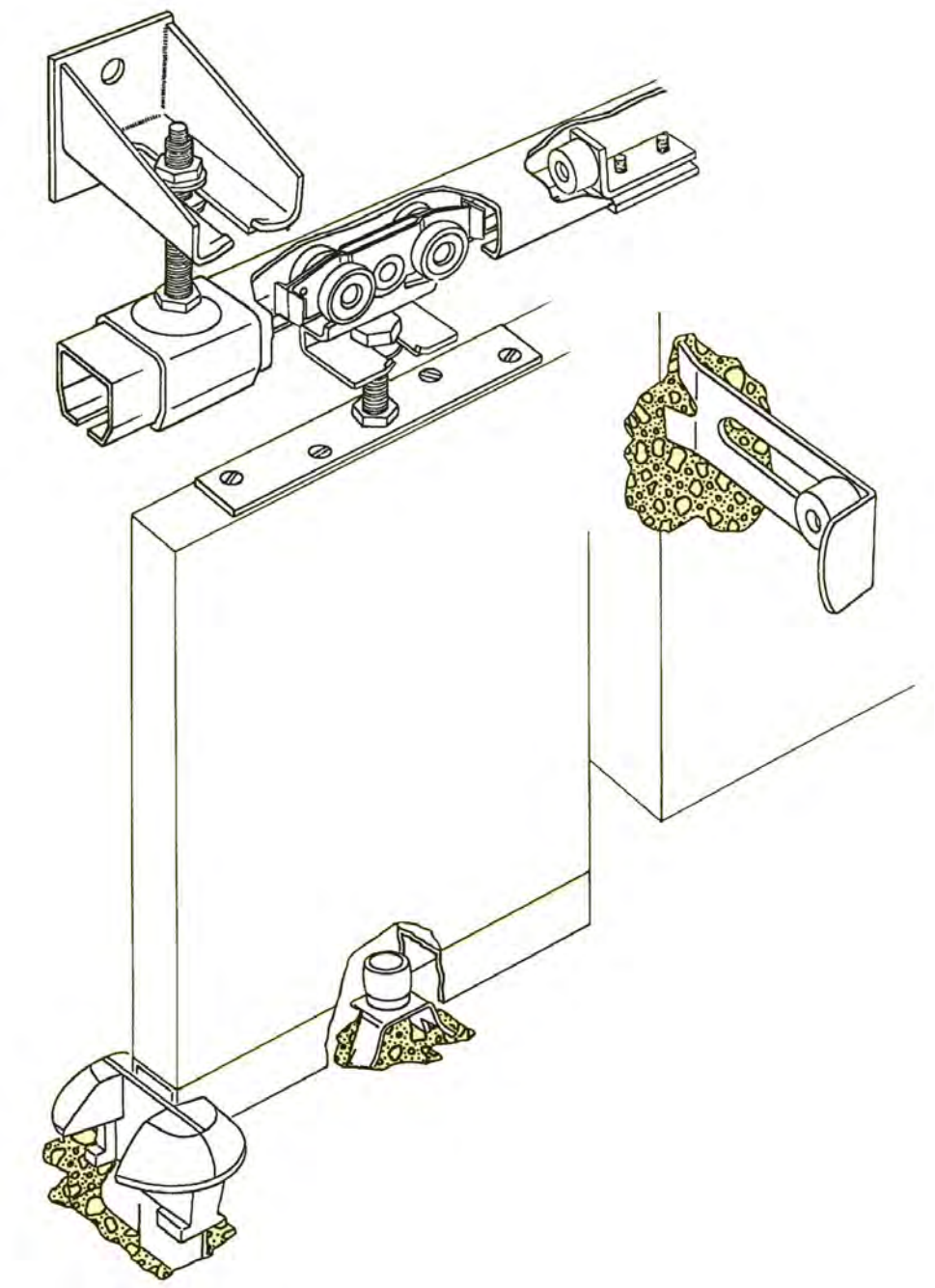


Classic 9

Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

Inhaltsverzeichnis

Classic 9 - Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

Laufschienen, Verbindungsmuffen	S. 004-005
Rollapparate	S. 006-013
Anschraubplatten	S. 014-015
Befestigungsmuffen	S. 016-021
Winkelbefestigungen	S. 022-025
Stopper	S. 026-027
Führungsschienen und - rollen	S. 028-029
Anhang - Führungsrollen	S. 28a-29c

Tragkraft Tabelle:

TYP 10 = 60-80 kg
TYP 30 = 180kg
TYP 40 = 400kg
TYP 50 = 750kg

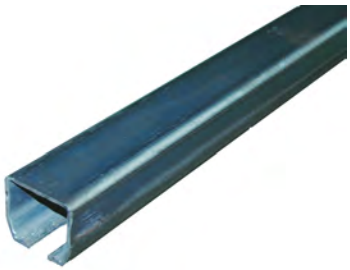
Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Laufschienen

Material:
Stahl, sendzimir verzinkt
Zink-Magnesium (ZM)

Merkmale:
Standardlänge 6m, 3m, 2m

HBS-Laufschienen



Material:
Stahl, unverzinkt

Merkmale:
Standardlänge 6m, 3m, 2m

HBS-Verbindungsmuffen

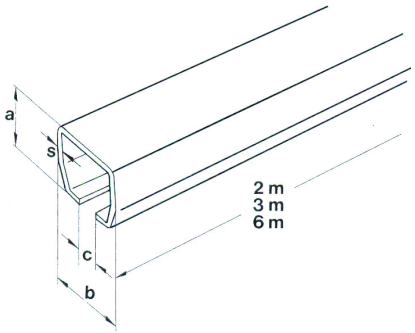
Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
schnelle Befestigung durch Verschrauben

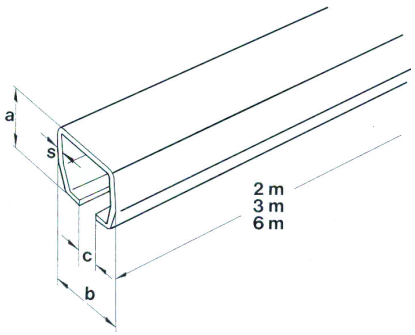
Folgen Sie Ihrer Spur

		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
F = max. Türgewicht in kg		80	180	400	750	1200	2000
Artikelnr.	2m	82138	82120	82122	82163	82170	82171*
	3m	82136	82121	82123	82137	82139	82185*
	6m	82100	82102	82104	82106	82108	82118*
EAN-Nr.	2m	4001425821382	4001425821207	4001425821221	4001425821634	4001425821702	4001425821719
	3m	4001425821368	4001425821214	4001425821238	4001425821375	4001425821399	4001425821856
	6m	4001425821009	4001425821023	4001425821047	4001425821061	4001425821085	4001425821184
	a	28	35	43,5	60	75	110
	b	30	40	48,5	65	80	90
	c	8	10	15	18	22	25
	s	1,8	2,8	3,2	3,8	4,5	7
Gewicht	kg/m	1,8	2,51	3,45	5,39	8,57	15,86

*galvanisch verzinkt

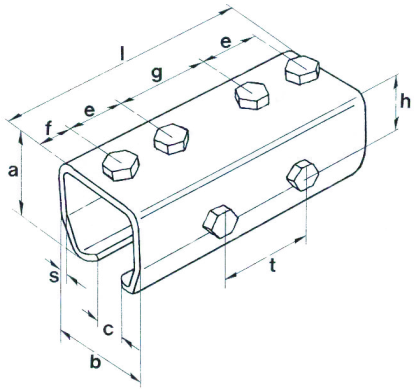


Artikelnr.	2m	82173	82174	82175	82176	82177	82178
	3m	82179	82180	82181	82182	82183	82184
	6m	82125	82126	82124	82127	82128	82129
EAN-Nr.	2m	4001425821733	4001425821740	4001425821757	4001425821764	4001425821771	4001425821788
	3m	4001425821795	4001425821801	4001425821818	4001425821825	4001425821832	4001425821849
	6m	4001425821252	4001425821269	4001425821245	4001425821276	4001425821283	4001425821290
	a	28	35	43,5	60	75	110
	b	30	40	48,5	65	80	90
	c	8	10	15	18	22	25
	s	1,8	2,8	3,2	3,8	4,5	7
Gewicht	kg/m	1,8	2,51	3,45	5,39	8,57	15,86



Artikelnr.		85200	85201	85202	85203	65019	85204*
EAN-Nr.		4001425852003	4001425852010	4001425852027	4001425852034	4001425650197	4001425852041
	a	35	45	55	75	98	135
	b	37,5	50	60	80	98	115
	c	10	16,5	19	25	28	32
	e	15	25	28	50	55	70
	f	12	12	24	18	18	20
	g	24	41	40	45	45	40
	h	80	19,5	19	32	35	65
	l	80	115	145	180	205	220
	s	3	4	4	6	8	10
	t	24	41	50	45	40	40
Gewicht/St.	kg	0,23	0,58	0,82	2,04	3,96	6,89

* mit zusätzlichen Sechskantmuttern zur Schraubensicherung



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

Material:
Bügel, Befestigungsschraube und Laufrollen aus Stahl; alles verzinkt, bzw. Laufrollen aus Kunststoff (PA6)*

Merkmale:
Die vier Laufrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen sowie senk- und waagerechtes Verstellen.

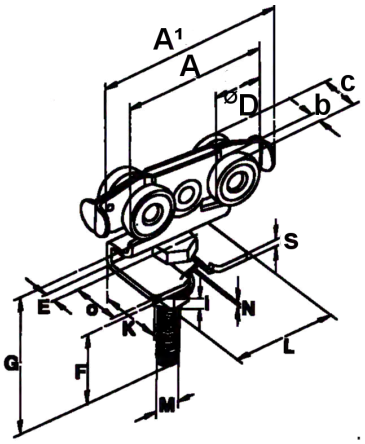
HBS-Rollapparate
Tandem

Material:
Bügel, Befestigungsschraube und Laufrollen aus Stahl; alles verzinkt

Merkmale:
Die acht Laufrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen sowie senkrechtes Verstellen.

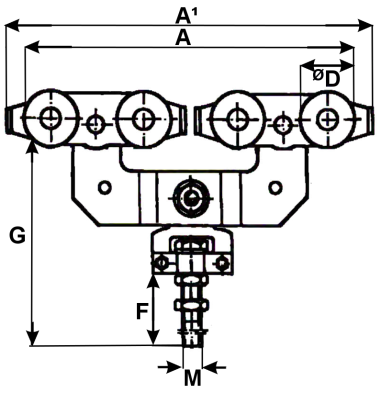
Folgen Sie Ihrer Spur

		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
max. Belastung pro Stück in kg		40 30*	90 60*	200 100*	375 200*	600 300*	1000
Artikelnr.		85000	85002	85006	85010	65017	85024
EAN-Nr.		4001425850009	4001425850023	4001425850061	4001425850108	4001425650173	4001425850245
	hitzefest	85084	85085				
EAN-Nr.		4001425850849	4001425850856				
Sondergewinde M16				85035			
EAN-Nr.				4001425850351			
Artikelnr.	PA6*	85614*	85615*	85616*	85617*	85618*	
EAN-Nr.	PA6*	4001425856148	4001425856155	4001425856162	4001425856179	4001425856186	
	b	7	8	10	15	16	20
	c	20	25	32	43	52	56
	i	8	6	7	8	10	10
	o	16	25	35	33	29	36
	s	3	4	5	8	8	10
	A	77	84	127,5	145	147	354
	A^1	87,5	91	138	158	156	360
	E	12	16	17	28	30	31
	⌀D	23	28	34	48	60	95
	F	50	63	62	68	80	86
	G	78	95	109	118	125	163
	K	30	39	54	60	60	68
	L	50	60	80	100	100	158
	N	1,5	2,5	2,5	3	3	4
Gewinde	M	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
Gewicht/St.	kg	0,25	0,43	0,9	1,95	2,6	8,52



max. Belastung pro Stück in kg					600	1000	2000
Artikelnr.					85027	85016	85025
EAN-Nr.					4001425850276	4001425850160	4001425850252
	b				15	16	20
	c				43	52	56
	i				10	10	10
	A				318	313	455
	A^1				330	332	492
	⌀D				48	60	95
	F				60	60	60
	G				189,5	170	275
	L				-	-	122
	N				3	3	3
Gewinde	M				M 20	M 20	M 20
Gewicht/St.	kg				3,9	4,8	17,6

8 Laufrollen



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Rollapparate
einpaarig

Material:
Bügel, Befestigungsschraube und Laufrollen aus Stahl; alles verzinkt

Merkmale:
Die zwei Laufrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen sowie senk- und waagerechtes Verstellen.

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

mit Pendel zum Anschweißen

Material:
Bügel und Laufrollen aus Stahl; verzinkt
Pendel aus Stahl, unverzinkt

Merkmale:
Die vier Laufrollen sind kugelgelagert.

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

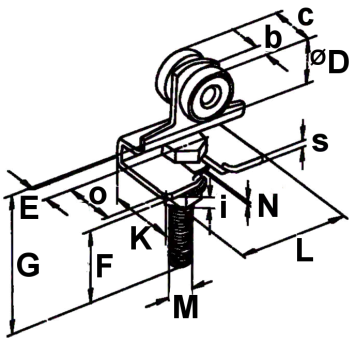
mit Anschraubplatte

Material:
Bügel, Anschraubplatte, Grundgestell und Laufrollen aus Stahl; verzinkt

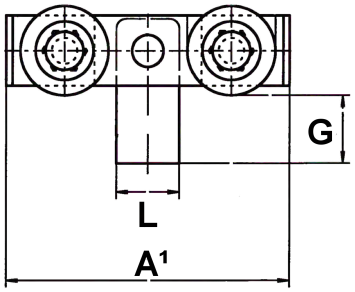
Merkmale:
niedriger Bauform; Die vier Laufrollen sind kugelgelagert.

Folgen Sie Ihrer Spur

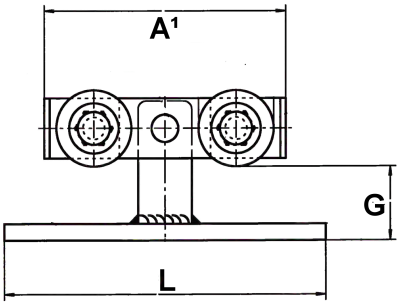
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		**82100**	**82102**	**82104**	**82106**	**82108**	**82118**
max. Belastung pro Stück in kg		**30**	**50**	**100**	**175**		
Artikelnr.		**85050**	**85051**	**85052**	**85053**		
EAN-Nr.		4001425850504	4001425850511	4001425850528	4001425850535		
	b	7	8	10	15		
	c	20	25	32	45		
	i	8	6	7	8		
	o	15	22	30	31		
	s	3	4	5	8		
	E	15	16	20	29		
	ØD	23	28	34	48		
	F	50	64	62	69		
	G	77	97	100	112		
	K	30	40	54	60		
	L	50	60	80	100		
	N	2	2,5	2,5	3		
Gewinde	**M**	M 10	M 12	M 14	M 16		
Gewicht/St.	**kg**	0,17	0,32	0,6	1,3		



max. Belastung pro Stück in kg		**40**	**90**	**200**			
Artikelnr.		**84119**	**84120**	**84121**			
EAN-Nr.		4001425841199	4001425841205	4001425841212			
	A¹	87,5	90	138			
	G	12	21	25			
	L	20	20	35			
Gewicht/St.	**kg**	0,15	0,23	0,52			



max. Belastung pro Stück in kg		**40**	**90**	**200**			
Artikelnr.		**84122**	**84123**	**84124**			
EAN-Nr.		4001425841229	4001425841236	4001425841243			
	A¹	87,5	90	138			
	G	16	27	37,5			
	L	120	120	180			
Gewicht/St.	**kg**	0,22	0,39	0,9			



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

*

Material:
Bügel, Befestigungsschraube, Grundgestell und Laufrollen aus Stahl; verzinkt bzw. Laufrollen aus Kunststoff (PA6)*

Merkmale:
Die vier Laufrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen sowie senkrechtes Verstellen.

HBS-Rollapparate
mit Führungsrolllen, doppelpaarig

Material:
Bügel, Grundgestell, Befestigungsschraube und Laufrollen aus Stahl; verzinkt

Merkmale:
Die vier Laufrollen und die zwei Führungsrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen sowie senk- und waagerechtes Verstellen.

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

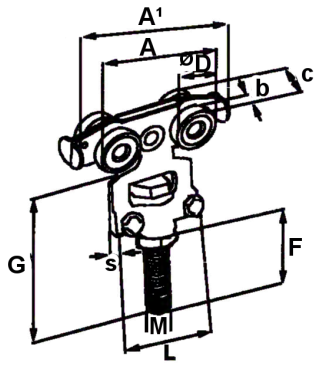
*

Material:
Bügel, Befestigungsschraube und Laufrollen aus Stahl; verzinkt bzw. Laufrolle aus Kunststoff (PA6)*

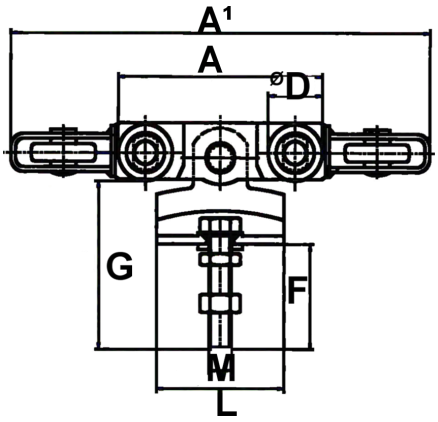
Merkmale:
kurze Form; Die Schraube ist drehbar gelagert. Die vier Laufrollen sind kugelgelagert. Die Befestigungsschraube ermöglicht einfaches Ein- und Aushängen.

Folgen Sie Ihrer Spur

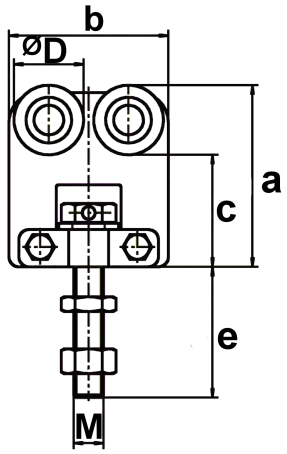
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		**82100**	**82102**	**82104**	**82106**	**82108**	**82118**
max. Belastung pro Stück in kg		**40 30***	**90 60***	**200 100***	**375 200***	**600 300***	
Artikelnr.		**85001**	**85003**	**85007**	**85011**	**85015**	
EAN-Nr.		4001425850016	4001425850030	4001425850078	4001425850115	4001425850153	
Artikelnr.	**PA6***	**85619***	**85620***	**85621***	**85622***	**85623***	
EAN-Nr.	**PA6***	4001425856193	4001425856209	4001425856216	4001425856223	4001425856230	
	b	7	8	10	15	16	
	c	20	26	32	44	51	
	s	3	4	5	6	6	
	A	77	84	127	143	146	
	A¹	87	90	138	156	156	
	ØD	23	28	34	48	60	
	F	40	51	47	52	70	
	G	72	91	94	112	127	
	L	48	56	65	78	78	
Gewinde	**M**	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	
Gewicht/St.	**kg**	0,25	0,44	0,84	1,68	2,32	



max. Belastung pro Stück in kg		**40**	**90**	**200**	**375**		
Artikelnr.		**85032**	**85012**	**85014**	**85013**		
EAN-Nr.		4001425850324	4001425850122	4001425850146	4001425850139		
	A	76,5	83	128	145		
	A¹	155	171	266	287		
	ØD	23	28	34	48		
	F	50	63	62	68		
	G	79	95	101	120		
	L	50	60	80	100		
Gewinde	**M**	M 10	M 12	M 14	M 16		
Gewicht/St.	**kg**	0,35	0,66	1,26	2,68		



max. Belastung pro Stück in kg			**90 60***	**200 100***	**375**		
Artikelnr.			**85018**	**85019**	**85020**		
EAN-Nr.			4001425850184	4001425850191	4001425850207		
Artikelnr.	**PA6**		**85028***	**85029***			
EAN-Nr.	**PA6**		4001425850283	4001425850290			
	a		73	84	100		
	b		64	75	105		
	c		45	50	60		
	e		51	50	50		
	ØD		28	34	48		
Gewinde	**M**		M 12	M 14	M 16		
Gewicht/St.	**kg**		0,4	0,7	1,52		

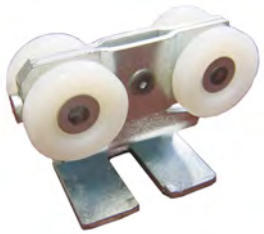


Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Rollapparate
doppelpaarig

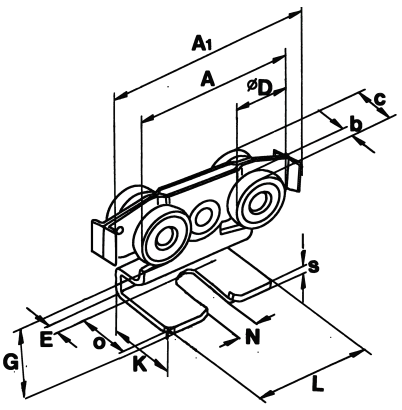
Material:
Bügel und Grundgestell aus Stahl, verzinkt; Laufrollen aus Kunststoff oder alternativ (auf Anfrage) aus Stahl*

Merkmale:
Die vier Laufrollen haben eine Gleitlagerung, ohne Befestigungsschraube



Folgen Sie Ihrer Spur

		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
max. Belastung pro Stück in kg				100 150*			
Artikelnr.				85061			
EAN-Nr.				4001425850610			
Artikelnr.				85067*			
EAN-Nr.				4001425850672			
	b			8			
	c			30,5			
	o			34,5			
	s			4			
	A			87			
	A^1			90,5			
	E			5,5			
	⌀D			34			
	G			30			
	K			40			
	L			60			
	N			12,6			
Gewinde	M			M 12			
Gewicht/St.	kg			0,319			



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Anschraubplatten
zur Rollapparatbefestigung

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Die Anschraubplatte ist mit einem Gewinde für die Befestigungsschraube versehen und wird stirnseits auf Massivholz montiert.

81014

HBS-Laschen, verstellbar
zur Rollapparatbefestigung

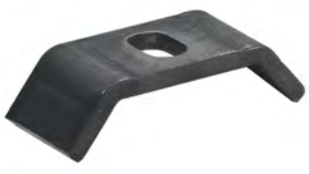
Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Die Lasche ist mit einem Gewinde für die Befestigungsschraube versehen und wird seitlich an Türen unterschiedlicher Stärke angebracht.

HBS-Anschweißplatten
zur Rollapparatbefestigung

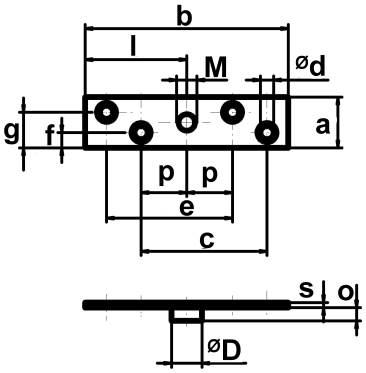
Material:
Stahl, unverzinkt

Merkmale:
Die Anschweißplatte ist mit einem Langloch für die Befestigungsschraube versehen und wird stirnseits auf Stahlrahmen angebracht.

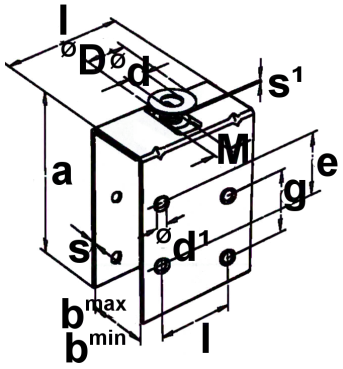


Folgen Sie Ihrer Spur

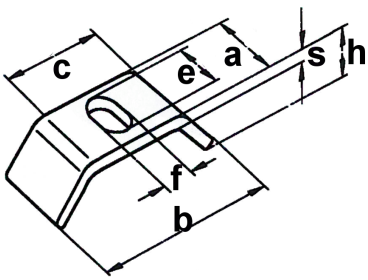
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
Artikelnr.		81014	81021	81024	81028	81029	81032
EAN-Nr.		4001425810140	4001425810218	4001425810249	4001425810287	4001425810294	4001425810324
Sondergewinde M16				81033			
EAN-Nr.				4001425810331			
	a	25	30	35	40	45	45
	b	100	170	210	265	400	400
	c	62	105	129	155	215	215
	⌀d	6,4	7	8,5	10,5	12,5	12,5
	e	62	105	129	155	215	215
	f	7,5	12	14	20	22,5	22,5
	g	17,5	17	20	20	22,5	22,5
	l	50	85	105	132,5	200	200
	p	22,5	36	43	43	43	43
	s	3	4	6	12	12	12
	o	72	91	-	-	15,5	19
	⌀D	12	18	-	-	33,5	42
Gewinde	M	M 10	M 12	M 14	M 16	M 20	M 24
Gewicht/St.	kg	0,06	0,15	0,59	0,93	1,39	1,41



Artikelnr.		81013	81019	81022	81025		
EAN-Nr.		4001425810133	4001425810195	4001425810225	4001425810256		
	a	80	100	148	155		
	b^{min}	25	40	50	55		
	b^{max}	35	50	65	75		
	⌀d	10,5	13	15	17		
	⌀d^1	5	5,5	6,5	6		
	e	-	40	60	60		
	g	45	40	60	60		
	i	35	45	60	54		
	l	55	76	91	100		
	s	1,5	2	3	3		
	s^1	2	2,5	2,5	3		
	⌀D	20	24	28	30		
Gewinde	M	M 10	M 12	M 14	M 16		
Gewicht/St.	kg	0,16	0,3	0,86	0,99		



Artikelnr.			81020	81023	81026		
EAN-Nr.			4001425810201	4001425810232	4001425810263		
	a		35	40	50		
	b		77	94	102		
	c		50	64	60		
	e		19,5	24	26,5		
	f		12,5	15	16,5		
	h		24	25	26		
	s		5	6	6		
Gewicht/St.	kg		0,12	0,18	0,21		



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Anschweißmuffen

zur Laufschienenbefestigung auf Stahlkonstruktionen

Material:
Stahl, unverzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

HBS-Deckenmuffen

zur Laufschienenbefestigung unter Decken

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

HBS-Wandmuffen

zur Laufschienenbefestigung an Wänden

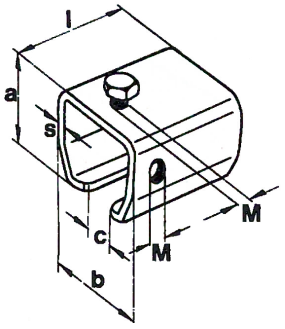
Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

Folgen Sie Ihrer Spur

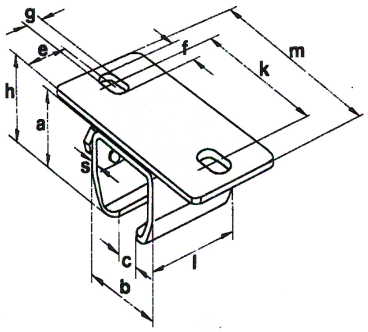
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
Artikelnr.		85160	85161	85162	85163	65023	65014*
EAN-Nr.		4001425851600	4001425851617	4001425851624	4001425851631	4001425650234	4001425650142
	a	35	45	55	73,5	98	133
	b	37,5	50	60	80	102	116,5
	c	11	15	20	27	25	32
	l	40	55	66	85	110	110
	s	3	4	4	6	8	10
Gewinde	M	M 6	M 8	M 8	M 8	M 10	M 12
Gewicht/St.	kg	0,1	0,23	0,39	0,97	2,1	3,3

* mit zusätzlichen Muttern zur Schraubensicherung



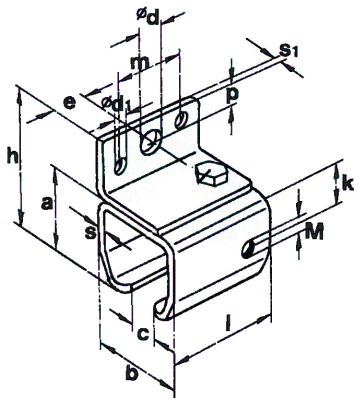
Artikelnr.		85180	85181	85182	85183	65025	65015*
EAN-Nr.		4001425851808	4001425851815	4001425851822	4001425851839	4001425650258	4001425650159
	a	35	45	55	75	98	136
	b	37,5	50	60	80	97	115
	c	11	16,5	20	25	28	32
	e	20	27	32,5	45	55	50
	f	17	19	21	28	30	34
	g	9	11	13	17	20,5	21
	h	38	48	58	82	106	146
	k	70	80	93	124	148	167
	l	40	54	65	82	111	110
	m	100	115	130	170	210	225
	s	3	4	4	6	8	10
Gewicht/St.	kg	0,19	0,41	0,75	1,8	3,9	5,25

* mit zusätzlichen Muttern zur Schraubensicherung



Artikelnr.		85170	85171	85172	85173*	65024*	65016**
EAN-Nr.		4001425851708	4001425851716	4001425851723	4001425851730	4001425650241	4001425650166
	a	35	45	55	74	98	135
	b	37,5	50	60	80	97	115,5
	c	11	16,5	20	25	25	32
	⌀d	10	12	12	17	20,5	26
	⌀d1	5	6,5	8	8	10	8,5
	e	20	27	32	42	49,8	55
	h	60	74	95	125	156	204
	k	15	20	20	31,5	35	63
	l	40	55	65	85	110	110
	m	25	33	44,5	53	70	70
	p	11	12	16,5	22	25	30
	s	3	4	4	6	7	10
	s1	3	4	4	6	7	11
Gewinde	M	M 6	M 8	M 8	M 8	M 10	M 12
Gewicht/St.	kg	0,17	0,35	0,58	1,37	2,49	4,87

** mit zusätzlichen Muttern zur Schraubensicherung



HBS-Doppeldeckenmuffen

zur Laufschienenbefestigung unter Decken

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

*85168

HBS-Doppelwandmuffen

zur Laufschienenbefestigung an Wänden

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

*85169

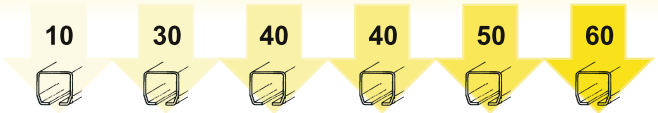
HBS-Klemmstücke
für T- und Doppel-T-Träger

zum Befestigen von höhenverstellbaren Muffen

Material:
Stahl, verzinkt

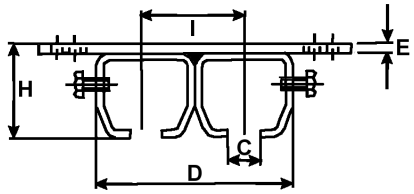
Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Klemmstücken darf max. 750 mm betragen.

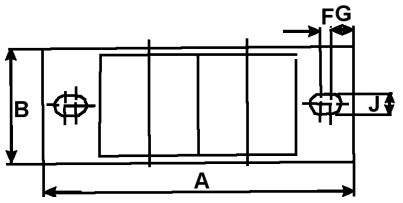
Folgen Sie Ihrer Spur



Laufschiene		82100	82102	82104		82108	82118
Artikelnr.		85188	85185	85186	85168*	85184	
EAN-Nr.		4001425851884	4001425851853	4001425851862	4001425851686	4001425851846	
	A	120	165	190	210	258	
	B	30	60	80	80	90	
	C	11	15	20	20	25	
	D	75	101	124	140	163	
	E	3	4	6	6	8	
	F	14	11	12	12	10	
	G	10,5	12	11	11	16	
	H	38	48	60	60	82	
	I	38	51	63	80,5	83	
	J	8,1	11	12	12	16	
Gewinde	M	M 6 x 12	M 8 x 15	M 8 x 15	M 8 x 15	M 8 x 15	
Gewicht/St.	kg	0,35	0,77	1,8	1,58	3,5	

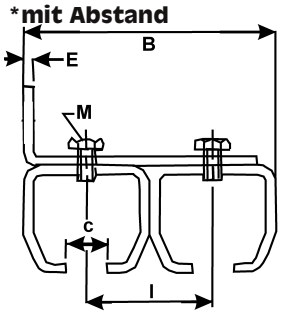
*mit Abstand

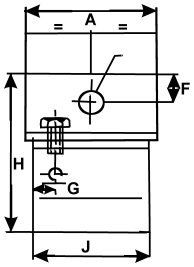




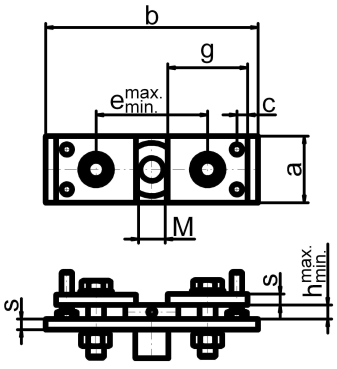
Artikelnr.		85167	85165	85164	85169*	85166	
EAN-Nr.		4001425851679	4001425851655	4001425851648	4001425851693	4001425851662	
	A	30	60	80	80	90	
	B	75	100	120	140	165	
	C	11	16	20	20	25	
	ØD	8,5	12,5	16,5	12	16,5	
	E	4	4	6	6	8	
	F	14	18	20	7	20	
	G	8	12	12,5	12,5	20	
	H	80	88	112	95	126	
	I	37,5	51	60	80,5	83	
	J	40	55	65	65	85	
Gewinde	M	M 6 x 12	M 8 x 15	M 8 x 15	M 8 x 15	M 8 x 15	
Gewicht/St.	kg	0,45	0,74	1,32	1,6	3,13	

*mit Abstand





Artikelnr.		81302	81355	81381
EAN-Nr.		4001425813028	4001425813554	4001425813813
	a	50	50	50
	b	160	160	160
	c	7,5	7,5	7,5
	e^{min}	64	64	64
	e^{max}	100	100	100
	g	55	55	55
	h^{min}	7	7	7
	h^{max}	30	30	30
	s	6	8	8
Gewinde	M	M 10	M 14	M 20
Gewicht/St.	kg	0,83	1,01	1,05



HBS-Wandmuffen
mit gekröpfter Anschraubplatte

zur Laufschienenbefestigung an Wänden

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

HBS-höhenverstellbare Muffen

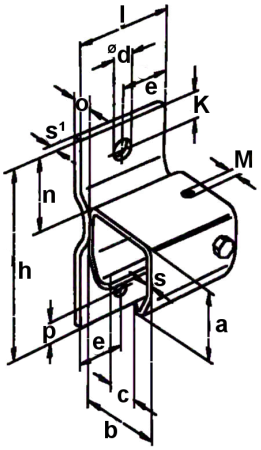
zur Laufschienenbefestigung

Material:
Stahl, verzinkt

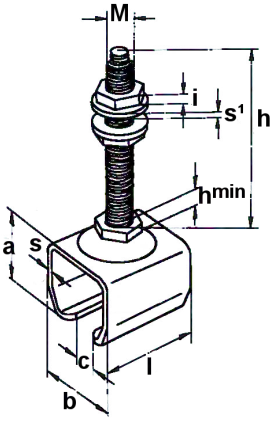
Merkmale:
Die Spindel dient zum Ausrichten der Laufschiene in der Höhe und zum Festklemmen. Der Abstand zwischen zwei Muffen darf max. 750 mm betragen.

Folgen Sie Ihrer Spur

		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		**82100**	**82102**	**82104**	**82106**	**82108**	**82118**
Artikelnr.				**65029**			
EAN-Nr.				4001425650296			
	a			55			
	b			60			
	c			20			
	ød			13			
	e			35			
	h			140			
	l			70			
	n			39			
	o			14			
	p			15			
	s			4,5			
	s¹			6			
	K			20			
Gewinde	**M**			M 8			
Gewicht/St.	**kg**			0,87			



Artikelnr.		**85190**	**85191**	**85192**	**85193**	**65018**	**85195**
EAN-Nr.		4001425851907	4001425851914	4001425851921	4001425851938	4001425650180	4001425851952
	a	35	45	55	80	99	135
	b	37,5	50	60	78	102	115,5
	c	11	16	19	25	28	34
	h	80	95	95	115	100	170
	h^{min}	8	14	14	14	26	24
	i	8	10	10	10	15	24
	l	40	55	65	85	110	110
	s	3	4	4	5	8	10
	s¹	2	2,5	2,5	3	3	4
Gewinde	**M**	M 10	M 14	M 14	M 20	M 20	M 30
Gewicht/St.	**kg**	0,18	0,41	0,56	1,24	2,54	5,1



HBS-Wandbefestigungswinkel
für eine höhenverstellbare Muffe

Material:
Stahl, verzinkt

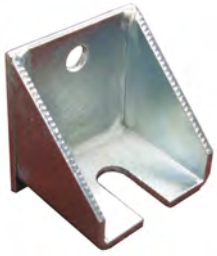
Merkmale:
Das Langloch dient zum Ausrichten der Laufschiene in der Höhe und zur Wand mit geringem Spielraum. Der Abstand zwischen zwei Winkeln darf max. 750 mm betragen.

HBS-Winkelbefestigungen
für eine höhenverstellbare Muffe

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Die Winkelbefestigung dient zum Ausrichten der Laufschiene in der Höhe und zur Wand mit großem Spielraum. Der Abstand zwischen zwei Winkelbefestigungen darf max. 750 mm betragen.

HBS-Winkelbefestigungen, kurz
für eine höhenverstellbare Muffe

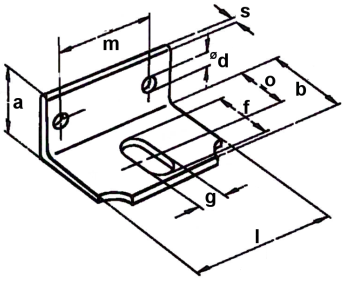


Material:
Stahl, verzinkt

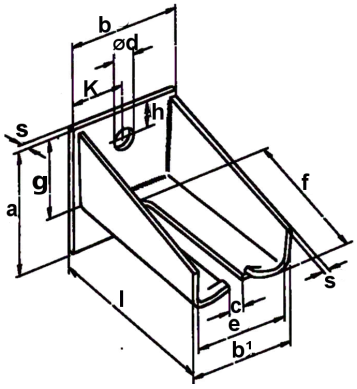
Merkmale:
Die Winkelbefestigung dient zum Ausrichten der Laufschiene in der Höhe und zur Wand. Der Abstand zwischen zwei Winkelbefestigungen darf max. 750 mm betragen.

Folgen Sie Ihrer Spur

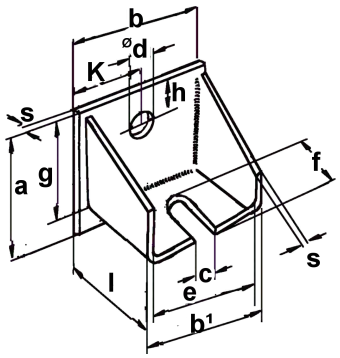
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
Artikelnr.		85220	85221	85222	81376		
EAN-Nr.		4001425852201	4001425852218	4001425810249	4001425810287		
	a	40	43	55	73,5		
	b	40	60	70	90		
	⌀d	6,5	8,5	10,5	12		
	f	17,5	34	34	40		
	g	10,5	14	14	20,5		
	l	50	80	90	100		
	m	38	55,5	59,5	69,5		
	o	26	37	43	52		
	s	4	5	6	8		
Gewicht/St.	kg	0,11	0,26	0,43	0,79		



Artikelnr.			85211	85212	85217
EAN-Nr.			4001425852119	4001425852126	4001425852171
	a		75	110	130
	b		70	80	130
	b¹		70	80	115
	c		16,5	20,5	31
	⌀d		12,5	20,5	26
	e		62	68	95
	f		100	95	90
	g		70	80	80
	h		15,2	24,5	31
	k		35	40	65
	l		128	115	132
	s		4	6	10
Gewicht/St.	kg		0,26	0,79	3,2



Artikelnr.			85210				
EAN-Nr.			4001425852102				
	a		75				
	b		70				
	b¹		70				
	c		16,5				
	⌀d		12,5				
	e		62				
	f		37,5				
	g		70				
	h		15				
	k		35				
	l		60				
	s		4				
Gewicht/St.	kg		0,41				



HBS-Winkelbefestigungen, lang
für zwei höhenverstellbare Muffen

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
Die Winkelbefestigung dient zum Ausrichten von zwei Laufschienen in der Höhe und zur Wand mit großem Spielraum. Der Abstand zwischen zwei Winkelbefestigungen darf max. 750 mm betragen.

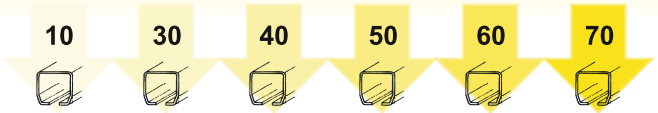
HBS-Doppelschienenträger
für zwei höhenverstellbare Muffen

Material:
Stahl, verzinkt

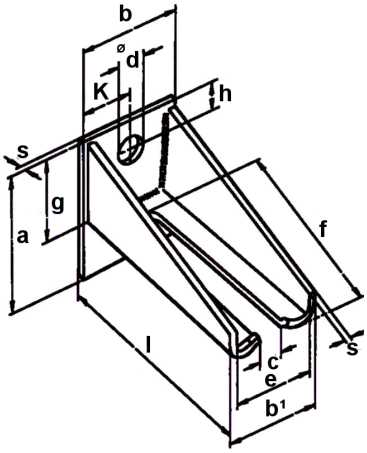
Merkmale:
Der Doppelschienenträger dient zum Ausrichten von zwei Laufschienen. Der Abstand zwischen zwei Doppelschienenträgern darf max. 750 mm betragen.

Bitte maximale Belastbarkeit beachten!

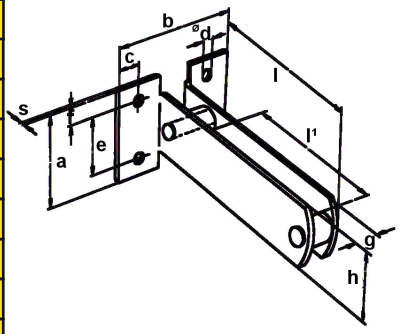
Folgen Sie Ihrer Spur



Laufschiene		82100	82102	82104	82106	82108	82118
max. Belastung pro Stück in kg			400		750	1200	
Artikelnr.			85213		85214	65011	
EAN-Nr.			4001425852133		4001425852140	4001425650111	
	a		75		110	98,5	
	b		70		80	90	
	b^1		70		80	92,5	
	c		16,5		20,5	25,5	
	⌀d		12,5		20,5	18	
	e		62		68	75,5	
	f		100		154	124,5	
	g		70		80	69	
	h		15,2		24,5	25	
	k		35		40	45	
	l		128		175	158	
	s		4		6	8	
Gewicht/St.	kg		0,26		1,69	1,91	



max. Belastung pro Stück in kg		80	400	500		
Artikelnr.		81301	81354	81379		
EAN-Nr.		4001425813011	4001425813547	4001425813790		
	a	50	80	90		
	b	55	95	110		
	c	10	17,5	21		
	⌀d	6,4	8,5	10,5		
	e	35	50	65		
	f	7,5	15	13		
	g	14	15,5	21,5		
	h	25	50	50		
	k	113	180	212		
	l	65	130	155		
	s	3	4	5		
Gewicht/St.	kg	0,19	0,76	1,18		



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Schienentürstopper
mit Abschlussstück

Material:
Stahl, verzinkt; Gummipuffer

Merkmale:
Der Schienentürstopper dient zum Abschließen der Laufschiene und verhindert, dass die Rollapparate hinausgleiten können.

HBS-Schienentürstopper
zum Befestigen in der Laufschiene

Material:
Stahl, verzinkt; Gummipuffer

Merkmale:
Der Schienentürstopper dient zum Begrenzen des Fahrwegs der Rollapparate und verhindert, dass die Rollapparate hinausgleiten können.

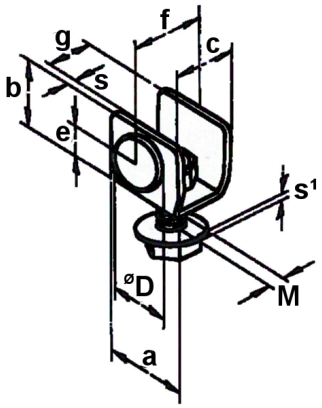
HBS-Torverriegelung
für Stallungen

Material:
Stahl, verzinkt

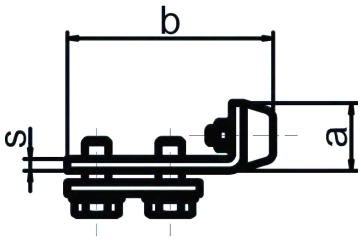
Merkmale:
Die Torverriegelung wird in der Laufschiene montiert und ist gut für Stallungen geeignet, da die gefederte Verriegelung automatisch arretiert.

Folgen Sie Ihrer Spur

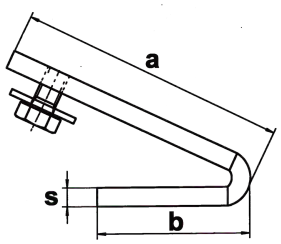
		10	30	40	50	60	70
Laufschiene		**82100**	**82102**	**82104**	**82106**	**82108**	**82118**
Artikelnr.		**85114**	**85115**	**85116**	**85117**		
EAN-Nr.		4001425851143	4001425851150	4001425851167	4001425851174		
	a	25,5	33	39	55		
	b	24	27,5	34	50		
	c	19	24	28	35,5		
	e	12	17	22,5	30		
	f	31	36	40	47,5		
	g	15	18	20	25		
	s	2	3	4	5		
	s¹	1	2	2,5	2,5		
	ØD	14,5	20	20	20		
Gewinde	**M**	M 8	M 10	M 12	M 16		
Gewicht/St.	**kg**	0,04	0,1	0,15	0,38		



Artikelnr.		**85101**	**85104**	**85105**	**85106**
EAN-Nr.		4001425851013	4001425851044	4001425851051	4001425851068
Sonderstopper			**85109**		
EAN-Nr.			4001425851099		
	a	22	30	46	60
	b	61	69	98	82
	s	4	5	8	8
Gewicht/St.	**kg**	0,12	0,21	0,64	0,74



Artikelnr.			**85121**	**85122**			
EAN-Nr.			4001425851211	4001425851228			
	a		115	113			
	b		65	65			
	s		8	8			
Gewicht/St.	**kg**		0,3	0,395			



Classic 9
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Führungsschienen
für Schiebetüren und -tore

Material:
Stahl, sendzimir verzinkt

Merkmale:
Standardlänge 6m, 3m und 2m

HBS-Führungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Stahl, verzinkt; Rollen aus
Kunststoff* oder Messing

Merkmale:
Gleitlagerung

*Kunststoff

HBS-Führungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Achse und Muttern aus Stahl,
Führungsrolle aus Polyamid

Merkmale:
Gleitlagerung

HBS-Führungsrollen
auf Anschraubplatte

Material:
Anschraubplatte aus Stahl, verzinkt;
Rollen aus Kunststoff* oder Messing

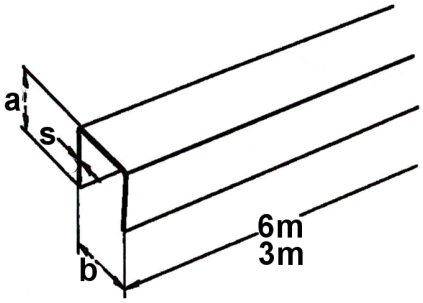
Merkmale:
Gleitlagerung

*Kunststoff

85142**

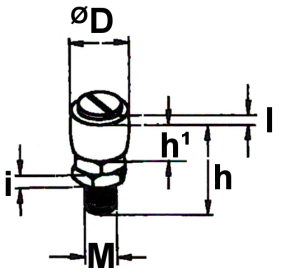
Folgen Sie Ihrer Spur

		klein	mittel	mittel	groß	ohne Schiene
Führungsschiene		82110	82112		82114	
Artikelnr.	6m	82110	82112		82114	
	3m	82008	82140			
EAN-Nr.	6m	4001425821108	4001425821122		4001425821145	
	3m	4001425820083	4001425821405			
	a	25	30		50	
	b	17	30		60	
	s	1,25	1,5		3	
Gewicht/St.	kg/m	0,65	0,96		3,53	

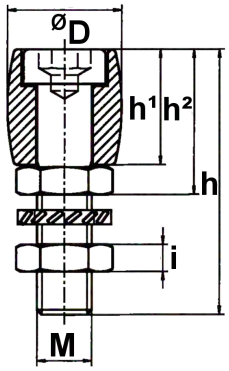


Artikelnr.		85132*	85133			
EAN-Nr.		4001425851327	4001425851334			
	ØD	13,5	48			
	h	64	18			
	h^1	20	7			
	i	5	2			
	l	3	24			
Gewinde	M	M 6	M 14			
Gewicht	kg	0,01	0,12			

*Kunststoff

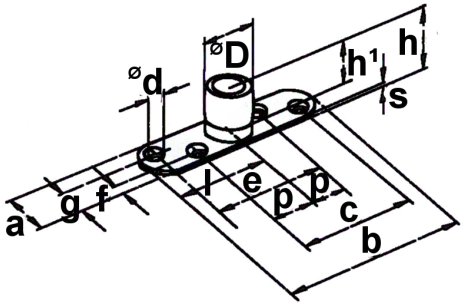


Artikelnr.			85139			
EAN-Nr.			4001425851396			
	ØD		25			
	h		57,5			
	h^1		25			
	h^2		31,5			
	i		6			
Gewinde	M		M 12			
Gewicht/St.	kg		0,10			



Artikelnr.		81171*	85134	85136	85130*	
EAN-Nr.		4001425811710	4001425851341	4001425851365	4001425851303	
Sonderausführung				85142**		
EAN-Nr.				4001425851426		
	ØD	13	24	24	50	
	a	20	25	35	50	
	b	74	100	110	100	
	c	40	70	76	76	
	Ød	6	6	6	10,5	
	e	40	-	-	-	
	f	5,5	12,5	17,5	25	
	g	12,5	18	-	26	
	h	23	28,5	31	48	
	h^1	-	18	18	26	
	l	37	50	55	50	
	p	13	-	-	-	
	s	2	3	5	5	
Gewicht/St.	kg	0,02	12	0,23	0,35	

*Kunststoff



Classic 9 - Anhang Führungsrollen
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Führungsrollen
zum Einbetonieren

Material:
Bügel aus Stahl, verzinkt;
Rollen aus Messing

Merkmale:
Gleitlagerung

HBS-Gleiter
für Führungsschiene

Material:
Kunststoff, natur

Merkmale:
Gleitlagerung

HBS-Kunststofffführungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Führungsrolle aus Polyamid, Achse und
Muttern aus Stahl, verzinkt

Merkmale:
Gleitlagerung

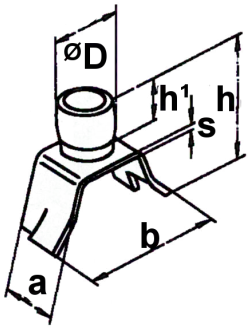
HBS-Kunststofffführungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Führungsrolle aus Polyamid, Achse und
Muttern aus Stahl, verzinkt

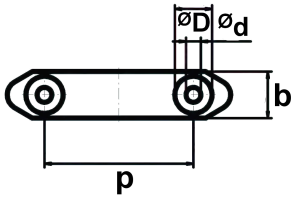
Merkmale:
Gleitlagerung

klein mittel groß

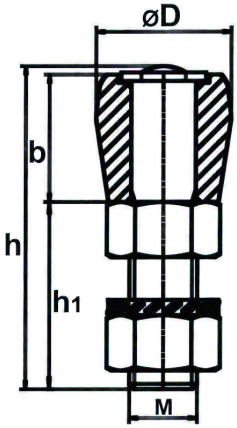
Führungsschiene		82110	82112	82114
Artikelnr.			85135	
EAN-Nr.			4001425851358	
	⌀D		24	
	a		30	
	b		73	
	h		60	
	h^1		18	
	s		3	
Gewicht/St.	kg		0,15	



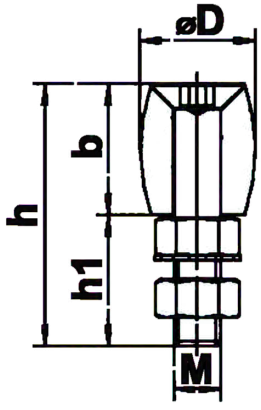
Artikelnr.			85540	
EAN-Nr.			4001425855400	
	⌀D		20	
	a		25	
	b		25	
	l		120	
	p		80	
	⌀d		8	
Gewicht/St.	kg		0,045	



max. Belastung pro Stück in kg		80		
Artikelnr.		85150		
EAN-Nr.		4001425851501		
	⌀D	32		
	b	30		
	h	76		
	h^1	45		
Gewinde	M	M 16		
Gewicht/St.	kg	0,18		



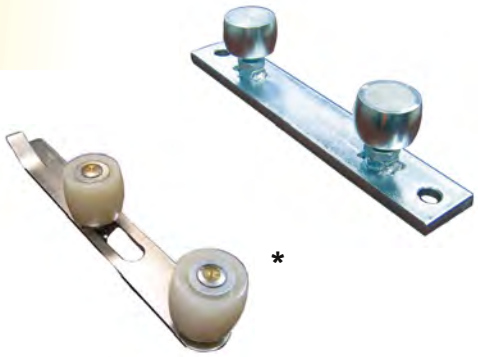
max. Belastung pro Stück in kg		40		
Artikelnr.		85143		
EAN-Nr.		4001425851433		
	⌀D	20		
	b	23		
	h	45		
	h^1	22		
Gewinde	M	M 8		
Gewicht/St.	kg	0,03		



Classic 9 - Anhang Führungsrollen
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Doppelführungsrollen
zum Anschrauben oder Einbetonieren

Material:
Anschraubplatte bzw. Maueranker und Führungsrolle mit Kugellager aus Stahl, verzinkt bzw. Führungsrolle aus Polyamid mit Gleitlagerung*



*

HBS-Doppelführungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Stahl, verzinkt

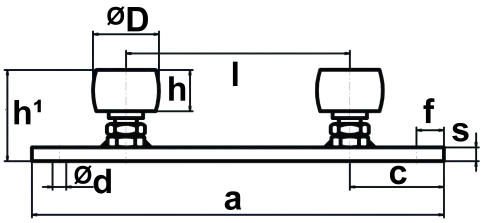
Merkmale:
mit Kugellager

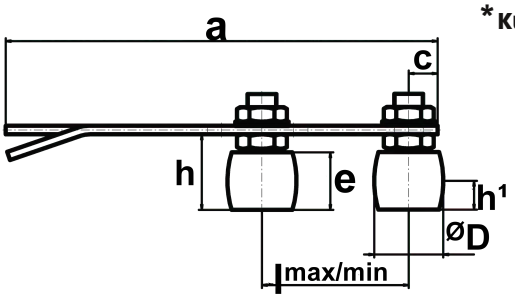
HBS-Kunststoffführungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Führungsrolle aus Polyamid, Achse und Muttern aus Stahl, verzinkt

Merkmale:
Gleitlagerung

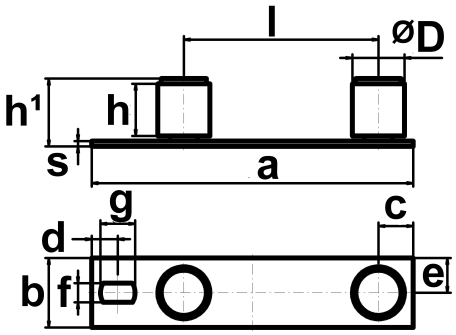
		ohne Schiene	ohne Schiene
Führungsschiene			
Artikelnr.		65022	85137*
EAN-Nr.		4001425650227	4001425851372
	ØD	48	48
	a	300	300
	c	68,5	22,5
	Ød	16	-
	e	-	40
	f	20	-
	h	30	50
	h1	66	20
	l	163	-
	lmin	-	33
	lmax	-	81
	s	10	-
Gewicht/St.	kg	2	1,1



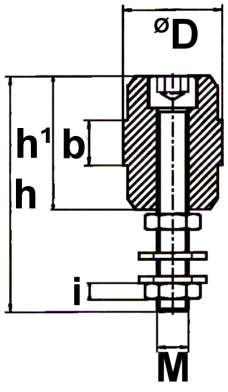


* Kunststoffrollen

Artikelnr.		75019	
EAN-Nr.		4001425750194	
	ØD	30	
	a	185	
	b	40	
	c	20	
	d	15	
	e	20	
	f	11	
	g	20	
	h	33	
	h1	40	
	l	112	
	s	3	
Gewicht/St.	kg	0,42	



Artikelnr.		62039	
EAN-Nr.		4001425620398	
	ØD	44	
	b	20	
	h	104	
	h1	59	
	i	7	
Gewinde	M	M 14	
Gewicht/St.	kg	0,28	



Classic 9 - Anhang Führungsrollen
Schiebetürröhrenlaufwerke, C-Profil

HBS-Kunststoffführungsrollen
zum Anschrauben

*

Material:
Führungsrolle aus Polyamid, Achse und Muttern aus Stahl, verzinkt bzw. Edelstahl*

Merkmale:
Gleitlagerung bzw. Kugellager*

HBS-Stahlführungsrollen
zum Anschrauben

Material:
Stahl, verzinkt bzw. Edelstahl*

Merkmale:
mit einem Kugellager, wassergeschützt

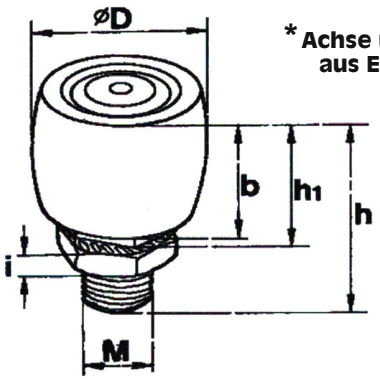
HBS-Stahlführungsrollen
zum Anschweißen

Material:
Stahl, verzinkt

Merkmale:
mit einem Kugellager, wassergeschützt

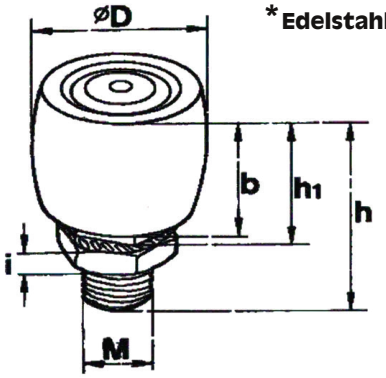
**weitere Führungsrollen siehe Katalogbereich:
Führungen für Türen und Tore ab Seite 236**

		ohne Schiene	ohne Schiene	ohne Schiene	ohne Schiene
Führungsschiene					
max. Belastung pro Stück in kg		150	400		
Artikelnr.		62044	62089*		
EAN-Nr.		4001425620442	4001425620893		
	⌀D	48	75		
	b	40,5	50		
	h	79,5	96		
	h^1	51,5	-		
	i	10	10		
Gewinde	M	M 20	M 20		
Gewicht/St.	kg	0,31	0,31		



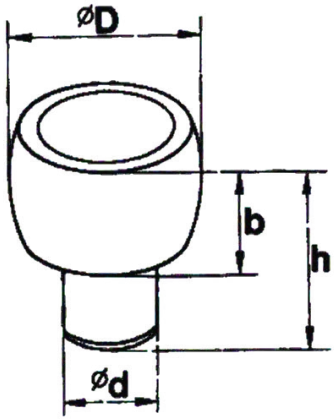
* Achse und Mutter aus Edelstahl

max. Belastung pro Stück in kg		200	200	750	2000
Artikelnr.		62045	62038*	62046	62097
EAN-Nr.		4001425620459	4001425620381	4001425620466	4001425620978
	⌀D	48	48	100	115
	b	30	30	40	60
	h	65	65	90	130
	h^1	35	35	50	62
	i	8	8	12	21
Gewinde	M	M 16	M 16	M 24	M 42
Gewicht/St.	kg	0,45	0,45	2,47	7,5



* Edelstahl

max. Belastung pro Stück in kg		200	750	2000	
Artikelnr.		62048	62049	62098	
EAN-Nr.		4001425620480	4001425620497	4001425620985	
	⌀D	48	100	115	
	b	30	40	60	
	⌀d	25	40	60	
	h	60	90	120	
Gewicht/St.	kg	0,47	2,76	7,88	



www.SIMATECK.de

Kirchplatz 7 - 46354 Südlohn

Tel: 02862 415 34 - 61

E-Mail : info@simateckde

Website www.simateck.de

SBS

SCHIEBETORBESCHLAG - SHOP

Bitte beachten Sie, dass die Maße und Ausführungen der Artikel geringfügig abweichen können.
Dies gilt auch für die farbliche Optik der Produkte.