,00
Abschlag 2 Wandlager			90,00	76,00	72,00	58,00	56,00	42,00



Wandabstand

1-läufig	4-7 cm	2. Lauf mit Endstück 19
2-läufig	4-12 cm	

Artikel		Bestellnummer	Preis
■ Endstück Santana 07, 4,8 cm		90-16-6007-A21	32,00
■ Endstück Santana 09, 4 cm		90-16-6009-M39	22,00
■ Endkappe Santana 19, 2cm		90-16-6019-M09	14,00
■ Langlochträger rund, 4-7cm, Mit 2 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30607-M09	42,00
■ Langlochträger rund, 4-12cm, Mit 3 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30612-M09	49,00
■ Langlochträger rund, 4-15cm, Mit 4 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30615-M09	55,00
■ Träger Langloch rund, 17-29cm, Mit 3 Nutsteinen Sockelmaße ø6,5cm x 1cm		90-20-30629-M09	75,00
■ Nutstein mit Schraube M4x20 11x18,5mm		90-20-3232	1,60
■ Deckenträger 1,5cm		90-20-0830	23,00
■ Deckenträger 1lfg. 2mm		90-20-0810-K14	8,00
■ Deckenträger 2lfg. 2mm		90-20-0820-K14	10,00
■ Wandlager 2tlg. Maß: ø 21mm, Tiefe 25mm		90-16-5002-M09	28,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185	0,30
■ X-Gleiter		90-00-9180	0,10
■ Dreh in Gleiter		90-00-2508	0,25
■ Feststeller für 6mm Lauf		90-00-1156	0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800	9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490	10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435	10,80
■ Alu Rundprofil mit Innenlauf ø 16mm, Lagerlänge 590cm		90-16-8316-K55	27,00

Tokio 20





- Modell **Tokio 10 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-31 10-M09



- Modell **Tokio 11 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-31 11-M09



- Modell **Tokio 12 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-31 12-M09



- Modell **Tokio 17 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-31 17-M09



- Modell **Tokio 18 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-31 18-M09



Tokio Wenge 20

Garniturenübersicht

Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Profil rund ø 20mm, Träger 4-7cm, Klick-Gleiter und Feststeller, mit verschiedene Endstücke aus Holz



■ Tokio 10



■ Tokio 11



■ Tokio 12



■ Tokio Tappo







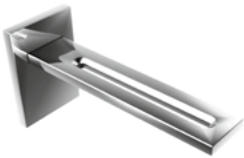













Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2 3 4	Tokio 10, 11, 12 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!				Tokio Tappo			
			1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig	1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig
			60-20-31xx-M09	60-20-32xx-M09	60-20-33xx-M09	60-20-34xx-M09	60-20-3144-M09	60-20-3244-M09	60-20-3344-M09	60-20-3444-M09
120	2	16 32 48 64	164,00	239,00	314,00	377,00	127,00	202,00	277,00	340,00
140	2	20 40 60 80	172,00	254,00	336,00	406,00	135,00	217,00	299,00	369,00
160	2	22 44 66 88	179,00	268,00	358,00	435,00	142,00	231,00	321,00	398,00
180	3	24 48 72 96	218,00	321,00	424,00	508,00	181,00	284,00	387,00	471,00
200	3	28 56 84 112	225,00	335,00	445,00	537,00	188,00	298,00	408,00	500,00
220	3	30 60 90 120	233,00	350,00	467,00	566,00	196,00	313,00	430,00	529,00
240	3	34 68 102 136	240,00	364,00	489,00	595,00	203,00	327,00	452,00	558,00
260	3	36 72 108 144	247,00	379,00	510,00	624,00	210,00	342,00	473,00	587,00
280	3	38 76 114 152	284,00	423,00	562,00	683,00	247,00	386,00	525,00	646,00
300	3	42 84 126 168	292,00	438,00	584,00	712,00	255,00	401,00	547,00	675,00
320	3	44 88 132 176	299,00	452,00	605,00	741,00	262,00	415,00	568,00	704,00
340	3	48 96 144 192	306,00	467,00	627,00	770,00	269,00	430,00	590,00	733,00
360	4	50 100 150 200	345,00	519,00	693,00	843,00	308,00	482,00	656,00	806,00
380	4	53 106 159 212	352,00	533,00	715,00	872,00	315,00	496,00	678,00	835,00
400	4	56 112 168 224	360,00	548,00	736,00	901,00	323,00	511,00	699,00	864,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			31,00	17,50	4,00	+15,50	12,50	+1,00	+14,50	+34,00
Auf/Abschlag 2 Wandlager			62,00	35,00	8,00	+31,00	25,00	+2,00	+29,00	+68,00



Wandabstand

1-läufig	4-7 cm	2./3./4. Lauf mit Abschluss Tappo
2-läufig	4-12 cm	
3/4-läufig	4-15 cm	

■ Alle Preisangaben sind empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

Artikel		Bestellnummer	Preis
■ Endstück Tokio 10 10cm		90-20-3010-M09	28,00
■ Endstück Tokio 11 9cm		90-20-3011-M09	28,00
■ Endstück Tokio 12 10cm		90-20-3012-M09	28,00
■ Endkappe (Tappo) 2cm		90-20-6044-M09	9,50
■ Träger 1lfg, 4-7cm Mit 2 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30307-M09	32,00
■ Träger 2lfg, 4-12cm Mit 3 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30312-M09	38,00
■ Träger 3/4lfg, 4-15cm Mit 4 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30315-M09	44,00
■ Nutstein 9,8 x 16mm mit Schraube M4 x 12mm		90-20-3030	1,60
■ Deckenträger 1,5cm		90-20-0830	23,00
■ Deckenträger 1lfg. 2mm		90-20-0810-K14	8,00
■ Deckenträger 2lfg. 2mm		90-20-0820-K14	10,00
■ Wandlager zweiteilig Maß: ø 25mm, Tiefe 23mm		90-20-5002-M09	29,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185	0,30
■ X-Gleiter		90-00-9180	0,10
■ Dreh in Gleiter		90-00-2508-K01	0,25
■ Feststeller f. 6mm Lauf		90-00-1156	0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800	9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490	10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435	10,80
■ Alu Rundprofil mit Innenlauf ø 20mm, Lagerlänge 590cm		90-20-8310-K55	32,00

Tokio 20

Garniturenübersicht

Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Profil rund ø 20mm, Träger 4-7cm, Klick-Gleiter und Feststeller, mit verschiedene Endstücke aus Metall



■ Tokio 16



■ Tokio 17



■ Tokio 18



■ Tokio 19







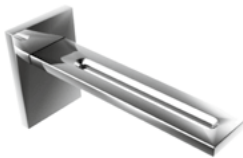













Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2 3 4	Tokio 16, 17, 18 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!				Tokio 19			
			1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig	1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig
			60-20-31xx-M09	60-20-32xx-M09	60-20-33xx-M09	60-20-34xx-M09	60-20-3119-M09	60-20-3219-M09	60-20-3319-M09	60-20-3419-M09
120	2	16 32 48 64	166,00	250,00	334,00	406,00	136,00	220,00	304,00	376,00
140	2	20 40 60 80	174,00	265,00	356,00	435,00	144,00	235,00	326,00	405,00
160	2	22 44 66 88	181,00	279,00	378,00	464,00	151,00	249,00	348,00	434,00
180	3	24 48 72 96	220,00	332,00	444,00	537,00	190,00	302,00	414,00	507,00
200	3	28 56 84 112	227,00	346,00	465,00	566,00	197,00	316,00	435,00	536,00
220	3	30 60 90 120	235,00	361,00	487,00	595,00	205,00	331,00	457,00	565,00
240	3	34 68 102 136	242,00	375,00	509,00	624,00	212,00	345,00	479,00	594,00
260	3	36 72 108 144	249,00	390,00	530,00	653,00	219,00	360,00	500,00	623,00
280	3	38 76 114 152	286,00	434,00	582,00	712,00	256,00	404,00	552,00	682,00
300	3	42 84 126 168	294,00	449,00	604,00	741,00	264,00	419,00	574,00	711,00
320	3	44 88 132 176	301,00	463,00	625,00	770,00	271,00	433,00	595,00	740,00
340	3	48 96 144 192	308,00	478,00	647,00	799,00	278,00	448,00	617,00	769,00
360	4	50 100 150 200	347,00	530,00	713,00	872,00	317,00	500,00	683,00	842,00
380	4	53 106 159 212	354,00	544,00	735,00	901,00	324,00	514,00	705,00	871,00
400	4	56 112 168 224	362,00	559,00	756,00	930,00	332,00	529,00	726,00	900,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			32,00	23,00	4,00	14,90	17,00	8,00	+1,00	+16,00
Auf/Abschlag 2 Wandlager			64,00	46,00	8,00	28,00	34,00	16,00	+2,00	+32,00



Wandabstand

1-läufig	4-7 cm	2./3./4. Lauf mit Abschluss Endstück Tokio 19
2-läufig	4-12 cm	
3/4-läufig	4-15 cm	

■ Alle Preisangaben sind empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

Artikel		Bestellnummer	Preis
■ Endstück Tokio 16 6 cm		90-20-3016-M09	29,00
■ Endstück Tokio 17 6 cm		90-20-3017-M09	29,00
■ Endstück Tokio 18 6 cm		90-20-3018-M09	29,00
■ Endkappe (Tappo 19) 2cm		90-20-3019-M09	14,00
■ Träger 1lfg, 4-7cm Mit 2 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30307-M09	32,00
■ Träger 2lfg, 4-12cm Mit 3 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30312-M09	38,00
■ Träger 3/4lfg, 4-15cm Mit 4 Nutsteinen Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm		90-20-30315-M09	44,00
■ Nutstein 9,8 x 16mm mit Schraube M4 x 12mm		90-20-3030	1,60
■ Deckenträger 1,5cm		90-20-0830	23,00
■ Deckenträger 1lfg. 2mm		90-20-0810-K14	8,00
■ Deckenträger 2lfg. 2mm		90-20-0820-K14	10,00
■ Wandlager zweiteilig Maß: ø 25mm, Tiefe 20mm		90-20-5002-M09	29,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185	0,30
■ X-Gleiter		90-00-9180	0,10
■ Dreh in Gleiter		90-00-2508	0,25
■ Feststeller f. 6mm Lauf		90-00-1156	0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800	9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490	10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435	10,80
■ Alu Rundprofil mit Innenlauf ø 20mm, Lagerlänge 590cm		90-20-8310-K55	32,00

Ohio 20





- Modell **Ohio 07 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-6107-M09



- Modell **Ohio 08 1-läufig**, Alu, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-6108-K14



- Modell **Ohio 09 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-6109-M09



- Modell **Ohio 17 1-läufig**, Alu, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-6117-K14



- Modell **Ohio 18 1-läufig**, Nickel matt, ø20mm
Bestell-Nr. 60-20-6118-M09

Farbtabelle

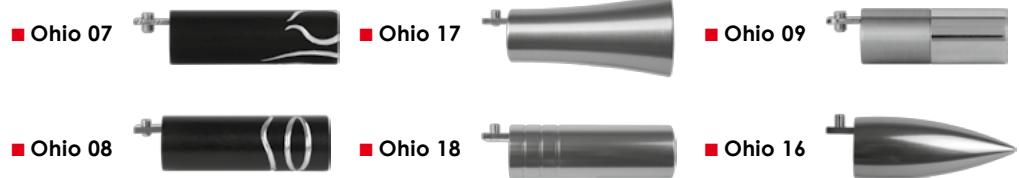
	■ K01 Weiß
	■ K14 Alu
	■ M09 Nickel matt



Ohio 20

Garniturenübersicht

Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Profil rund ø 20mm, Träger 4-7cm, Klick-Gleiter und Feststeller, mit verschiedene Endstücke aus Metall



Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	Ohio 07, 08 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!		Ohio 17, 18 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!		Ohio 09, 16 Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Endstück-Nr.!	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			60-20-61 xx-K01 60-20-61 xx-K14 60-20-61 xx-M09	60-20-62 xx-K01 60-20-62 xx-K14 60-20-62 xx-M09	60-20-61 xx-K01 60-20-61 xx-K14 60-20-61 xx-M09	60-20-62 xx-K01 60-20-62 xx-K14 60-20-62 xx-M09	60-20-61 xx-M09	60-20-62 xx-M09
120	2	16 32	198,00	284,00	186,00	272,00	186,00	272,00
140	2	20 40	206,00	299,00	194,00	287,00	194,00	287,00
160	2	22 44	213,00	313,00	201,00	301,00	201,00	301,00
180	3	24 48	262,00	377,00	250,00	365,00	250,00	365,00
200	3	28 56	269,00	391,00	257,00	379,00	257,00	379,00
220	3	30 60	277,00	406,00	265,00	394,00	265,00	394,00
240	3	34 68	284,00	420,00	272,00	408,00	272,00	408,00
260	3	36 72	291,00	435,00	279,00	423,00	279,00	423,00
280	3	38 76	328,00	479,00	316,00	467,00	316,00	467,00
300	3	42 84	336,00	494,00	324,00	482,00	324,00	482,00
320	3	44 88	343,00	508,00	331,00	496,00	331,00	496,00
340	3	48 96	350,00	523,00	338,00	511,00	338,00	511,00
360	4	50 100	399,00	586,00	387,00	574,00	387,00	574,00
380	4	53 106	406,00	600,00	394,00	588,00	394,00	588,00
400	4	56 112	414,00	615,00	402,00	603,00	402,00	603,00
Abschlag 1 Wandlager			48,00	40,00	42,00	34,00	42,00	34,00
Abschlag 2 Wandlager			96,00	80,00	84,00	68,00	84,00	64,00



Wandabstand			
	1-läufig	4-7 cm	
	2-läufig	4-12 cm	2. Lauf mit Tappo 19

■ Alle Preisangaben sind empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

Kombination - Rundprofil $\varnothing 20$ und Wendeschiene, ohne Gleiter, Langlochträger, Feststeller, Endkappe und Endstück Tappo



■ Ohio 19

























Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	■ Ohio Tappo 19	
			1-läufig	2-läufig
			60-20-6119-K01 60-20-6119-K14 60-20-6119-M09	60-20-6219-K01 60-20-6219-K14 60-20-6219-M09
120	2	16 32	156,00	242,00
140	2	20 40	164,00	257,00
160	2	22 44	171,00	271,00
180	3	24 48	220,00	335,00
200	3	28 56	227,00	349,00
220	3	30 60	235,00	364,00
240	3	34 68	242,00	378,00
260	3	36 72	249,00	393,00
280	3	38 76	286,00	437,00
300	3	42 84	294,00	452,00
320	3	44 88	301,00	466,00
340	3	48 96	308,00	481,00
360	4	50 100	357,00	544,00
380	4	53 106	364,00	558,00
400	4	56 112	372,00	573,00
420	4	60 120	379,00	588,00
440	4	62 124	386,00	602,00
460	4	64 128	393,00	617,00
480	5	68 136	443,00	680,00
500	5	70 140	450,00	694,00
520	5	74 148	457,00	709,00
540	5	76 152	465,00	723,00
560	6	78 156	514,00	787,00
580	6	82 164	521,00	801,00
Abschlag 1 Wandlager			27,00	19,00
Abschlag 2 Wandlager			54,00	38,00

■ Ohio 19 mit Wendeschiene 2, 3 oder 4 läufig					
2-läufig		3-läufig		4-läufig	
60-20-6102-K01 60-20-6102-K14	60-20-6102-M09	60-20-6103-K01 60-20-6103-K14	60-20-6103-M09	60-20-6104-K01 60-20-6104-K14	60-20-6104-M09
205,00	209,00	221,00	225,00	222,00	226,00
216,00	221,00	233,00	238,00	234,00	239,00
228,00	234,00	245,00	251,00	246,00	251,00
288,00	295,00	312,00	319,00	313,00	319,00
300,00	307,00	324,00	331,00	325,00	332,00
312,00	319,00	337,00	344,00	338,00	345,00
323,00	331,00	349,00	357,00	350,00	358,00
335,00	344,00	361,00	370,00	362,00	370,00
376,00	386,00	403,00	413,00	404,00	413,00
388,00	398,00	415,00	425,00	416,00	426,00
400,00	410,00	428,00	438,00	429,00	439,00
411,00	422,00	440,00	451,00	441,00	452,00
472,00	484,00	507,00	519,00	508,00	519,00
483,00	496,00	519,00	532,00	520,00	532,00
495,00	508,00	531,00	544,00	532,00	545,00
507,00	520,00	544,00	557,00	545,00	558,00
518,00	532,00	556,00	570,00	557,00	571,00
530,00	545,00	568,00	583,00	569,00	583,00
590,00	606,00	635,00	651,00	636,00	651,00
602,00	618,00	647,00	663,00	648,00	664,00
614,00	630,00	660,00	676,00	661,00	677,00
625,00	642,00	672,00	689,00	673,00	690,00
686,00	704,00	739,00	757,00	740,00	757,00
697,00	716,00	751,00	770,00	752,00	770,00

Ohio 20

Garniturenübersicht

Artikel		Bestellnummer	K01-Weiß K14-Alu	M09-Nickel matt
■ Endstück Ohio 07 6 cm		90-20-3007-A21		35,00
■ Endstück Ohio 08 6 cm		90-20-3008-A21		35,00
■ Endstück Ohio 09 6 cm		90-20-3009-M39	-	29,00
■ Endstück Ohio 16 6 cm		90-20-3016-M09	-	29,00
■ Endstück Ohio 17 6 cm		90-20-3017-Xxx		29,00
■ Endstück Ohio 18 6 cm		90-20-3018-Xxx		29,00
■ Endkappe (Tappo 19) 2cm		90-20-3019-Xxx		14,00
■ Träger Langloch rund, 4-7cm, mit 2 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30607-Xxx		42,00
■ Träger Langloch rund, 4-12cm, Mit 3 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30612-Xxx		49,00
■ Träger Langloch rund, 4-15cm, mit 4 Nutsteinen Sockelmaße ø5cm x 1cm		90-20-30615-Xxx		55,00
■ Träger Langloch rund, 17-29cm, mit 3 Nutsteinen Sockelmaße ø6,5cm x 1cm		90-20-30629-Xxx		75,00
■ Deckenträger 1,5cm		90-20-0830		23,00
■ Nutstein 9,8 x 16mm mit Schraube M4 x 12mm		90-20-3030		1,60
■ Wandlager zweiteilig Maße: ø 25mm, Tiefe 23mm		90-20-5002-Xxx		29,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185		0,30

Artikel		Bestellnummer	K01-Weiß K14-Alu	M09-Nickel matt
■ X-Gleiter		90-00-9180		0,10
■ Feststeller für 6mm Lauf		90-00-1156		0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800		9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490		10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435		10,80
■ Alu Rundprofil ø 20mm, mit Innenlauf 6mm Lagerlänge 590cm		90-20-8310-Kxx	32,00	
		90-20-8310-K55		32,00
■ Wendeschiene 2 lfg. 5,5mm Laufnut Lagerlänge 590cm		90-80-1352-Kxx	26,00	29,00
■ Wendeschiene 3/4 lfg. 5,5mm Laufnut Lagerlänge 590cm		90-80-1353-Kxx	29,00	32,00
■ Endkappe Wendeschiene für 2 lfg.		90-80-1320-Kxx	3,50	4,00
■ Endkappe Wendeschiene 3/4 lfg.		90-80-1310-Kxx	3,50	4,00

Rio 20





- Modell **Rio rund**, Weiß ø 20mm,
Bestell-Nr.: 60-20-4803-K01



- Modell **Rio eckig**, Alu ø 20mm,
Bestell-Nr.: 60-20-4804-K14

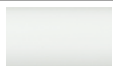





- Modell **Rio rund**, Messing matt ø 20mm,
Bestell-Nr.: 60-20-4803-K19



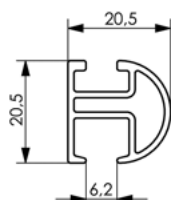
- Modell **Rio eckig**, Edelstahl ø 20mm,
Bestell-Nr.: 60-20-4804-K55

Farbtabelle

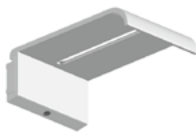






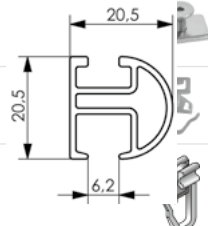






	■ K01 Weiß
	■ K14 Alu
	■ K19 Messing matt
	■ K55 Alu/Edelstahl



Stilgarnitur als Flächenvorhangsystem, Alu-Profil halbrund/eckig 20x20mm, Alu-Träger 7cm, Klick-Gleiter, Feststeller, und Enddeckel aus Kunststoff



Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	■ Rio 1-läufig rund Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Farb-Nr.!		■ Rio 1-läufig eckig Bitte ergänzen Sie die Bestell-Nr. mit der Farb-Nr.!	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			60-20-4803-K01 60-20-4803-K14 60-20-4803-K19 60-20-4803-K55	60-20-4823-K01 60-20-4823-K14 60-20-4823-K19 60-20-4823-K55	60-20-4804-K01 60-20-4804-K14 60-20-4804-K19 60-20-4804-K55	60-20-4824-K01 60-20-4824-K14 60-20-4824-K19 60-20-4824-K55
120	2	16 32	100,00	143,00	100,00	143,00
140	2	20 40	106,00	156,00	106,00	156,00
160	2	22 44	112,00	169,00	112,00	169,00
180	3	24 48	147,00	209,00	147,00	209,00
200	3	28 56	153,00	222,00	153,00	222,00
220	3	30 60	160,00	235,00	160,00	235,00
240	3	34 68	166,00	248,00	166,00	248,00
260	3	36 72	173,00	261,00	173,00	261,00
280	3	38 76	209,00	304,00	209,00	304,00
300	3	42 84	216,00	317,00	216,00	317,00
320	3	44 88	222,00	330,00	222,00	330,00
340	3	48 96	229,00	342,00	229,00	342,00
360	4	50 100	263,00	383,00	263,00	383,00
380	4	52 104	269,00	396,00	269,00	396,00
400	4	56 112	276,00	409,00	276,00	409,00
420	4	58 116	282,00	422,00	282,00	422,00
440	4	62 124	289,00	435,00	289,00	435,00
460	4	64 128	295,00	448,00	295,00	448,00
480	5	68 136	329,00	488,00	329,00	488,00
500	5	70 140	336,00	501,00	336,00	501,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			13,00	+2,00	11,00	4,00
Auf/Abschlag 2 Wandlager			26,00	+4,00	22,00	8,00

Artikel		Bestellnummer	K01-Weiß K14-Alu K19-Messing matt K55-Alu/Edelstahl
■ Träger Rio rund, 3-7cm Mit 2 Nutsteinen		90-20-4803-Kxx	28,00
■ Träger Rio rund, 3-14cm Mit 2 Nutsteinen	 Sockelmaße 5cm x 2,8cm	90-20-4813-Kxx	38,00
■ Träger Rio eckig, 3-7cm Mit 2 Nutsteinen		90-20-4804-Kxx	28,00
■ Träger Rio eckig, 3-14cm Mit 2 Nutsteinen	 Sockelmaße 5cm x 2,8cm	90-20-4814-Kxx	38,00
■ Deckenträger Rio rund/ eckig Mit 2 Nutsteinen		90-20-4805-Kxx	21,00
■ Wandlager Rio		90-20-4806-Kxx	19,00
■ Endkappe Rio, 3mm paar		90-20-4844-Kxx	4,00
■ Nutstein 10x18mm mit Schraube M4x8		90-20-3131	1,60
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185	0,30
■ X-Gleiter		90-00-9180	0,10
■ Objektroller		90-00-0966	0,50
■ Feststeller für 6mm Lauf		90-00-1156	0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800	9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490	10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435	10,80
■ Alurohr Innenlauf 6,2 mm 20x20mm Lagerlänge 590cm		90-20-8320-Kxx	28,00

Kiel 25





- Modell **Kiel 15**, Nickel matt ø 25mm,
Bestell-Nr.: 60-25-1015-M09



- Modell **Kiel 20**, Nickel matt ø 25mm,
Bestell-Nr.: 60-25-1020-M09



- Modell **Kiel 40**, Bronze matt ø 25mm,
Bestell-Nr.: 60-25-1040-M35



- Modell **Kiel 50**, Bronze matt ø 25mm,
Bestell-Nr.: 60-25-1050-M35

■ Farbtabelle



■ **K09** Nickel matt

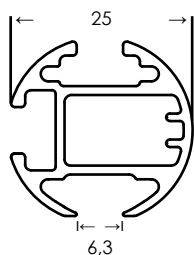


■ **M35** Bronze matt

Kiel 25

Garniturenübersicht

Stilgarnitur mit Alu-Innenlaufrohr \varnothing 25mm, Wand-& Deckenträger Kiel 8cm mit Anschraubplatte, Klick-Gleiter, Feststeller und Endstücke aus Metall























Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	■ Kiel 15		■ Kiel 20		■ Kiel 40		■ Kiel 50	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			60-25-1015-M09 60-25-1015-M35	60-25-2015-M09 60-25-2015-M35	60-25-1020-M09 60-25-1020-M35	60-25-2020-M09 60-25-2020-M35	60-25-1040-M09 60-25-1040-M35	60-25-2040-M09 60-25-2040-M35	60-25-1050-M09 60-25-1050-M35	60-25-2050-M09 60-25-2050-M35
120	2	16 32	190,00	289,00	178,00	277,00	160,00	259,00	172,00	283,00
140	2	20 40	198,00	306,00	186,00	294,00	168,00	276,00	180,00	300,00
160	2	22 44	206,00	323,00	194,00	311,00	176,00	293,00	188,00	317,00
180	2	24 48	215,00	339,00	203,00	327,00	185,00	309,00	197,00	333,00
200	2	28 56	223,00	356,00	211,00	344,00	193,00	326,00	205,00	350,00
220	3	30 60	270,00	419,00	258,00	407,00	240,00	389,00	252,00	413,00
240	3	34 68	278,00	436,00	266,00	424,00	248,00	406,00	260,00	430,00
260	3	36 72	287,00	453,00	275,00	441,00	257,00	423,00	269,00	447,00
280	3	38 76	325,00	500,00	313,00	488,00	295,00	470,00	307,00	494,00
300	3	42 84	334,00	517,00	322,00	505,00	304,00	487,00	316,00	511,00
320	3	44 88	342,00	534,00	330,00	522,00	312,00	504,00	324,00	528,00
340	3	48 96	351,00	550,00	339,00	538,00	321,00	520,00	333,00	544,00
360	3	50 100	359,00	613,00	347,00	601,00	329,00	583,00	341,00	607,00
380	3	53 106	367,00	630,00	355,00	618,00	337,00	600,00	349,00	624,00
400	3	56 112	376,00	647,00	364,00	635,00	346,00	617,00	358,00	641,00
Abschlag 1 Wandlager			43,00	41,00	37,00	35,00	28,00	26,00	34,00	38,00
Abschlag 2 Wandlager			86,00	82,00	74,00	70,00	56,00	52,00	68,00	76,00



Wandabstand

1-läufig	8 cm	
2-läufig	8/15 cm	2. Lauf bei Kiel 15, Kiel 20 und Kiel 40, sonst wie 1. Lauf

■ Alle Preisangaben sind empfohlene Verkaufspreise in Euro inkl. MwSt.

Artikel		Bestellnummer	M09-Nickel matt M35-Bronze matt
■ Endstück Kiel 15 8cm		90-25-1015-Mxx	31,00
■ Endstück Kiel 20 8cm		90-25-1020-Mxx	25,00
■ Endstück Kiel 40 1cm		90-25-1040-Mxx	16,00
■ Endstück Kiel 50 0,6cm		90-25-1050-Mxx	22,00
■ Wand & Deckenträger Kiel 8cm		90-25-1238-Mxx	38,00
■ Trägerverlängerung für Wand und Deckenträger 3,5cm		90-25-1006-Mxx	24,00
■ Deckenträger 1,5cm		90-20-0830-Mxx	23,00
■ Schalenträger 8cm Sockelmaße ø5,3cm x 0,8cm		90-25-1208-Mxx	38,00
■ Schalenträger 15cm Sockelmaße ø5,3cm x 0,8cm		90-25-1215-Mxx	46,00
■ Doppelschalenträger 8/15cm Sockelmaße ø5,3cm x 0,8cm		90-25-1217-Mxx	46,00
■ Trägerverlängerung für Schalenträger 3,5cm		90-25-1007-Mxx	24,00
■ Wandlager		90-25-5002-Mxx	26,00
■ Klick-Gleiter 5,8-6,2mm		90-00-9185	0,30
■ X-Gleiter		90-00-9180	0,10
■ Dreh in Gleiter		90-00-2508	0,30
■ Feststeller für 6mm Lauf		90-00-1156	0,25
■ Profilverbinder		90-20-0800	9,80
■ Eckverbinder 90° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0490	10,80
■ Eckverbinder 135° Aluminium, 5cm x 5cm		90-00-0435	10,80
■ Aluminium ø 25mm Rundprofil, Innenlauf 6,3mm Lagerlänge 500cm		90-25-8325-Mxx	38,00

Leros 20





- Modell **Leros 12**, Alu satin, 20mm
Bestell-Nr.: 60-20-44012-A21



- Modell **Leros 13**, Alu satin, 20mm
Bestell-Nr.: 60-20-44013-A21



- Modell **Leros 14**, Alu satin, 20mm
Bestell-Nr.: 60-20-44014-A20

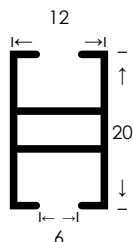


- Modell **Leros 15**, Alu satin, 20mm
Bestell-Nr.: 60-20-44015-A20

Leros 20

Garniturenübersicht








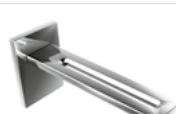









Stilgarnitur mit Alu-Hochkantprofil 20/12mm, Feststeller, Klick-Gleiter, Leros Träger 6cm und verschiedene Endstücke aus Alu



Länge	Träger	Klickgleiter pro Lauf 1 2	■ Leros 12		■ Leros 13		■ Leros 14		■ Leros 15	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			60-20-44012-A21	60-20-45012-A21	60-20-44013-A21	60-20-45013-A21	60-20-44014-A20	60-20-45014-A20	60-20-44015-A20	60-20-45015-A20
120	2	16 32	128,00	219,00	128,00	219,00	116,00	207,00	110,00	195,00
140	2	20 40	135,00	232,00	135,00	232,00	123,00	220,00	117,00	208,00
160	2	22 44	141,00	245,00	141,00	245,00	129,00	233,00	123,00	221,00
180	3	24 48	167,00	286,00	167,00	286,00	155,00	274,00	149,00	262,00
200	3	28 56	174,00	299,00	174,00	299,00	162,00	287,00	156,00	275,00
220	3	30 60	181,00	312,00	181,00	312,00	169,00	300,00	163,00	288,00
240	3	34 68	187,00	325,00	187,00	325,00	175,00	313,00	169,00	301,00
260	3	36 72	193,00	338,00	193,00	338,00	181,00	326,00	175,00	314,00
280	3	38 76	230,00	381,00	230,00	381,00	218,00	369,00	212,00	357,00
300	3	42 84	236,00	394,00	236,00	394,00	224,00	382,00	218,00	370,00
320	3	44 88	243,00	407,00	243,00	407,00	231,00	395,00	225,00	383,00
340	3	48 96	250,00	420,00	250,00	420,00	238,00	408,00	232,00	396,00
360	4	50 100	276,00	461,00	276,00	461,00	264,00	449,00	258,00	437,00
380	4	53 106	282,00	474,00	282,00	474,00	270,00	462,00	264,00	450,00
400	4	56 112	289,00	487,00	289,00	487,00	277,00	475,00	271,00	463,00
Abschlag 1 Wandlager			24,00	30,00	24,00	30,00	18,00	24,00	15,00	18,00
Abschlag 2 Wandlager			48,00	60,00	48,00	60,00	36,00	48,00	30,00	36,00



Wandabstand			
1-läufig	6 cm	Leros Träger 6cm	
2-läufig Doppelstange	6/11 cm	Bei Leros 12, 13 und 14 ist der Zweitlauf mit Abschluß Leros 14, bei Leros 15 beide Läufe mit Tappo 15 und Leros Doppelträger 6/11cm	

Artikel		Bestellnummer	Farbe	Preis
■ Endstück 12, gefräst 4cm		90-20-44012-A21	A21-Alu schwarz	24,00
■ Endstück 13, Strass 4cm		90-20-44013-A21	A21-Alu schwarz	24,00
■ Endstück 14 4cm		90-20-44014-A20	A20-Alu satin	18,00
■ Endstück 15 2cm		90-20-44015-A20	A20-Alu satin	15,00
■ Leros Träger 6cm Sockelmaße 3,5cm x 6,5cm		90-20-44106-A22	A22-Nickel satin	20,00
■ Leros Träger 11cm Sockelmaße 3,5cm x 6,5cm		90-20-44110-A22	A22-Nickel satin	26,00
■ Leros Doppelträger 6/11cm Sockelmaße 3,5cm x 6,5cm		90-20-44120-A22	A22-Nickel satin	28,00
■ Langlochräger 2-3 lfg. 4 - 7cm inkl. 2x Nutstein	 Sockelmaße 4,5cm x 6,5cm	90-20-44107-A22	A22-Nickel satin	32,00
■ Langlochräger 3-4 lfg. 4 - 12cm inkl. 3x Nutstein		90-20-44112-A22	A22-Nickel satin	37,00
■ Langlochräger 3-5 lfg. 4 - 15cm inkl. 4x Nutstein		90-20-44115-A22	A22-Nickel satin	42,00
■ Wandlager 2tlg.		90-20-44051-A20	A20-Alu satin	20,00
■ X-Faltenlege-Gleiter Laufnut 6mm		90-00-9180	K01-Weiss	0,10
■ Klick-Gleiter Laufnut 6 - 6,5 mm		90-00-9184F	K01-Weiss	0,25
■ Feststeller 6mm		90-00-1156	K00-Glasklar	0,25
■ Profilverbinder		90-00-1400	K14-Alu	7,00
■ Eckverbinder 90° für Leros Hochkantprofil Aluminium 5cm x 5cm		90-00-0490-1	Stahl	10,80
■ Eckverbinder 135° für Leros Hochkantprofil Aluminium 5cm x 5cm		90-00-0435-1	Stahl	10,80
■ Nutstein 9,8 x 16mm mit Schraube M4 x 12mm		90-20-3030	-	1,60
■ Hochkantprofil 20/12mm Lagerlänge 575cm		90-20-44600-A20	A20-Alu satin	29,00





- Modell **Toronto 10**, Nickel matt, 32mm
Bestell-Nr.: 60-32-1510-M09



- Modell **Toronto 20**, Nickel matt, 32mm
Bestell-Nr.: 60-32-1520-M09

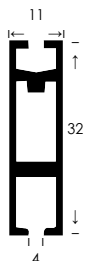


- Modell **Toronto 44**, Nickel matt, 32mm
Bestell-Nr.: 60-32-1544-M09

Toronto 32

Garniturenübersicht

Stilgarnitur mit Alu-Hochkantprofil 32/11mm, Toronto Träger mit Anschraubplatte, Feststeller, Universalrolle ø8mm und verschiedene Endstücke aus Aluminium























Länge	Träger	Rollen pro Lauf 1 2 3 4	■ Toronto 10				■ Toronto 20				■ Toronto 44			
			1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig	1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig	1-läufig	2-läufig	3-läufig	4-läufig
			60-32-1510-M09	60-32-2510-M09	60-32-3510-M09	60-32-4510-M09	60-32-1520-M09	60-32-2520-M09	60-32-3520-M09	60-32-4520-M09	60-32-1544-M09	60-32-2544-M09	60-32-3544-M09	60-32-4544-M09
120	2	16 32 48 64	225,00	391,00	521,00	645,00	225,00	391,00	521,00	645,00	203,00	369,00	499,00	623,00
140	2	20 40 60 80	238,00	417,00	561,00	698,00	238,00	417,00	561,00	698,00	216,00	395,00	539,00	676,00
160	2	22 44 66 88	251,00	444,00	601,00	751,00	251,00	444,00	601,00	751,00	229,00	422,00	579,00	729,00
180	2	24 48 72 96	264,00	470,00	641,00	805,00	264,00	470,00	641,00	805,00	242,00	448,00	619,00	783,00
200	2	28 56 84 112	278,00	497,00	680,00	858,00	278,00	497,00	680,00	858,00	256,00	475,00	658,00	836,00
220	3	30 60 90 120	333,00	590,00	792,00	986,00	333,00	590,00	792,00	986,00	311,00	568,00	770,00	964,00
240	3	34 68 102 136	346,00	616,00	832,00	1039,00	346,00	616,00	832,00	1039,00	324,00	594,00	810,00	1017,00
260	3	36 72 108 144	360,00	643,00	872,00	1092,00	360,00	643,00	872,00	1092,00	338,00	621,00	850,00	1070,00
280	3	38 76 114 152	403,00	699,00	942,00	1175,00	403,00	699,00	942,00	1175,00	381,00	677,00	920,00	1153,00
300	3	42 84 126 168	416,00	726,00	982,00	1228,00	416,00	726,00	982,00	1228,00	394,00	704,00	960,00	1206,00
320	3	44 88 132 176	429,00	752,00	1021,00	1281,00	429,00	752,00	1021,00	1281,00	407,00	730,00	999,00	1259,00
340	3	48 96 144 192	443,00	779,00	1061,00	1334,00	443,00	779,00	1061,00	1334,00	421,00	757,00	1039,00	1312,00
360	3	50 100 150 200	456,00	806,00	1101,00	1388,00	456,00	806,00	1101,00	1388,00	434,00	784,00	1079,00	1366,00
380	3	53 106 159 212	469,00	832,00	1141,00	1441,00	469,00	832,00	1141,00	1441,00	447,00	810,00	1119,00	1419,00
400	3	56 112 168 224	483,00	859,00	1181,00	1494,00	483,00	859,00	1181,00	1494,00	461,00	837,00	1159,00	1472,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			42,00	55,00	-	-	42,00	55,00	-	-	32,00	44,00	-	-
Auf/Abschlag 2 Wandlager			84,00	110,00	-	-	84,00	110,00	-	-	62,00	88,00	-	-

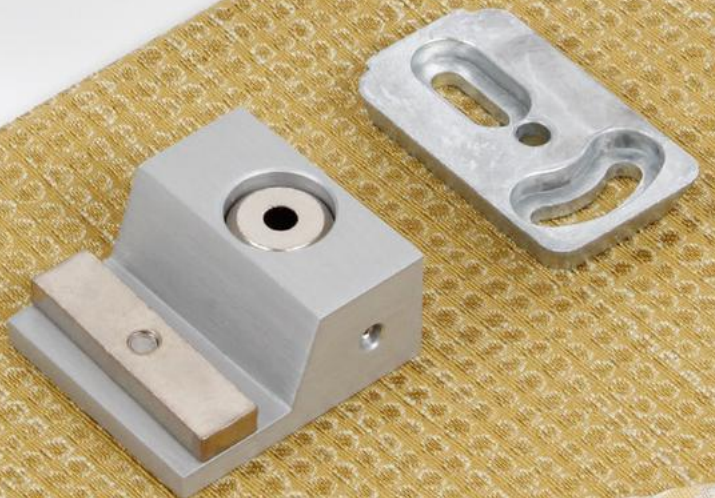


Wandabstand

1-läufig	8/13 cm	2./3./4. Lauf mit Abschluss Endkappe 44
2-läufig	8/13 cm	
3-läufig	8/10/13 cm	
4-läufig	5/8/10/13 cm	

Artikel		Bestellnummer	M09-Nickel matt
■ Endstück Clear 10 7cm		90-32-1510-M09	30,00
■ Endstück Air 20 7cm		90-32-1520-M09	30,00
■ Endkappe 44 2cm		90-32-1544-M09	19,00
■ Toronto Träger 8cm		90-32-3808-M09	42,00
■ Toronto Träger 13cm	 Sockelmaße 3,3cm x 9cm	90-32-3813-M09	59,00
■ Toronto Träger 2lfg. 8/13cm	 Sockelmaße 3,3cm x 9cm	90-32-3822-M09	66,00
■ Toronto Träger 3lfg. 8/10,5/13cm	 Sockelmaße 3,3cm x 9cm	90-32-3823-M09	72,00
■ Toronto Träger 4lfg. 5/8/10,5/13	 Sockelmaße 3,3cm x 9cm	90-32-3824-M09	75,00
■ Trägerverlängerung 5cm ● Nur 1 Verlängerung pro Träger montierbar		90-32-3800-M09	26,00
■ Toronto Deckenträger 1lfg. 3,2/3,2/1,2cm		90-32-3831-M09	30,00
■ Toronto Deckenträger 2lfg. 5,7/3,2/1,2cm		90-32-3832-M09	39,00
■ Toronto Deckenträger 3lfg. 8,2/3,2/1,2cm		90-32-3833-M09	47,00
■ Toronto Deckenträger 4lfg. 9,8/3,2/1,2cm		90-32-3834-M09	62,00
■ Toronto Wandlager 3,4/3,4cm		90-32-3840-M09	30,00
■ Schleuderwagen - Uni-Rolle 8mm		90-00-0847	0,30
■ Universalrolle 8mm, weiß		90-00-0843	0,10
■ Feststeller 4mm		90-00-1154	0,25
■ Zwischenfeststeller mit Flügelschraube		90-00-9118	0,25
■ Profilverbinder		90-32-0800	0,15
■ Hochkantprofil 31/11mm Lagerlänge 590cm		90-32-8950-M09	65,00

Dubai 50





- Modell **Dubai ohne Dekor**, Alu matt, 50mm
Bestell-Nr.: 10-50-14500-M73



- Modell **Dubai mit Dekor Wenge**, Alu matt, 50mm
Bestell-Nr.: 10-50-14565-M73

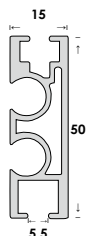


- Modell **Dubai mit Dekor Chrom**, Alu matt, 50mm
Bestell-Nr.: 10-50-14520-M73

Dubai 50

Garniturenübersicht

Stilgarnitur mit Alu-Hochkantprofil 50/15mm, Rollgleiter 6mm, Träger 9cm und verschiedene Dekoreinsätze


















Länge	Träger	Objektroller pro Lauf 1 2	■ Ohne Dekor		■ Dekor Wenge		■ Deco Chrom	
			1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig	1-läufig	2-läufig
			10-50-14500-M73	10-50-24500-M73	10-50-14565-M73	10-50-24565-M73	10-50-14520-M73	10-50-24520-M73
120	2	16 32	375,00	623,00	397,00	646,00	453,00	701,00
140	2	20 40	391,00	655,00	418,00	682,00	482,00	746,00
160	2	22 44	407,00	688,00	438,00	719,00	511,00	792,00
180	2	24 48	424,00	721,00	458,00	755,00	541,00	838,00
200	2	28 56	440,00	754,00	478,00	792,00	570,00	884,00
220	2	30 60	456,00	786,00	498,00	828,00	599,00	929,00
240	2	34 68	473,00	819,00	518,00	865,00	629,00	975,00
260	2	36 72	489,00	852,00	538,00	901,00	658,00	1021,00
280	2	38 76	535,00	914,00	589,00	968,00	717,00	1096,00
300	3	42 84	621,00	1022,00	678,00	1079,00	816,00	1217,00
320	3	44 88	637,00	1055,00	698,00	1116,00	845,00	1263,00
340	3	48 96	654,00	1088,00	718,00	1152,00	875,00	1309,00
360	3	50 100	670,00	1120,00	738,00	1189,00	904,00	1354,00
380	3	53 106	686,00	1153,00	758,00	1225,00	933,00	1400,00
400	3	56 112	703,00	1186,00	779,00	1262,00	963,00	1446,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			73,00	83,00	73,00	83,00	73,00	83,00
Auf/Abschlag 2 Wandlager			-	-	-	-	-	-



Wandabstand

1-läufig	9 cm	2. Lauf ohne Dekor
2-läufig	9/12 cm	

Artikel		Bestellnummer	M73-Aluminium matt gebürstet
■ Endkappe Dubai 1cm		91-50-60557-M73	69,00
■ Träger 1 lfg L=9cm Sockelmaße 4cm x 6cm		91-50-60561-M73	69,00
■ Träger 2 lfg. L=9/12cm Sockelmaße 4cm x 6cm		91-50-62561-M73	75,00
■ Träger 3 lfg. L=9/12/15cm Sockelmaße 4cm x 6cm		91-50-63561-M73	79,00
■ Träger 4 lfg. L=9/12/15/18cm Sockelmaße 4cm x 6cm		91-50-64561-M73	83,00
■ Deckenträger 1 lfg. Deckenabstand 5mm		91-50-60564-M73	63,00
■ Deckenträger 2 lfg. Deckenabstand 5mm		91-50-62564-M73	65,00
■ Deckenträger 3 lfg. Deckenabstand 5mm		91-50-63564-M73	69,00
■ Deckenträger 4 lfg. Deckenabstand 5mm		91-50-64564-M73	71,00
■ Wandlager (nur 1-seitig verwendbar)		91-50-60565-M73	65,00
■ Objektroller 6mm		90-00-0962	0,20
■ Profilverbinder		91-50-04569-M73	13,00
■ Aluminiumprofil 50/15mm ohne Dekor Lagerlänge 500cm		91-50-4569-M73	79,00
■ Aluminiumprofil 50/15mm Dekor Wenge Lagerlänge 500cm		91-50-456965-M73	98,00
■ Aluminiumprofil 50/15mm Dekor Chrom glanz Lagerlänge 500cm		91-50-456920-M73	144,00

Mali 23





- Modell **Mali 07**, Alu matt, 23mm
Bestell-Nr.: 10-23-12007-A73



- Modell **Mali 09**, Edelstahloptik, 23mm
Bestell-Nr.: 10-23-12009-A76



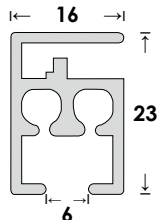
- Modell **Mali 18**, Alu poliert A75 mit Swarovski, 23mm Zubehör Alu matt A73
Bestell-Nr.: 10-23-13018-A73

Mali 23

Garniturenübersicht

Stilgarnitur mit Alu-Hochkantprofil 23/16mm, Feststeller, Klick-Gleiter, Träger 10cm und verschiedene Endstücke aus Alu matt.

Optionales Endstück in Alu poliert mit Swarovski Steinen


















Länge	Träger	Rollen pro Lauf 1 2	■ Mali 07				■ Mali 09			
			1-läufig		2-läufig		1-läufig		2-läufig	
			A73-Alu matt 10-23-12007-A73	A76-Edelstahlloptik 10-23-12007-A76	A73-Alu matt 10-23-22007-A73	A76-Edelstahlloptik 10-23-22007-A76	A73-Alu matt 10-23-12009-A73	A76-Edelstahlloptik 10-23-12009-A76	A73-Alu matt 10-23-22009-A73	A76-Edelstahlloptik 10-23-22009-A76
120	2	16 32	424,00	424,00	670,00	670,00	432,00	432,00	686,00	686,00
140	2	20 40	438,00	438,00	697,00	697,00	446,00	446,00	713,00	713,00
160	2	22 44	451,00	451,00	723,00	723,00	459,00	459,00	739,00	739,00
180	2	24 48	464,00	464,00	750,00	750,00	472,00	472,00	766,00	766,00
200	2	28 56	477,00	477,00	776,00	776,00	485,00	485,00	792,00	792,00
220	3	30 60	595,00	595,00	922,00	922,00	603,00	603,00	938,00	938,00
240	3	34 68	608,00	608,00	948,00	948,00	616,00	616,00	964,00	964,00
260	3	36 72	621,00	621,00	975,00	975,00	629,00	629,00	991,00	991,00
280	3	38 76	664,00	664,00	1031,00	1031,00	672,00	672,00	1047,00	1047,00
300	3	42 84	678,00	678,00	1058,00	1058,00	686,00	686,00	1074,00	1074,00
320	3	44 88	691,00	691,00	1084,00	1084,00	699,00	699,00	1100,00	1100,00
340	3	48 96	704,00	704,00	1111,00	1111,00	712,00	712,00	1127,00	1127,00
360	4	50 100	821,00	821,00	1256,00	1256,00	829,00	829,00	1272,00	1272,00
380	4	53 106	834,00	834,00	1282,00	1282,00	842,00	842,00	1298,00	1298,00
400	4	56 112	848,00	848,00	1309,00	1309,00	856,00	856,00	1325,00	1325,00
Auf/Abschlag 1 Wandlager			128,00	128,00	156,00	156,00	132,00	132,00	160,00	160,00
Auf/Abschlag 2 Wandlager			256,00	256,00	312,00	312,00	264,00	264,00	320,00	320,00



Wandabstand

1-läufig	10 cm	2. Lauf mit gleichem Endstück
2-läufig	13/19 cm	

Artikel		Bestellnummer	A73-Alu matt A76-Edelstahloptik	A75-Alupolier
■ Endknopf Mali 07 2,5cm		90-23-41007-Axx	68,00	
■ Endknopf Mali 09 8cm		90-23-41009-Axx	72,00	
■ Endknopf Mali 18 mit Swarovski Steinen 8cm		90-23-41018-Axx	119,00	145,00
■ Träger 10cm Sockelmaße 4cm x 6,5cm		90-23-42136-Axx	104,00	-
■ Träger 15cm Sockelmaße 4cm x 6,5cm		90-23-42137-Axx	108,00	-
■ Träger 19cm Sockelmaße 4cm x 6,5cm		90-23-42138-Axx	108,00	-
■ Doppelträger 13/19cm Sockelmaße 4cm x 6,5cm		90-23-42139-Axx	119,00	-
■ Kunststoff Clip Decke		90-23-42140	2,50	
■ Deckenträger 1,5cm Sockelmaße 2cm x 3,3cm		90-23-42141-Axx	37,00	-
■ Wandlager offen		90-23-46001-Axx	44,00	-
■ Objektroller 7mm Rolle		90-00-0966	0,50	
■ Klick-Gleiter 5,2-5,6mm		90-00-9182	0,30	
■ X-Gleiter 360° Drehbar		90-00-9190	0,25	
■ Feststeller für 6mm Lauf		90-00-1156	0,25	
■ Profilverbinder 50mm		90-23-48005	34,00	
■ Aluminiumprofil 23/16mm Lagerlänge 500cm	 	90-23-43001-Axx	62,00	-

Biegungen & Gehrungen

Hinweise

Wichtige Hinweise

- Alle Skizzen als **Grundriss (Draufsicht)**
- Bei der Anfertigung können Maßtoleranzen von +/- 10mm auftreten
- Wandabstand wird von Wand bis Hinterkante Schiene bzw. mitte Rohr gemessen
- Retourentiefe wird von Wand bis Vorderkante Schiene/Rohr gemessen
- Komplexere Biegungen immer mit Schablone 1:1 einreichen
- Falls Ausklinkungen erforderlich sind, immer die Position angeben
- Bitte mit angeben ob Horizontal (Erker) oder Vertikal (Dachschräge) gebogen werden soll
- Da Biegungen sicher und unbeschadet zu Ihnen gelangen sollen erhöht sich der Verpackungsaufwand, deshalb berechnen wir ein Verpackungspauschale je nach Lieferumfang.

■ Einfach

Preis pro Biegung

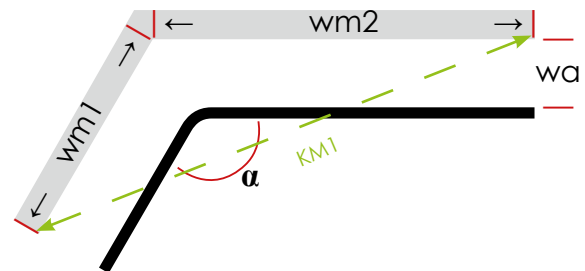
39,00

Anzugeben sind:

Wandmaß **wm1** und **wm2**; Winkel **α** ;
Wandabstand **wa** das Kontrollmaß **KM1**

oder

Schablone 1:1



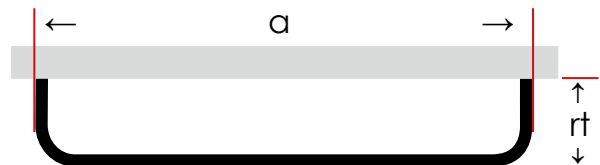
■ Retoure

Preis pro Biegung/Seite

39,00

Anzugeben sind:

Länge **a** (inkl. Retouren aussen gemessen)
Retourentiefe **rt**
(von Wand bis Vorderkante Profil)



Preis Retoure: 2 Biegungen á 39,00€

■ Gehrung

Preis pro Gehrung

25,00

Anzugeben sind:

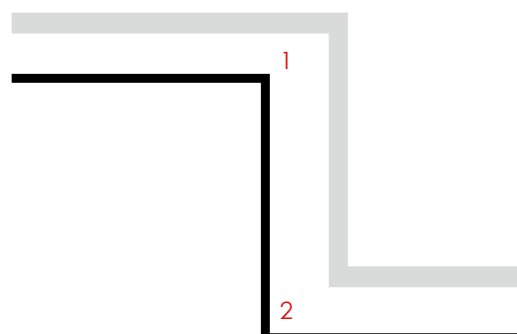
Gehrungsart

1 = Innengehrung

2 = Aussengehrung



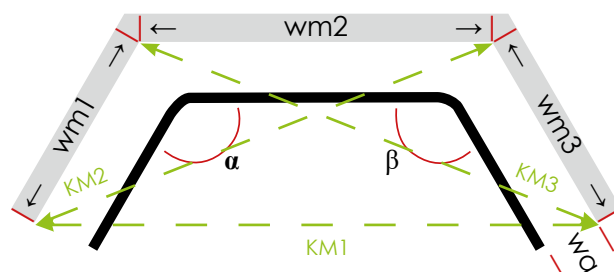
Gehrung besteht aus 2 Materialschnitten



■ Erker	Preis nach Aufmass/ Angebot	
---------	-----------------------------	--

Anzugeben sind:

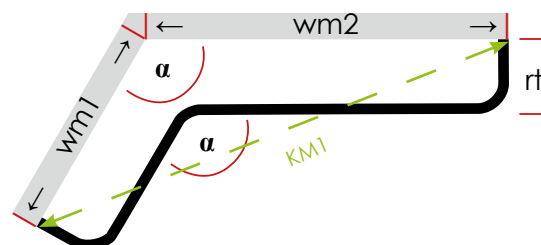
Wandmaß **wm1**, **wm2** und **wm3** ;
Winkel **α** und **β** ; Wandabstand **wa** und
die Kontrollmaße **KM1**, **KM2** und **KM3**
oder
Schablone 1:1



■ Einfach mit Retoure	Preis nach Aufmass/ Angebot	
-----------------------	-----------------------------	--

Anzugeben sind:

Wandmaß **wm1** und **wm2**;
Winkel **α** ; Retourentiefe **rt** und
das Kontrollmaß **KM1**
oder
Schablone 1:1



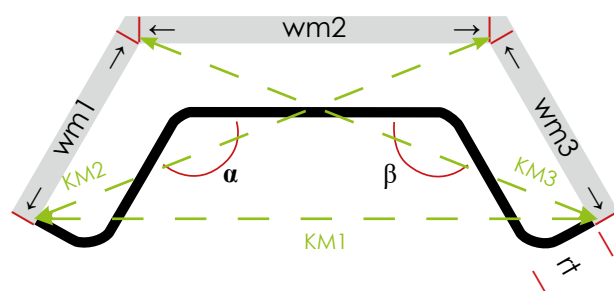
■ Erker mit Retoure	Preis nach Aufmass/ Angebot	
---------------------	-----------------------------	--

Anzugeben sind:

Wandmaß **wm1**, **wm2** und **wm3** ;
Winkel **α** und **β** ;
Retourentiefe **rt**
und die Kontrollmaße **KM1**, **KM2** und **KM3**

oder

Schablone 1:1



■ Bogen	Preis nach Aufmass/ Angebot	
---------	-----------------------------	--

Anzugeben sind:

Breite **B** und Tiefe **T**
oder
Schablone 1:1

