

Kapitel 7

Chapter 7

Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts
Taquets, poulies et cadènes



Klappen, Blöcke und Bolzen

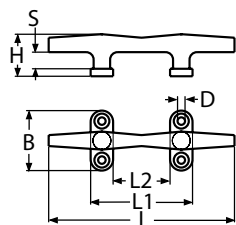
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8217

Klampe rund mit 4 Bohrungen / A4-AISI 316

Cleat with 4 drillings / Taquet avec 4 trous

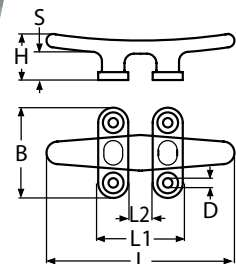


Bestell-Nr. Order no.	L	L1	L2	B	H	S	D	Box	*€/Stück *€/piece
82174100	99,6	64,0	36,0	37,0	25,8	14,0	5,2	1	8,70
82174125	125,0	69,3	40,0	40,0	28,2	13,5	5,5	1	11,00
82174150	149,0	71,0	39,7	44,0	30,3	13,0	6,2	1	14,00
82174200	200,0	89,2	54,0	51,7	38,7	18,9	6,0	1	22,50
82174250	251,0	112,4	74,0	63,8	47,5	20,5	8,2	1	36,20
82174300	300,0	120,0	77,5	70,6	53,1	24,8	8,4	1	53,60

8218

Klampe flach mit 4 Bohrungen / A4-AISI 316

Low flat cleat with 4 drillings / Taquet avec 4 trous

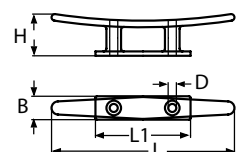


Bestell-Nr. Order no.	L	L1	L2	B	H	S	D	Box	*€/Stück *€/piece
82184100	98	42	17	36	22	15	4,6	1	10,00
82184125	124	56	26	46	25	19	5,5	1	12,00
82184150	150	70	33	60	29	20	6,1	1	23,10
82184200	200	80	34	60	40	29	6,5	1	30,80
82184250	250	78	29	65	41	28	7,6	1	54,30

8221

Klampe flach mit 2 Bohrungen / A4-AISI 316

Low flat cleat with 2 drillings / Taquet avec 2 trous



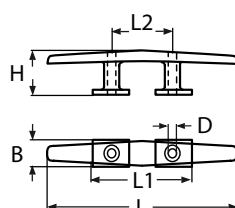
Bestell-Nr. Order no.	L	L1	B	H	D	Box	*€/Stück *€/piece
82214100	100	50	14	23,5	4,4	1	10,00
82214125	125	65	15	30,0	4,4	1	13,00
82214150	150	75	20	32,0	5,3	1	17,00
82214200	200	80	23	42,0	6,6	1	26,50
82214250	250	105	25	52,0	8,3	1	34,00

814925

Klampe mit Buckel und 2 Bohrungen / A4-AISI 316

Humpback cleat with 2 drillings / Taquet avec 2 trous

NEW



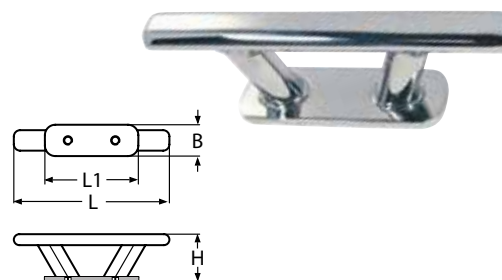
Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	L1	L2	D	Box	*€/Stück *€/piece
8149254160	160	29	35	81	53	6,5	1	32,00

Klampe mit Innengewinde / A4-AISI 316

Cleat with internal thread / Taquet taraudé

8680

Bestell-Nr. Order no.	L	L1	B	H	GW	Box	*€/Stück *€/piece
86804150_30	150	90	30	45	M8	1	30,00
86804200_35	200	120	35	54	M10	1	39,00
86804250_40	265	150	40	70	M12	1	74,00
86804300_50	300	160	50	80	M16	1	100,00



NEW

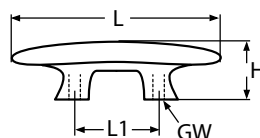
Klampe mit Gegenplatte und Innengewinde / A4-AISI 316

Cleat with counterplate and internal thread / Taquet taraudé avec socle

814858

Bestell-Nr. Order no.	L	L1	H	GW	Box	*€/Stück *€/piece
8148584203	203	76	48	M10	1	92,00
8148584254	254	98,5	60	M12	1	150,00
8148584305	305	119	72	M16	1	206,00

Gegenplatte gefertigt aus Aluminium.
Counterplate made of aluminium.



NEW

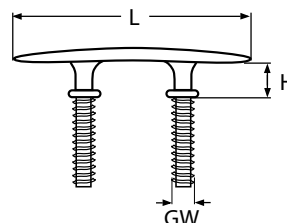
Klampe mit Gegenplatte und Aussengewinde / A4-AISI 316

Cleat with counterplate and external thread / Taquet avec socle et filetage

814859

Bestell-Nr. Order no.	L	H	GW	Box	*€/Stück *€/piece
8148594152	152	19	M8x38	1	36,00
8148594177	177	22	M8x43	1	53,00
8148594204	204	25	M12x52	1	56,00

Gegenplatte gefertigt aus Aluminium.
Counterplate made of aluminium.



Klappen, Blöcke und Bolzen

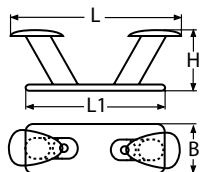
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8529

Horn-Poller, Knopfklampe / A4-AISI 316

Horn bollard / Bitte d'amarrage taraudée

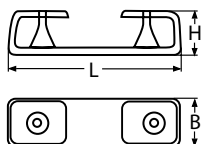


Bestell-Nr. Order no.	L	L1	B	H	GW	Box	*€/Stück *€/piece
85294160	160	150	60	65	M10	1	56,00
85294200	200	165	65	70	M10	1	78,00
85294240	220	200	70	85	M10	1	128,00
85294300	300	255	80	100	M12	1	170,00
85294350	340	310	90	115	M18	1	254,00

814303

Klüssenklampe / A4-AISI 316

Fairlead roller / Chaumards à galets

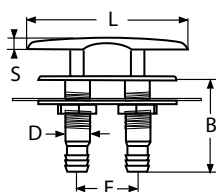


Bestell-Nr. Order no.	Für Tauwerk For rope	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
8143034205_40	16-22	205	40	55	1	127,00
8143034260_45	24-30	260	45	75	1	155,00

8827

Klampe, versenkbar / A4-AISI 316

Pull out cleat / Taquet coulissant



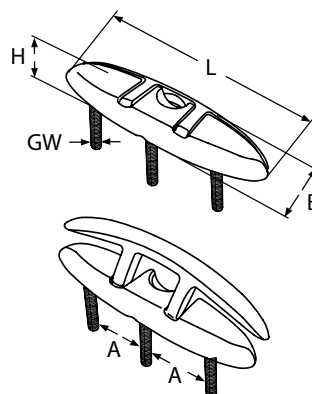
Bestell-Nr. Order no.	L	B	S	E	D	Box	*€/Stück *€/piece
88274100	100	50	4	45	19	1	99,00
88274150	150	60	4	57	22	1	137,00
88274200	200	70	5	70	25	1	200,00
88274250	250	95	6	87	31	1	324,00

Klappklampe mit Gewinde / A4-AISI 316

Folding cleat with thread / Taquet encastrable avec filetage

814640

Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	A	GW	Box	*€/Stück *€/piece
8146404155	155	54	13,5	35	M10x51	1	72,00
8146404200	200	73	15,0	47	M10x63	1	122,50

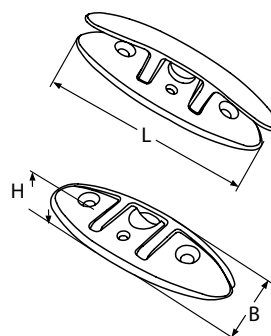


Klappklampe / A4-AISI 316

Folding cleat / Taquet encastrable à visser

814641

Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
8146414115	115	41	10,0	1	47,00
8146414155	155	54	13,5	1	71,00
8146414200	200	73	15,0	1	107,00



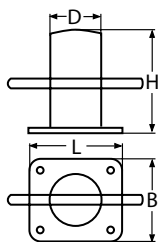
Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8508
Poller / A2-AISI 304

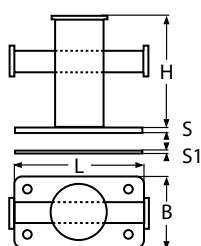
Bollard / Bitte d'amarrage



Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	D	Box	*€/Stück *€/piece
85082090	90	80	100	50	1	40,00
85082120	120	95	120	60	1	60,00

8557
Poller mit Konterplatte / A2-AISI 304

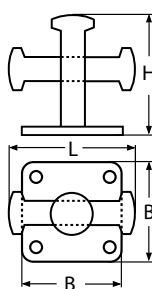
Bollard with balance plate / Bitte d'amarrage avec contre plaque



Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	S	S1	Box	*€/Stück *€/piece
85572200	200	110	180	6	3	1	172,00

8885
Kreuzpoller / A4-AISI 316

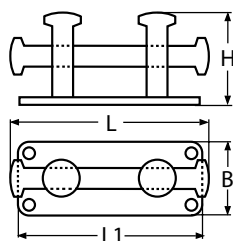
Cross bollard / Bitte d'amarrage en croix



Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
8885460_60	83	60	85	1	63,00

8886
Doppelkreuzpoller / A4-AISI 316

Double cross bollard / Bitte d'amarrage double croix



Bestell-Nr. Order no.	L	L1	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
88864150_60	170	150	60	85	1	140,00

Klappen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts
Taquets, poulies et cadènes

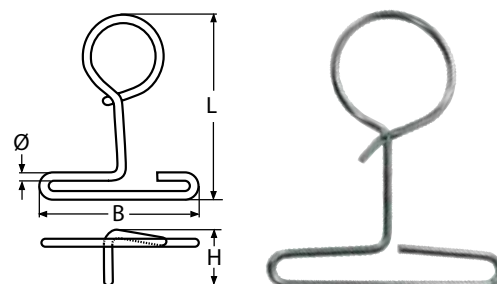
7

Notklampe / A4-AISI 316

Self-setting cleat / Porte taquet

8517

Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
85174180_155	188	155	85	8	4	18,00

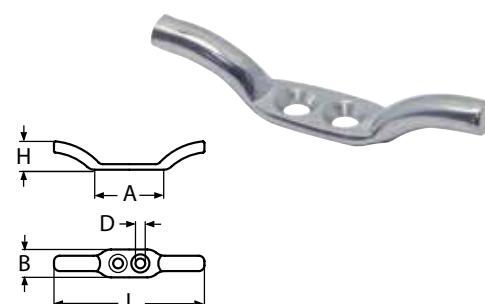


Flaggenklampe / A2-AISI 304

Flag line cleat / Taquet pour fanion

8367

Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	A	D	Box	*€/Stück *€/piece
8367250	50	10	10	22	3,7	10	1,80
8367280	80	10	19	38	5,0	10	3,00

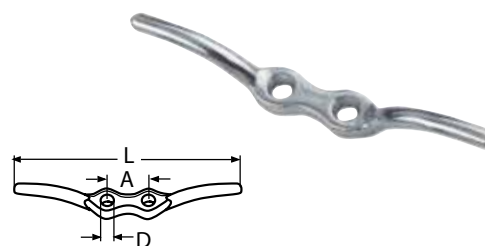


Flaggenklampe / A4-AISI 316

Flag line cleat / Taquet pour fanion

8973

Bestell-Nr. Order no.	L	D	A	Box	*€/Stück *€/piece
89734068	68	4,1	10	10	1,80
89734114	114	5,8	21	10	2,70
89734150	150	6,7	24	10	4,60

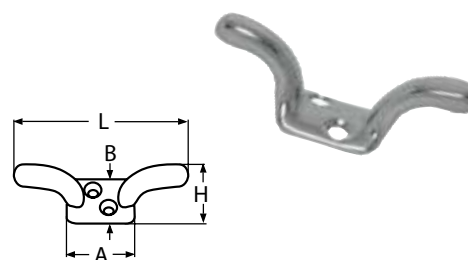


Flaggenklampe mit gewölbter Grundplatte / A4-AISI 316

Flag line cleat with curved plate / Taquet ovale pour fanion

814137

Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	A	Box	*€/Stück *€/piece
814137459	59	18	20	25	5	9,60



Klampen, Blöcke und Bolzen

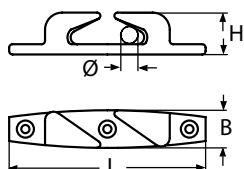
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8219

Lippklampe / A4-AISI 316

Skene bow chocks / Chaumard croisé

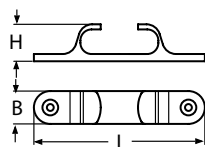


Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Tau-Ø Rope-Ø	Box	*€/Stück *€/piece
82194L115	115 Links/Left	23	24	10	1	10,60
82194R115	115 Rechts/Right	23	24	10	1	10,60
82194L150	150 Links/Left	35	30	16	1	19,10
82194R150	150 Rechts/Right	35	30	16	1	19,10

8220

Lippklampe / A4-AISI 316

Straight chocks / Chaumard droit

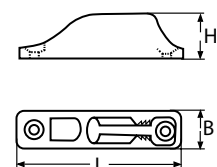


Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
82204125	125	23	27	1	14,90
82204155	155	23	27	1	16,90

8865

Tauklemme für Seil 4-6mm / A4-AISI 316

Rope clamp for rope 4-6mm / Bride de corde de 4-6mm



Bestell-Nr. Order no.	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
8865455_17	55	15	18,5	10	11,00
8865470_15	70	17	18,7	10	11,40
8865482_18	82	18	23,2	10	13,00

Klappen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

7

Mini-Block mit Gleitlager und Bügel / A2-AISI 304

Mini block with slide bearing and bow / Poulie simple avec réa en nylon

8840

Bestell-Nr. Order no.	Rollen-Ø Reels-Ø	Rille Groove	Länge Length	Box	*€/Stück *€/piece
8840225	25	6	43	1	3,20



Mini-Block mit Gleitlager, Bolzen und Bügel / A4-AISI 316

Mini block with slide bearing, pin and bow / Poulie simple avec réa en nylon

8391

Bestell-Nr. Order no.	Rollen-Ø Reels-Ø	Rille Groove	Länge Length	Box	*€/Stück *€/piece
8391425	25	6	59	1	3,80

**7**

Mini-Block mit Gleitlager und Bolzen / A4-AISI 316

Mini block with slide bearing and pin / Poulie simple avec réa en nylon

8407

Bestell-Nr. Order no.	Rollen-Ø Reels-Ø	Rille Groove	Länge Length	Box	*€/Stück *€/piece
8407425	25	6	45	1	4,00

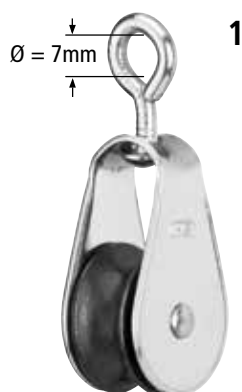


Klappen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814608



814609



Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts
Taquets, poulies et cadènes

7

HS SPRENGER

Sprenger Super Miniblock mit Gleitlager / A2-AISI 304
Sprenger super mini block with slide bearing / Sprenger poulie super mini

814608

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	L	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146082-01	Drahtwirbel Wire swivel	4-10	20x10	55	150	5	9,90
2	8146082-02	Hundsfott Becket	4-10	20x10	53	500	5	13,80
3	8146082-03	Drahtwirbel und Fenderöse Wire swivel and fender cleat	4-10	20x10	64	150	5	12,60

HS SPRENGER

Sprenger Micro XS Block mit Kugellager / A2-AISI 304
Sprenger micro XS block with ball bearing / Sprenger poulie micro XS avec plastic et palier à billes

814609

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146092-01	Bügel Bow	1	max. 6	19	450	1	16,70
2	8146092-02	Wirbel Swivel	1	max. 6	19	450	1	31,70
3	8146092-03	Bügel und Hundsfott Bow and becket	1	max. 6	19	450	1	19,40
4	8146092-04	Wirbel und Hundsfott Swivel and becket	1	max. 6	19	450	1	36,60
5	8146092-05	Bügel Bow	2	max. 6	19	450	1	42,30
6	8146092-06	Bügel und Hundsfott Bow and becket	2	max. 6	19	450	1	50,10
7	8146092-07	Bügel Bow	3	max. 6	19	450	1	56,10
8	8146092-08	Bügel und Hundsfott Bow and becket	3	max. 6	19	450	1	70,18
9	8146092-09	Bügel und Schotklemme Bow and cam cleat	3	max. 6	19	450	1	119,80
10	8146092-10	Bügel, Schotklemme und Hundsfott Bow, cam cleat and becket	3	max. 6	19	450	1	125,60
11	8146092-11	Liegeblock mit Lasche Block with strap	1	max. 6	19	450	1	25,70

Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

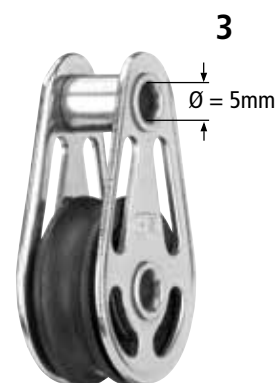
814610



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12

Klappen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts
Taquets, poulies et cadènes

7



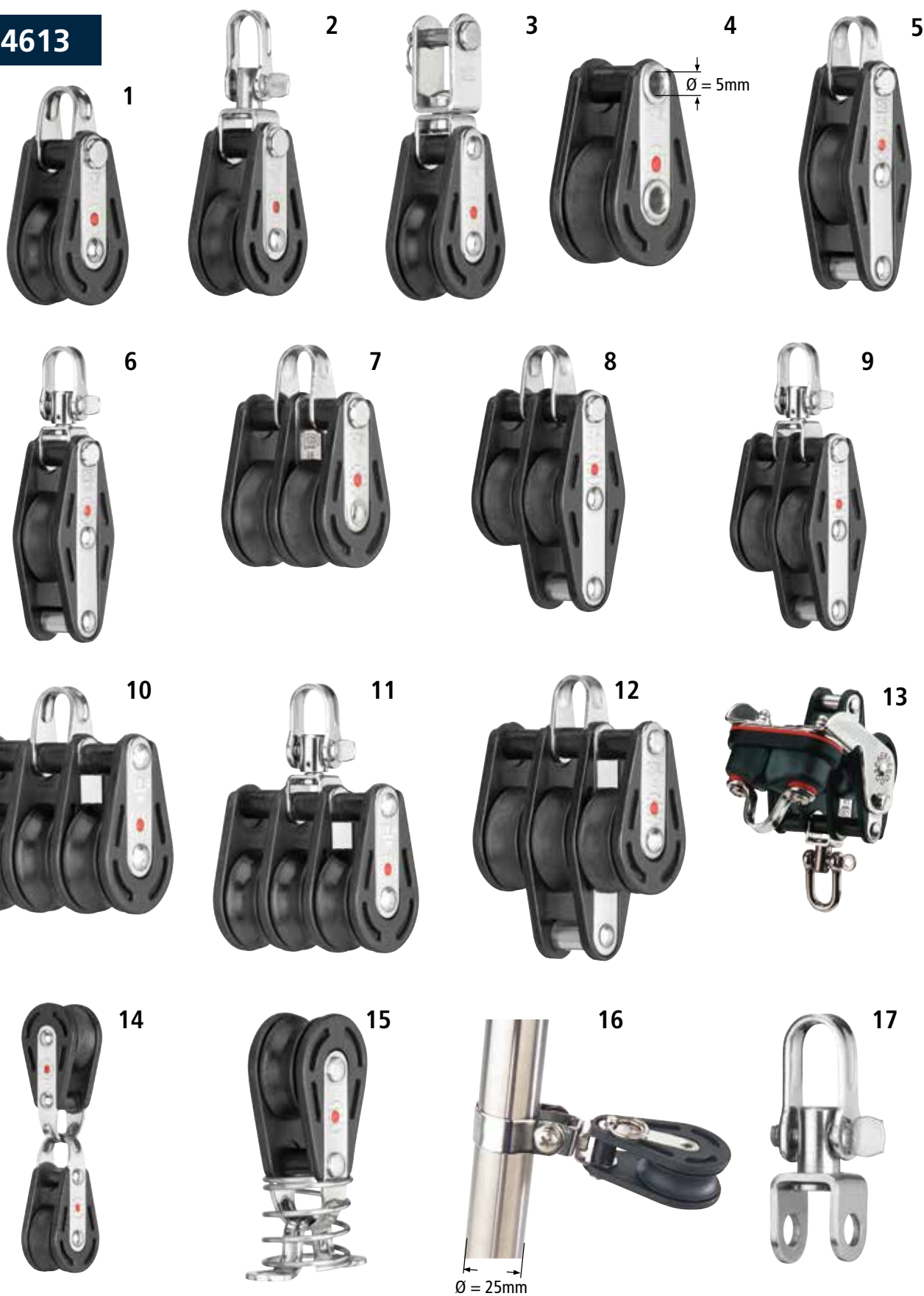
Sprenger Blöcke für 6mm Schot Kunststoffrollen mit Gleitlager / A2-AISI 304
Sprenger blocks for 6mm sheet with plastic sheaves and slide bearing / **

814610

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146102-01	Bügel Bow	1	max. 6	25x9,2	700	1	15,70
2	8146102-02	Wirbel Swivel	1	max. 6	25x9,2	700	1	26,30
3	8146102-03	Hohlachse Hollow axle	1	max. 6	25x9,2	700	1	18,40
4	8146102-04	Drehbare Grundplatte Swiveling base	1	max. 6	25x9,2	700	1	29,00
5	8146102-05	Bügel Bow	2	max. 6	25x9,2	700	1	26,50
6	8146102-06	Wirbel Swivel	2	max. 6	25x9,2	700	1	41,20
7	8146102-07	Bügel Bow	3	max. 6	25x9,2	700	1	33,00
8	8146102-08	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	3	max. 6	25x9,2	700	1	41,10
9	8146102-09	Niederholer Block mit V-Klemme Jamming block with V-cleat	1	max. 6	25x9,2	700	1	27,50
10	8146102-10	Niederholer Block mit V-Klemme Jamming block with V-cleat	2	max. 6	25x9,2	700	1	34,20
11	8146102-11	Niederholer Block mit V-Klemme Jamming block with V-cleat	3	max. 6	25x9,2	700	1	43,00
12	8146102-12	Niederholer Block mit Schotklemme Jamming block with cam cleat	2	max. 6	35x11 22x9,2	900	1	67,70

**Sprenger poulie pour cordage 6mm avec r a plastic et palier   billes

814613



	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146133-01	Bügel Bow	1	8	27x11,5	600	1	21,80
2	8146133-02	Wirbel Swivel	1	8	27x11,5	600	1	28,90
3	8146133-03	U-Wirbel U-swivel	1	8	27x11,5	600	1	40,90
4	8146133-04	Hohlachse Hollow axle	1	8	27x11,5	600	1	29,10
5	8146133-05	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	1	8	27x11,5	600	1	27,50
6	8146133-06	Wirbel und Hundsfoth Swivel and becket	1	8	27x11,5	600	1	37,90
7	8146133-07	Bügel Bow	2	8	27x11,5	600	1	33,60
8	8146133-08	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	2	8	27x11,5	600	1	40,50
9	8146133-09	Wirbel und Hundsfoth Swivel and becket	2	8	27x11,5	600	1	51,25
10	8146133-10	Bügel Bow	3	8	27x11,5	600	1	53,70
11	8146133-11	Wirbel Swivel	3	8	27x11,5	600	1	68,70
12	8146133-12	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	3	8	27x11,5	600	1	65,90
13	8146133-13	Wirbel und Schotklemme Swivel and cam cleat	3	8	27x11,5	600	1	166,30
14	8146133-14	Travellerblock	2	8	27x11,5	600	1	46,50
15	8146133-15	Mit Fenderöse und Feder With fender cleat and spring	1	8	27x11,5	600	1	30,10
16	8146133-16	Relingstützen-Block für Rohr 25mm Rail stanchion block for tube 25mm	1	8	27x11,5	600	1	40,50
17	8146133-17	Wirbel für 8mm Blöcke Swivel for 8mm blocks					1	13,10

**Sprenger poulie pour cordage 8mm avec pièce latérale plastique et palier à billes

814614



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



15



Sprenger Blöcke für 10mm Schot mit Kunststoffseitenteilen und Kugellager

Sprenger blocks for 10mm sheet with plastic sides and ball bearing / **

814614

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146143-01	Bügel Bow	1	10	35x12	850	1	29,10
2	8146143-02	Wirbel Swivel	1	10	35x12	850	1	43,00
3	8146143-03	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	1	10	35x12	850	1	37,70
4	8146143-04	Wirbel und Hundsfoth Swivel and becket	1	10	35x12	850	1	56,50
5	8146143-05	Mit Fenderöse und Feder With fender cleat and spring	1	10	35x12	850	1	38,60
6	8146143-06	Bügel Bow	2	10	35x12	850	1	55,90
7	8146143-07	Wirbel Swivel	2	10	35x12	850	1	72,50
8	8146143-08	Bügel Bow	3	10	35x12	850	1	83,10
9	8146143-09	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	3	10	35x12	850	1	109,50
10	8146143-10	Wirbel und Hundsfoth Swivel and becket	3	10	35x12	850	1	121,40
11	8146143-11	Violinenblock mit Bügel Violin shaped block with bow	2	10	44x12 26x12	850	1	54,30
12	8146143-12	Violinenblock mit Schotklemme Violin shaped block with cam cleat	2	10	46x12 26x12	850	1	150,80
13	8146143-13	Grossschotblock mit Wirbel und Hundsfoth Mainsheet block with swivel and becket	1	10	35x12	850	1	144,90
14	8146143-14	Grossschotblock mit Wirbel und Hundsfoth Mainsheet block with swivel and becket	3	10	35x12	850	1	199,70
15	8146143-15	Wirbel für 10mm Blöcke Swivel for 10mm blocks					1	20,40

**Sprenger poulie pour cordage 10mm avec pièce latérale plastique et palier à billes

814615



1



2



3



4



5



6



7



8



9



10



11



12



13



14



Sprenger Blöcke für 12mm Schot mit Kunststoffseitenteilen und Kugellager

Sprenger blocks for 12mm sheet with plastic sides and ball bearing / **

814615

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146153-01	Bügel Bow	1	12	50x14	1000	1	36,80
2	8146153-02	Wirbel Swivel	1	12	50x14	1000	1	49,40
3	8146153-03	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	1	12	50x14	1000	1	44,70
4	8146153-04	Bügel Bow	2	12	50x14	1000	1	74,70
5	8146153-05	Bügel Bow	3	12	50x14	1000	1	107,90
6	8146153-06	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	2	12	50x14	1000	1	82,00
7	8146153-07	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	3	12	50x14	1000	1	118,40
8	8146153-08	Violinenblock mit Bügel Violin shaped block with bow	2	12	50x14 29x14	1000	1	62,90
9	8146153-09	Violinenblock mit Hundsfoth und Wirbel Violin shaped block with swivel and becket	2	12	50x14 29x14	1000	1	79,80
10	8146153-10	Violinenblock mit Schnappschäkel Violin shaped block with snap shackle	2	12	50x14 29x14	1000	1	113,00
11	8146153-11	Mit Schnappschäkel With snap shackle	1	12	50x14	1000	1	81,10
12	8146153-12	Grossschotblock mit Wirbel und Hundsfoth Mainsheet block with swivel and becket	1	12	50x14	1000	1	173,30
13	8146153-13	Grossschotblock mit Wirbel und Hundsfoth Mainsheet block with swivel and becket	3	12	50x14	1000	1	254,80
14	8146153-14	Wirbel für 12mm Blöcke Swivel for 12mm blocks					1	21,40

**Sprenger poulie pour cordage 12mm avec pièce latérale plastique et palier à billes

Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

HS SPRENGER

814611

Sprenger Blöcke für 8mm Schot Kunststoffrollen und Gleitlager / A2-AISI 304

Sprenger blocks for 8mm sheet with plastic sheaves and slide bearing / **

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146112-01	Ohne Bügel Without bow	1	8	30x10	800	1	15,70
2	8146112-02	Bügel Bow	1	8	30x10	800	1	18,80
3	8146112-03	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	1	8	30x10	800	1	26,30
4	8146112-04	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	2	8	30x10	800	1	41,60

** Sprenger poulie pour cordage 8mm avec r a plastic et palier lisse

1



2



3



4



814616

Sprenger Stehblock mit Gleitlager / A2-AISI 304

Sprenger standing block with slide bearing / **

HS SPRENGER



Bestell-Nr. Order no.	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rolle-Ø Sheave-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8146162-01	1	6	30x10	1200	1	19,10

** Sprenger simple   plat pont r as vertical avec palier lisse

Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

7

HS SPRENGER

Sprenger Blöcke für 10mm Schot Kunststoffrollen und Gleitlager / A2-AISI 304

Sprenger blocks for 10mm sheet with plastic sheaves and slide bearing / **

814612

	Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
1	8146122-01	Bügel Bow	1	10	35x11	850	1	20,70
2	8146122-02	Bügel und Hundsfoth Bow and becket	1	10	35x11	850	1	26,30
3	8146122-03	Bügel Bow	2	10	35x11	850	1	36,30

** Sprenger poulie pour cordage 10mm avec r a plastic et palier lisse

1



2



3



HS SPRENGER

Sprenger Einlassblock mit Kugellager / A2-AISI 304

Sprenger thru deck block with ball bearing / Sprenger poulies a encastrer avec palier   billes

814617

Bestell-Nr. Order no.	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	Box	*€/Stück *€/piece
8146172-01	1	8	27x11	1	52,30



HS SPRENGER

Sprenger Liegeblock mit Gleitlager / A2-AISI 304

Sprenger cheek block with slide bearing / Sprenger poulies de renovi avec palier lisse

814618

Bestell-Nr. Order no.	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	GW	Box	*€/Stück *€/piece
8146182-01	1	12	50x14	M6	1	38,70



Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814619

Sprenger Liegeblock mit Gleitlager / Alu

Sprenger cheek block with slide bearing / Sprenger poulies de renvoi avec palier lisse

HS SPRENGER

01

02

Bestell-Nr. Order no.	Rollen Sheaves	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8146190-01	1	12	29x14	900	1	54,10
8146190-02	2	12	29x14	900	1	70,00

814620

Sprenger Seilrolle / A2-AISI 304

Sprenger rope sheave / Sprenger réas

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Achse Pivot	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	Box	*€/Stück *€/piece
8146203-25	Kugellager Ball bearing	6	4-5	25x6,6	1	21,60
8146203-27	Kugellager Ball bearing	5	8	27x10,5	1	56,80

814621

Sprenger Seilrolle / Plastik

Sprenger rope sheave / Sprenger réas

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Achse Pivot	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	Box	*€/Stück *€/piece
8146213-05	Kugellager Ball bearing	5	8	27x11	5	17,60
8146213-06	Kugellager Ball bearing	6	8	27x11	5	17,60

814623

Sprenger Seilrolle / Plastik

Sprenger rope sheave / Sprenger réas

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Beschreibung Description	Achse Pivot	Seil-Ø Rope-Ø	Rollen-Ø Sheaves-Ø	Box	*€/Stück *€/piece
8146233-08_30	Gleitlager Slide bearing	8,2	8	30x10,5	5	7,40
8146233-10_35	Gleitlager Slide bearing	8,2	10	35x11,5	5	8,60
8146233-10_46	Gleitlager Slide bearing	8,2	10	46x11,5	5	9,50
8146233-12_50	Gleitlager Slide bearing	8,2	12	50x13,8	5	10,20

HS SPRENGER

Sprenger Schotklemme

Sprenger cam cleat / Sprenger taquet coniqueur

814633

Bestell-Nr. Order no.	Für Seil-Ø For Rope-Ø	A	Box	*€/Stück *€/piece
814633303	3-6	29	1	28,30
814633308	8-13	40	1	39,30



HS SPRENGER

Sprenger Schotklemme mit Führung

Sprenger cam cleat with rope lead / Sprenger taquet coniqueur avec filoir

814634

Bestell-Nr. Order no.	Für Seil-Ø For Rope-Ø	A	Box	*€/Stück *€/piece
814634303	3-6	29	1	40,50
814634308	8-13	40	1	55,10



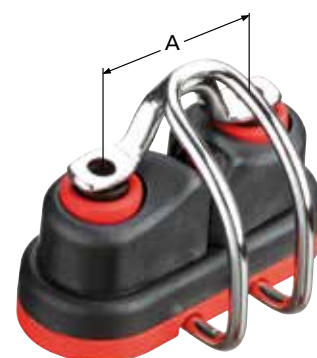
HS SPRENGER

Sprenger Schotklemme mit Spezial-Führung

Sprenger cam cleat with special rope lead / Sprenger taquet coniqueur avec guide spécial

814635

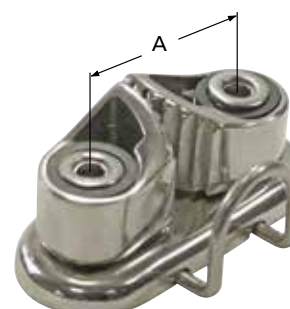
Bestell-Nr. Order no.	Für Seil-Ø For Rope-Ø	A	Box	*€/Stück *€/piece
814635303	3-6	29	1	51,70
814635308	8-13	40	1	64,00



Schotklemme mit Führung / A4-AISI 316
Cam cleat with rope lead / Coinceur pour cordage

814716

Bestell-Nr. Order no.	Für Seil-Ø For Rope-Ø	A	Box	*€/Stück *€/piece
814716403	3-6	40	1	55,70



Klappen, Blöcke und Bolzen

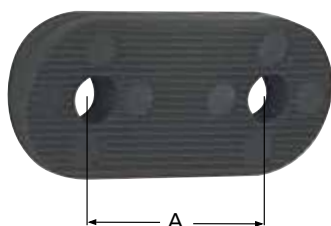
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814636

Sprenger Unterlegkeil für Schotklemme, 15°

Sprenger wedge for cam cleat, 15° / Sprenger cône pour taquet coniqueur, 15°

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Für Schotklemme For cam cleat	A	Box	*€/Stück *€/piece
814636303	3-6	29	1	7,90
814636308	8-13	40	1	8,60

814624

Sprenger Genuaschiene / Alu eloxiert

Sprenger track rail, anodized / Sprenger rail anodisé

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Profil Profile	Länge Length	Box	*€/Stück *€/piece
81462400300	20x3	300	2	18,60
81462400400	20x3	400	2	22,30
81462400500	20x3	500	2	29,40
81462401000	20x3	1000	2	51,40
81462401500	20x3	1500	2	76,70

Empfohlen für Boote bis 7m Länge.
Recommended for boat length max. 7m.

814625

Sprenger Genuaschiene / Alu eloxiert

Sprenger track rail, anodized / Sprenger rail anodisé

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Profil Profile	Länge Length	Box	*€/Stück *€/piece
81462501000	25x4	1000	2	55,10
81462501500	25x4	1500	2	82,30
81462502000	25x4	2000	2	109,50

Empfohlen für Boote bis 9m Länge.
Recommended for boat length max. 9m.

814626

Sprenger Schienenendstück / Plastik

Sprenger track rail end stop / Sprenger rail embout

HS SPRENGER


Bestell-Nr. Order no.	Für Profil For profile	Box	*€/Stück *€/piece
814626320	20x3	10	3,80
814626325	25x4	10	5,30

HS SPRENGER

Sprenger Genuaschlitten mit Rolle / Alu
Sprenger sheet slider with sheave / Sprenger chariot i'avale tout

814627

Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Type	Für Profil For profile	Rollen-Ø Sheaves-Ø	L	Box	*€/Stück *€/piece
8146270S	Silber eloxiert Silver anodized	20x3	30x20	65	1	73,70
8146270B	Schwarz eloxiert Black anodized	20x3	30x20	65	1	86,40



8146270S



8146270B

HS SPRENGER

Sprenger Genuaschlitten mit Bügel / A2-AISI 304
Sprenger sheet slider with bow / Sprenger chariot i'avale tout

814628

Bestell-Nr. Order no.	Auge innen Eye inside	Für Profil For profile	L	Box	*€/Stück *€/piece
814628220	14x13	20x3	65	1	39,80



HS SPRENGER

Sprenger Genuaschlitten mit Gabelkopf / A2-AISI 304
Sprenger sheet slider with fork / Sprenger chariot i'avale tout

814629

Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Type	Für Profil For profile	L	Box	*€/Stück *€/piece
814629220	Mit Wirbel With swivel	20x3	45	1	44,10



Ø = 5mm

HS SPRENGER

Sprenger Genuaschlitten mit Rolle / Alu
Sprenger sheet slider with sheave / Sprenger chariot i'avale tout

814630

Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Type	Für Profil For profile	Rollen-Ø Sheaves-Ø	L	Box	*€/Stück *€/piece
8146300S	Silber eloxiert Silver anodized	25x4	40x25	88	1	113,50
8146300B	Schwarz eloxiert Black anodized	25x4	40x25	88	1	137,20



8146300S



8146300B

Klampen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814631

Sprenger Genuaschlitten mit Bügel / A2-AISI 304

Sprenger sheet slider with bow / Sprenger chariot i'avale tout

HS SPRENGER



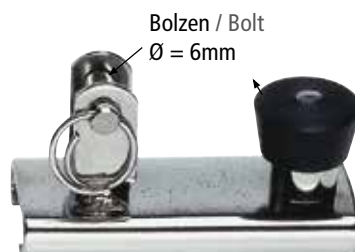
Bestell-Nr. Order no.	Augen innen Eye inside	Für Profil For profile	L	Box	*€/Stück *€/piece
814631225	26x13	25x4	65	1	59,90

814632

Sprenger Genuaschlitten mit Gabelkopf / A2-AISI 304

Sprenger sheet slider with fork / Sprenger chariot i'avale tout

HS SPRENGER

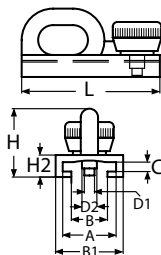


Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Type	Für Profil For profile	L	Box	*€/Stück *€/piece
814632225	Mit Wirbel With swivel	25x4	65	1	68,43

8564

Genuaschlitten mit Bügel / A4-AISI 316

Sheet slider with bow / Pontet sur coulisseau + stoppeur



Bestell-Nr. Order no.	A	B	C	D1	D2	B1	H2	L	Box	*€/Stück *€/piece
8564427	27	20	4,0	6,0	9,5	33	7	81	1	21,00
8564434	34	23	5,5	7,8	9,5	43	14	88	1	24,00

8872

Genuaschlitten mit Gabelkopf und arretierbarem Knopf / A4-AISI 316

Sheet slider with fork and adjustable knob / Chape sur coulisseau + stoppeur



Bestell-Nr. Order no.	Für Profil For profile	L	Box	*€/Stück *€/piece
8872425	25x4	64	1	26,70

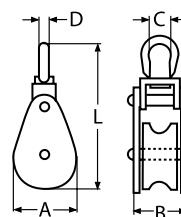
Block mit Messingbuchse / A2-AISI 304

Block with brass bushing / Poulie dériveur avec émerillon

8369

Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	A	B	C	D	L	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8369225	25	9	27	20	13	5	88	1220	1	15,10
8369232	32	10	35	22	17	6	104	1220	1	17,50
8369250	50	13	54	29	19	8	143	2270	1	26,40

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove



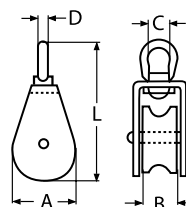
Block mit Messingbuchse / A2-AISI 304

Block with brass bushing / Poulie simple avec émerillon

8393

Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	A	B	C	D	L	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8393225	25	12	30	24	14	6	83	1250	1	14,00
8393232	32	12	36	24	14	6	96	1590	1	15,00
8393250	50	15	54	28	20	8	130	2410	1	24,50

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove



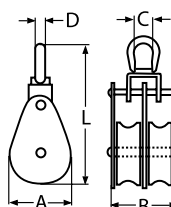
Doppelblock mit Messingbuchse / A2-AISI 304

Double block with brass bushing / Poulie double avec émerillon

8390

Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	A	B	C	D	L	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8390225	25	8	27	37	13	5	88	690	1	23,20
8390232	32	8	35	42	17	6	104	1160	1	28,60
8390250	50	14	54	54	19	8	143	2520	1	40,00

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove



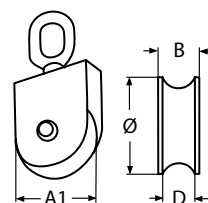
Block mit Messingbuchse / A2-AISI 304

Block with brass bushing / Poulie simple avec émerillon

8392

Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	A1	B	D	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
83922050	50	14	52	21	14,0	2760	1	21,60
83922075	75	14	78	19	14,5	3180	1	39,40
83922100	100	16	104	24	17,4	4430	1	66,80

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove



Klappen, Blöcke und Bolzen

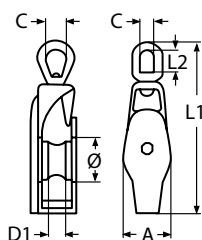
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8402

Klappblock mit Messingbuchse / A4-AISI 316

Seine block with brass bushing / Poulie simple avec émerillon / Réas passage rapide



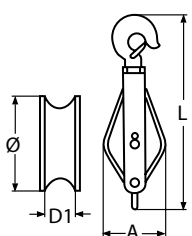
Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	D1	L2	L1	A	C	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
84024050	50	14	14	30	151	52	22	1560	1	39,30
84024075	75	16	16	39	211	78	25	1560	1	82,40

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove

8395

Block mit Messingbuchse / A2-AISI 304

Single block with brass bushing / Poulie avec crochet



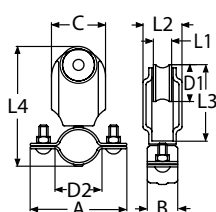
Bestell-Nr. Order no.	¹ Ø	² mm	D1	A	L	BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
83952075	75	16	16	80	256	1700	1	65,70
83952100	100	19	19	108	315	1700	1	107,00

¹Rollen-Ø / Reel-Ø ²Rille / Groove

8526

Reffleinenrolle / A2-AISI 304

Furling block / Poulie avec collier de serrage

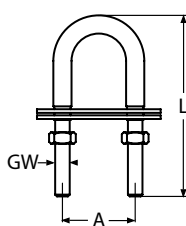


Bestell-Nr. Order no.	Ausführung Type	L1	L2	L3	L4	A	B	C	D1	D2	Box	*€/Stück *€/piece
85262FEST	Feststehend Fixed	14	26	40	65	63	20	36	25	25	1	28,70
85262WIRBEL	Mit Wirbel With swivel	14	26	50	80	63	20	36	25	25	1	29,40

8651

U-Bolzen mit 2 Gegenplatten / A4-AISI 316

U-bolt with 2 counter plates / Cadène avec double plaque



Bestell-Nr. Order no.	GW	L	A	Box	*€/Stück *€/piece
8651408_100	M8	100	40	1	14,30
8651410_100	M10	100	40	1	18,20
8651412_120	M12	120	47	1	25,70

Klappen, Blöcke und Bolzen

Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

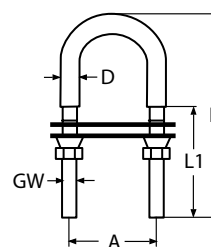
7

U-Bolzen mit 2 Gegenplatten und Abreissmuttern / A4-AISI 316

U-bolt with 2 counter plates and shear nuts / Cadène avec double plaque et écrou inviolable

814223

Bestell-Nr. Order no.	GW	L	L1	A	D	Box	*€/Stück *€/piece
814223408_100	M8	100	60	40	10	5	16,00
814223410_100	M10	100	48	40	12	5	20,00
814223412_120	M12	120	58	50	14	2	30,00

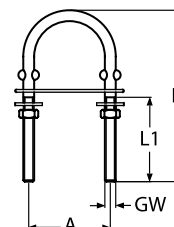


U-Bolzen mit Gegenplatte / A2-AISI 304

U-bolt with counter plate / Cadène à fil

8230

Bestell-Nr. Order no.	GW	L	L1	A	Box	*€/Stück *€/piece
8230204_064	M4	64	30	30	10	2,70
8230205_080	M5	80	40	35	10	3,00
8230206_090	M6	90	40	35	10	3,80
8230208_080	M8	80	40	35	10	4,10
8230208_100	M8	100	50	35	10	4,50
8230210_090	M10	90	40	50	5	7,30
8230210_130	M10	130	55	50	5	8,40
8230212_150	M12	150	65	60	5	14,00

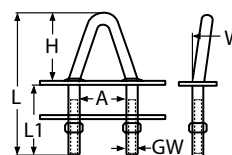


U-Bolzen mit 2 Gegenplatten / A4-AISI 316

U-bolt with 2 counter plates / Cadène à fil double forme "V"

8979

Bestell-Nr. Order no.	W	GW	L	L1	A	H	Box	*€/Stück *€/piece
897940800	0°	M8	100	50	33	40	10	10,00
897940808	8°	M8	100	50	33	40	10	10,00
897940818	18°	M8	100	50	33	40	10	10,00
897941000	0°	M10	120	60	40	40	5	17,50
897941008	8°	M10	120	60	40	40	5	17,90
897941018	18°	M10	120	60	40	40	5	17,90



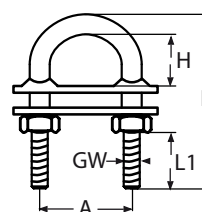
NEW

U-Bolzen, schwere Ausführung / A4-AISI 316

U-Bolt, heavy duty / Cadène avec double plaque

814906

Bestell-Nr. Order no.	GW	L	L1	A	H	Box	*€/Stück *€/piece
814906410 100	M10	100	53,5	35,7	36,5	1	23,50
814906410 126	M10	126	78,9	35,7	36,5	1	26,50
814906412 110	M12	110	53,5	46,0	44,5	1	32,50
814906412 122	M12	122	66,2	46,0	44,5	1	35,00



Klappen, Blöcke und Bolzen

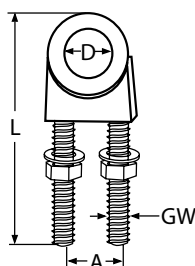
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814112

U-Bolzen mit Auge / A4-AISI 316

U-bolt with eye / Cadène avec levage

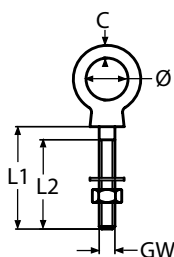


Bestell-Nr. Order no.	L	A	D	GW	Box	*€/Stück *€/piece
814112425	114	30	25	M10x64	5	18,60

8267

Augbolzen mit metrischem Gewinde / A4-AISI 316

Eye bolt with metric thread / Piton à œil vis métrique

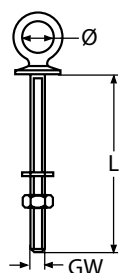


Bestell-Nr. Order no.	GW	L1	L2	C	Ø	**BL/kg	Box	*€/Stück *€/piece
8267406_040	M6	40	34	5	16	980	20	2,90
8267406_060	M6	60	54	5	16	980	20	3,20
8267406_080	M6	80	70	5	16	980	20	3,30
8267408_080	M8	80	70	6	19	1300	20	4,20
8267408_100	M8	100	90	6	19	1300	20	4,30
8267410_100	M10	100	88	8	25	1800	10	6,80
8267412_120	M12	120	105	10	30	2500	10	10,80

814318

Augbolzen mit Kragen und metrischem Gewinde / A4-AISI 316

Eye bolt with plate and metric thread / Piton à œil avec Embase vis métrique

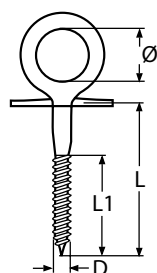


Bestell-Nr. Order no.	GW	L	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
814318406_30	M6	30	12,0	10	4,90
814318406_60	M6	60	12,0	10	5,10
814318408_35	M8	35	14,0	10	6,00
814318408_80	M8	80	14,0	10	7,40
814318408_100	M8	100	14,0	10	7,50
814318410_050	M10	50	16,0	5	8,50
814318410_100	M10	100	16,0	5	10,50
814318412_100	M12	100	18,5	5	11,20
814318412_160	M12	160	18,5	5	14,90

814319

Augbolzen mit Kragen und Holzgewinde / A4-AISI 316

Eye bolt with plate and wood thread / Piton à œil avec Embase vis bois



Bestell-Nr. Order no.	D	L	L1	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
814319406_52	6	52	48	13,5	10	6,50
814319406_58	6	58	48	13,5	10	6,80
814319408_80	8	80	75	15,0	5	7,50

Klappen, Blöcke und Bolzen

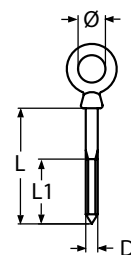
Cleats, blocks and bolts
Taquets, poulies et cadènes

7

Augbolzen mit Holzgewinde / A2-AISI 304 Eye bolt with wood thread / Piton à œil vis bois

8271

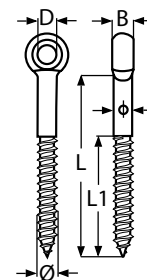
Bestell-Nr. Order no.	D	L	L1	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
8271205_50	5	50	30	11	10	5,00
8271206_60	6	60	35	14	10	5,30
8271208_80	8	80	50	18	10	7,10
8271210_100	10	100	60	22	5	10,00



Augbolzen mit Holzgewinde / A4-AISI 316 Eye bolt with wood thread / Piton à œil fermé filetage bois

8974

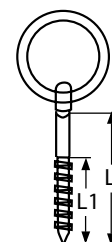
Bestell-Nr. Order no.	Ø	D	B	L	L1	Box	*€/Stück *€/piece
8974406040	6	6,3	7	40	30	10	3,00
8974406050	6	6,3	7	50	35	10	3,20
8974406060	6	6,3	7	60	40	10	3,50
8974408060	8	8,4	9	60	40	10	4,00
8974408080	8	8,4	9	80	55	10	4,90
8974408100	8	8,4	9	100	65	10	5,00
8974410080	10	10,2	11	80	55	5	6,00
8974410100	10	10,2	11	100	65	5	7,00
8974410120	10	10,2	11	120	80	5	7,50
8974412100	12	12,1	13	100	65	5	8,10
8974412120	12	12,1	13	120	80	5	9,70



Augbolzen mit Holzgewinde und Ring / A4-AISI 316 Eye bolt with wood thread and ring / Piton à œil fermé filetage bois + anneau

814086

Bestell-Nr. Order no.	Ø	L	L1	Ring Ring	Box	*€/Stück *€/piece
814086404045	4	45	30	4x25	10	4,80
814086405050	5	50	35	5x30	10	5,00
814086406060	6	60	40	6x30	10	5,40
814086408080	8	80	55	8x50	10	7,40
814086410100	10	100	65	10x60	5	12,80
814086412120	12	120	80	12x75	5	25,20



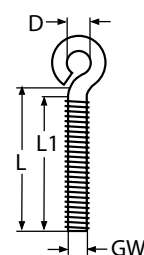


Ösenschaube mit metrischem Gewinde / A2-AISI 304

Screw eye with metric thread / Vis à œil métrique

8473

	Bestell-Nr. Order no.	GW	L	L1	D	Box	*€/Stück *€/piece
NEW	8473204_10	M4	10	9	6	20	0,74
NEW	8473204_20	M4	20	18	6	20	0,78
NEW	8473204_30	M4	30	27	6	20	0,80
NEW	8473204_40	M4	40	37	6	20	0,85
NEW	8473205_20	M5	20	18	8	10	0,88
	8473205_30	M5	30	27	8	10	0,90
	8473205_40	M5	40	37	8	10	1,00
	8473205_50	M5	50	47	8	10	1,15
	8473206_20	M6	20	18	10	10	1,20
	8473206_30	M6	30	27	10	10	1,30
	8473206_40	M6	40	37	10	10	1,40
NEW	8473206_50	M6	50	47	10	10	1,45
	8473206_60	M6	60	57	10	10	1,50
NEW	8473208_30	M8	30	27	12	5	1,65
NEW	8473208_40	M8	40	37	12	5	1,80
NEW	8473208_50	M8	50	47	12	5	2,00
	8473208_60	M8	60	57	12	5	2,30
NEW	8473208_70	M8	70	65	12	5	2,50
	8473208_80	M8	80	77	12	5	2,60
	8473210_70	M10	70	65	15	5	3,80

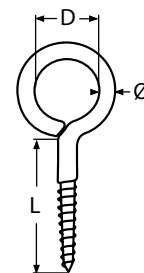


Ösenschaube mit Holzgewinde / A4-AISI 316

Screw eye with wood thread / Piton à œil filetage bois

8316

	Bestell-Nr. Order no.	L	D	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
	8316416_8	16	8	3,3	10	0,80
	8316420_10	20	10	3,3	10	0,90
	8316425_12	25	12	3,9	10	1,00
	8316430_14	30	14	3,9	10	1,10

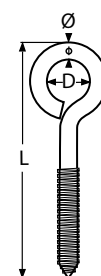


Ösenschaube mit Holzgewinde, schwere Ausführung / A4-AISI 316

Screw eye with wood thread, heavy duty / Piton à œil filetage bois

8976

	Bestell-Nr. Order no.	L	D	Ø	Box	*€/Stück *€/piece
	8976406060	62	16	6	10	1,30
	8976406100	100	14	6	10	1,80
	8976408085	84	20	8	5	2,90
	8976408110	108	20	8	5	3,10
	8976410125	125	30	10	5	4,90



Klappen, Blöcke und Bolzen

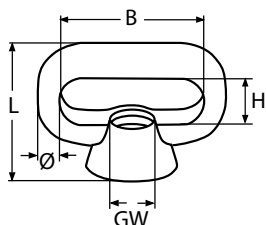
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

814110

Bügelmutter / A4-AISI 316

Lifting eye nut / Ecou à oeil de levage

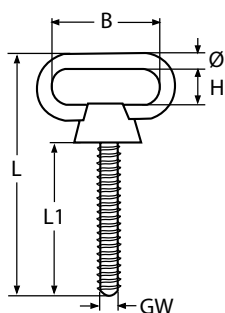


Bestell-Nr. Order no.	GW	Ø	L	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
814110412	M12	10	47	36	19	5	21,00

814111

Bügelschraube / A4-AISI 316

Lifting eye bolt / Vis à oeil de levage

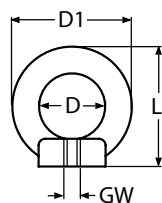


Bestell-Nr. Order no.	GW	Ø	L	L1	B	H	Box	*€/Stück *€/piece
814111412_98	M12	10	98	51	36	19	5	27,10
814111412_123	M12	10	123	76	36	19	5	27,10
814111412_149	M12	10	149	102	36	19	2	27,10

8268

Ringmutter ähnlich DIN 582 / A4-AISI 316

Lifting eye nut / Ecou à anneau



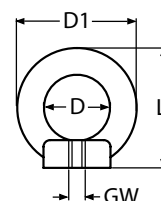
Bestell-Nr. Order no.	GW	D	L	D1	Box	*€/Stück *€/piece
8268405	M5	15	25	25	20	3,00
8268406	M6	16	31	27	20	3,50
8268408	M8	20	36	36	20	3,80
8268410	M10	25	45	45	10	4,00
8268412	M12	30	53	54	10	6,00

Ringmutter, geschmiedet, ähnlich DIN 582 / A4-AISI 316

Lifting eye nut, forged / Ecrou à anneau forgé

814123

Bestell-Nr. Order no.	GW	D	L	D1	Box	*€/Stück *€/piece
814123408	M8	20	36	36	20	6,00
814123410	M10	25	45	45	10	10,00
814123412	M12	30	53	54	10	11,00
814123416	M16	35	62	63	5	21,30
814123420	M20	40	71	72	5	27,80
814123424	M24	50	90	90	2	64,30

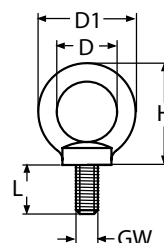


Ringschraube, ähnlich DIN 580 / A4-AISI 316

Lifting eye bolt / Vis à anneau

8272

Bestell-Nr. Order no.	GW	D	L	H	D1	Box	*€/Stück *€/piece
8272405	M5	15	10	25	25	20	4,00
8272406	M6	16	13	31	27	20	4,10
8272408	M8	20	14	36	36	20	4,20
8272410	M10	25	16	45	45	10	4,50
8272412	M12	30	21	53	54	10	8,00

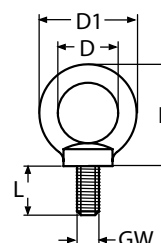


Ringschraube, geschmiedet, ähnlich DIN 580 / A4-AISI 316

Lifting eye bolt, forged / Vis à anneau forgé

814122

Bestell-Nr. Order no.	GW	D	L	H	D1	Box	*€/Stück *€/piece
814122408	M8	20	13	36	36	20	5,20
814122410	M10	25	17	45	45	10	9,00
814122412	M12	30	20	53	54	10	10,50
814122416	M16	35	27	62	63	5	22,70
814122420	M20	40	30	71	72	5	29,00
814122424	M24	50	36	90	90	1	68,00



Klappen, Blöcke und Bolzen

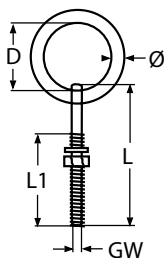
Cleats, blocks and bolts

Taquets, poulies et cadènes

8228

Augbolzen mit metrischem Gewinde und Ring / A2-AISI 304

Eye bolt with metric thread and ring / Piton avec anneau

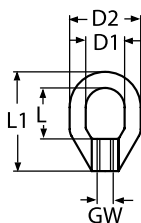


Bestell-Nr. Order no.	GW	Ø	L	L1	D	Box	*€/Stück *€/piece
8228206	M6	6	75	50	35	5	3,40
8228208	M8	8	85	50	45	5	6,00
8228210	M10	9	100	50	50	5	10,00
8228212	M12	12	120	70	60	2	14,00

8537

Langaugenmutter / A4-AISI 316

Long eye nut / Ecrou à anneau

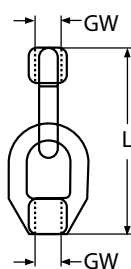


Bestell-Nr. Order no.	GW	L	L1	D1	D2	Box	*€/Stück *€/piece
853748	M8	19	37	15	27	10	3,60

8538

Doppel-Langaugenmutter / A4-AISI 316

Double long eye nut / Double écrou à anneau



Bestell-Nr. Order no.	GW	L	Box	*€/Stück *€/piece
853848	M8	60	5	8,00

8481

Krampe / A2-AISI 304

Staple / Crampillon



Bestell-Nr. Order no.	Ø	L	Box	*€/Stück *€/piece
848126_100	6	100	10	2,50