



Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



Fahren – volles Programm:

Formschön, funktionell und mit geprüfter Qualität für die extremen Belastungen im Fahrsport. Unser Sortiment umfasst eine große Bandbreite von Geschirrschnallen, Beschlägen und Sattelbauteilen, auf die führende Markenhersteller im Sattelbau seit Jahren zurückgreifen. Der feine Unterschied liegt dabei oft im Detail.

SPRENGER-Beschläge:

Mit Sicherheit für ein schönes Gespann.

Driving with enthusiasm:

Beautifully designed Harness Fittings made of carefully chosen materials to withstand the extremes encountered in driving sports. Our range contains buckles, metal fittings and saddle parts which have been used for many years by leading saddle makers. It is attention to detail that makes the difference.

SPRENGER Harness Fittings make a perfect team.

Les joies de l'attelage:

De belles formes, fonctionnelles et d'une qualité éprouvée pour les charges extrêmes de l'attelage de sport. Notre gamme comporte une très large part de boucles de harnais, ferrures et éléments pour la fabrication de selles, utilisés depuis des années par les meilleurs fabricants de selles de marque. Le détail fait souvent la différence.

Boucleries SPRENGER:

la sécurité associée à un bel attelage.





Foto: Henk van der Wiel

Geschirrbeschläge



Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



	Bestell-Nr. article-no.	Weite size largeur (mm)	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)	Gewinde Ø thread Ø filet Ø	 Original Packing box quantity
Trensenknebel mit S-Haken Cheek Bar with „S“-hooks Garrot avec crochet „S“	40 706 070 01 090 01 110 01	70 90 110				20 20 20
D-Ring D-Ring, curved Des	43 219 020 43 220 0.. 43 223 0..		43 43 43	20 (x3) 25 (x4,5) 27 (x4,5) 29 (x4,5) 32 (x4,5) 16 (x3) 20 (x3) 23 (x3)		100 50 100
Martingalring Martingale ring Anneau de martingale	43 227 0..		43	25 (x4) 30 (x4) 35 (x5) 40 (x5) 45 (x5)		50
Martingalring Martingale ring Anneau de martingale	43 231 0.. 43 231 0..		33 34	25 (x4,5) 30 (x4,8) 35 (x5) 40 (x5,5) 50 (x7) 40 (x5,5) 45 (x6,5)		50 50
Schlüssel Terret · Clé de sellette	43 300 045 30		40 56	45 (7 x 28)	10 mm	10
Pony-Schlüssel Terret for ponies · Clé de sellette pour poney	43 310 035		40	35 (6,2 x 30)	10 mm	10
Tandemschlussel Terret · Clé de sellette pour tandem	43 316 000		40		10 mm	10
Ring, geschweit Ring, welded Anneau, soude	49 526 0.. 49 526 040 49 526 055	01 04		20 (x3,5) 30 (x4,5) 36 (x5,3) 45 (x6,4) 50 (x6,0) 40 (x6,0) 55 (x6)		1000 1000 50

01	.....	Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
04	.....	Eisen vermessingt · iron brass plat. · fer laitone
30	.....	Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I. ^{re} qual.
33	.....	Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II. ^e qual.
34	.....	Messing, II. poliert vernickelt brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II. ^e qual. nickelé
40	.....	Argentan, handpoliert Germ. silv. highly polished · maillechort poli  la main
43	.....	Argentan, mech. poliert · Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
56	.....	Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox





	Bestell-Nr. <i>article-no.</i>	Verfugbare Qualitaten <i>Qualities available</i> <i>Qualites disponibles</i>	Gewinde  <i>thread </i> <i>filet </i>	 Original <i>Packung</i> <i>box</i> <i>quantity</i>
Schlussel mit Kugel <i>Terret</i> Cle de sellette  boule	43 317 001	40	10 mm	10
Vierspanner-Schlussel <i>Terret for 4 horses</i> Cle de sellette  boule (pour 4 chevaux)	43 317 002	40	10 mm	10
Sechsspanner-Schlüssel <i>Terret for 6 horses</i> Clé de sellette  boule (pour 6 chevaux)	43 317 003	40	10 mm	10
Selletthaken <i>Pad hook</i> Crochet de sellette	43 320 000	30 40 56	passend zu 43 300 <i>suitable for 43 300</i> pour la clé de sellette 43 300	10
Selletthaken <i>Pad hook</i> Crochet de sellette	43 337 002 003	40 40	für Vierspanner 4 horses · 4 chevaux für Sechsspanner 6 horses · 6 chevaux	10 10
Selletthaken, mit Mutter <i>Pad hook, with nut</i> Crochet de sellette, avec ecrou	43 350 900	40	Gewinde: 10 x 20 mm	10
Fallring <i>Ring</i> Chappe  écrous	43 380 032	40 56	Gewinde: 10 x 22 mm	10
	43 381 025	40	Gewinde: 10 x 27 mm	10

30..... Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
 40..... Argentan, handpoliert
 Germ. silv. highly polished · maillechort poli  la main
 56..... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)	Gewinde Ø thread Ø filet Ø	 Original Packing box quantity
Fallschlussel Terret Clé de sellette à piton et à boule	43 375 000 30 31		mit Holzschraube, 45 mm Ring with wood screw, 1. 3/4" ring avec vis à bois 45 mm anneau		10
Leitseilring „Hufeisen“ Ring „horseshoe“ Anneau à passe-guide	43 385 000 30				10
Leitzugelring „Eichel“ Ring „acorn“ Anneau de guidage	43 387 000	40			10
Endschraube Screw Vis de mantelet	43 395 035	43	35	10 mm	10
Schweifose Crupper loop Chappe de croupiere	43 410 027 43 415 030	40 56	27 30	fest · rigid · rigide beweglich · movable · mobile	20 20
Sellettkrampe Staple Pontet de sellette	43 420 033	40	33	6 mm	20
Leinenring Ring Anneau de surcou	43 450 001 43 450 002	40 40	2 Pferde · 2 horses · 2 chevaux 4 Pferde · 4 horses · 4 chevaux		10 10

30.....	Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I. ^{re} qual.
31.....	Messing, I. poliert vernickelt brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I. ^{re} qual. nickelé
40.....	Argentan, handpoliert Germ. silv. highly polished · maillechort poli a la main
43.....	Argentan, mech. poliert Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
56...	Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox



43 403



43 515



43 500



43 860...56



43 861



43 535



43 540



43 550



43 850



Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Sellettsattel Sellett saddle Selle de mantelet	43 403 000			51		10
Tragriemenschnalle Buckle Boucle de dossière	43 500 030		43	30	lichte Höhe 60 mm inside height 60 mm haut. int. 60 mm	10
	.. .... 036		43	36		10
Scherenträger mit Edelstahlbügel French tug Porte-brancard	43 515 033			55	33	5
Rückriemenschnalle Buckle Boucle pour courroies de cloches, 1 ardillon	43 535 0..	30		40 50 60 70		10
			31	50 60 70		10
Bauchgurtschnalle Buckle Boucle de sangle	43 540 0..		43	18 20 23 25 27 29 32		50
	.. .... 032		56	32		50
	43 550 029		43	29		50
Bauchgurtschnalle Buckle Boucle de sous-ventrière	43 850 025		43 56	25		50
Tragriemenschnalle Buckle Boucle de dossière	43 860 0..		56	22 25	lichte Höhe 45 mm	50
	43 861 022		43	22	lichte Höhe 38 mm	50

30..... Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.

31..... Messing, I. poliert vernickelt
brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I.^{re} qual. nickelé

43..... Argentan, mech. poliert
Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique

51... Aluminium · alum. waterproof · alu

55... HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox

56... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



43 460...56



43 465 000 30



43 465 000 40
(43 464)



43 467



43 470...43



43 474



43 480...43

	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles		lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)			
Halsriemenring, fest Neck strap ring, rigid Anneau de surcou, rigide	43 460 000			56	38	Ösenweite : 26 x 8 mm eye size: 26 x 8 mm oeillet diam.: 26 x 8 mm	10
Halsriemenring, beweglich Neck strap ring, movable Anneau de surcou, mobile	43 464 000			56	50		10
	43 465 000	30	40	56	40		10
Halsriemenring, beweglich für Ponys Neck strap ring, movable for Pony Anneau de surcou, mobile pour poney	43 467 000		40		38		10
Brustblattschnalle Half loop collar buckle Boucle de trait à crampon	43 470 030			43	30	lichte Höhe 78 mm inside height 78 mm haut. int. 78 mm	10
 036			43	56		36	10
Brustblattschnalle für Marathon Marathon Buckle Boucle de trait à crampon de marathon	43 474 045			55	45		10
Aufhalte- und Strangschnalle Buckle Boucle de trait	43 480 030			43	30	lichte Höhe 82 mm inside height 82 mm haut. int. 82 mm	10
 036			43	56		36	10

30 Messing, l. poliert · brass pol., l. qual. · laiton poli, l.^{re} qual.
 40 Argentan, handpoliert
 Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main
 43 Argentan, mech. poliert
 Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
 55... HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
 56... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox



43 560...33

43 561

49 504

43 580

43 560...43

43 585

43 586

43 590

49 512

43 599

	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)		
Geschirrschnalle, rund <i>Buckle, round · Boucle de harnais, arrondie</i>	43 560 0..	33	12 14 16 18 20 23 25 27 29 32	50	
	.. .... 0..	43	10 12 14 16 18 20 23 25 27 29 32	50
	.. .... 0..	56	12 14 16 18 20 23 25 27 29	50
Geschirrschnalle, flach <i>Buckle, flat · Boucle de harnais, plat</i>	43 561 0..	40	18 20 25 27	20	
Schnalle, rund mit Steg <i>Buckle, round · Boucle de harnais, double</i>	43 580 0..	43	16 20 29	50	
Doppelschnalle, mit Rolle <i>Buckle with roller · Boucle, double, avec rouleau</i>	43 585 012	34	12	100	
Doppelschnalle, ohne Rolle <i>Buckle without roller · Boucle, double, sans rouleau</i>	43 586 012	55	12	100	
Schnalle, mit Rolle <i>Buckle with roller · Boucle à rouleau</i>	43 590 025	56	25	50	
Gabeldornschnalle <i>Buckle with fork tongue Boucle à rouleau avec ardillon fourchette</i>	43 599 045	43	45	50	
Schnalle, gegossen <i>Buckle, cast · Boucle, coulée</i>	49 504 0..	45	16 20 25	1000	
Schnalle, geschweißt (runde Ausführung) <i>Buckle, welded · Boucle, soudée</i>	49 512 0..	01	18 20 26 30 32 40 starke Ausführung · very strong · très fort	1000	

01.....	Eisen vernickelt · iron nickle plat · fer nickelé
33.....	Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.º qual.
34.....	Messing, II. poliert vernickelt brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II.º qual. nickelé
40.....	Argentan, handpoliert Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main
43.....	Argentan, mech. poliert Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
45.....	rostfrei, handpoliert verchromt neverrust highly polished chrom plat. · inox poli à la main
55...	HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
56...	Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



43 890



43 600 ... 43
(43 600 036 56)



43 600 045 55



43 891



43 892



43 635



43 630



43 605

HS SPRENGER

Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Zehengewicht Toe weight Plomb	43 890 002 33 003 33 004 33 005 33	33				Unzen · ounces · onces: 2 Unzen · ounces · onces: 3 Unzen · ounces · onces: 4 Unzen · ounces · onces: 5	10 10 10 10
Speer zu 43 890 Support for toe weight 43 890 Porte-plomb pour 43 890	43 891 000 33	33					50
Schrauben zu 43 890 Screw for toe weight 43 890 Ecrus pour plomb 43 890	43 892 000 33	33					50
Brustring Ring Dé de poitrail	43 600 0.. 036	43			30 36 56 36		10 20
Brustring für Marathon Marathon Ring Dé de poitrail de marathon	43 600 045			55	45		10
Strangring Trace square Carré de trait	43 605 0.. 036	43			30 36 56 36		10 20
Stegstösselring Breechen dee Dé de sarres	43 630 0.. 025 43 635 014	43			20 23 25 56 25 43 14		100 100 100

33 Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.º qual.
43 Argentan, mech. poliert
Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
55 HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
56... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	Weite width largeur (mm)	Länge length longueur (mm)	Original Packing box quantity
Patentverschluss für Marathon (geschmiedet) Hook for Marathon (forged) Fermeture pour harnais de marathon (forgée)	43 607 090 55	55	11	90	4
					3500 kp Bruchl. · break. str.
	43 608 120 55	55	20	130	4
					8000 kp Bruchl. · break. str. höchste Festigkeit · highest strength · très fort
HS-Patentverschluss für Marathon (gegossen) HS-Hook for Marathon (casted) HS-Fermeture pour harnais de marathon (moule)	43 607 090 56	56	13	90	10
	.. .... 120 56	56	20	130	10
	43 607 990 56	56	13	90	10
	.. .... 920 56	56	20	130	10
	43 607 036 56	56	36	90	10
.. 045 56	56	45	130	10	
Patentverschluss mit geschloss. Wirbel Hook for Marathon with swivel Fermeture pour harnais de marathon	43 609 120 56	56		125	10
Van der Wiel Patentschnalle Buckle „Van der Wiel“ Boucle „Van der Wiel“	43 616 036 56	56	36	160	4
	.. .... 046 56	56	46	230	4
Ch. Offer-Ring Dee-Ring Dès	43 614 040 55	55	40	70	10

55 HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
 56 Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



43 705



43 800



43 802



43 812



43 821



43 831



43 835



43 841

	Bestell-Nr. article-no.		Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles		lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)	Gewinde Ø thread Ø filet Ø	
Kummetbratzen <i>Hame pull</i> Tirage pour atelle	43 705	000	05			per Paar · per pair · par paire	5
Traberschlüssel <i>Terret for trotters</i> Clé pour trotteurs	43 800	028	43		28 x 5 x 18	10 mm	10
	43 802	035		56	35 x 5,3 x 18	10 mm	10
Scheckhaken <i>Race hook</i> Crochet d' enrènement pour trotteurs	43 812	000	43				10
Schweifriemenöse <i>Saddle yoke</i> Anneau de croupière à fixation élevée	43 821	000	43				10
Kappenring, Lappen Eisen vern. <i>Bearer dee, clips iron nick. plat.</i> Dé de mancelle enchappé, plates fer nickelé	43 831	025	43		25		50
	43 835	025	43		25		50
Leinsteg <i>Rein slide</i> Dé de main de guide	43 841	025		55	25		50

- 05 Eisen blank · iron pol. · fer nu.
- 43 Argentan, mech. poliert
 Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
- 55 HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
- 56... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

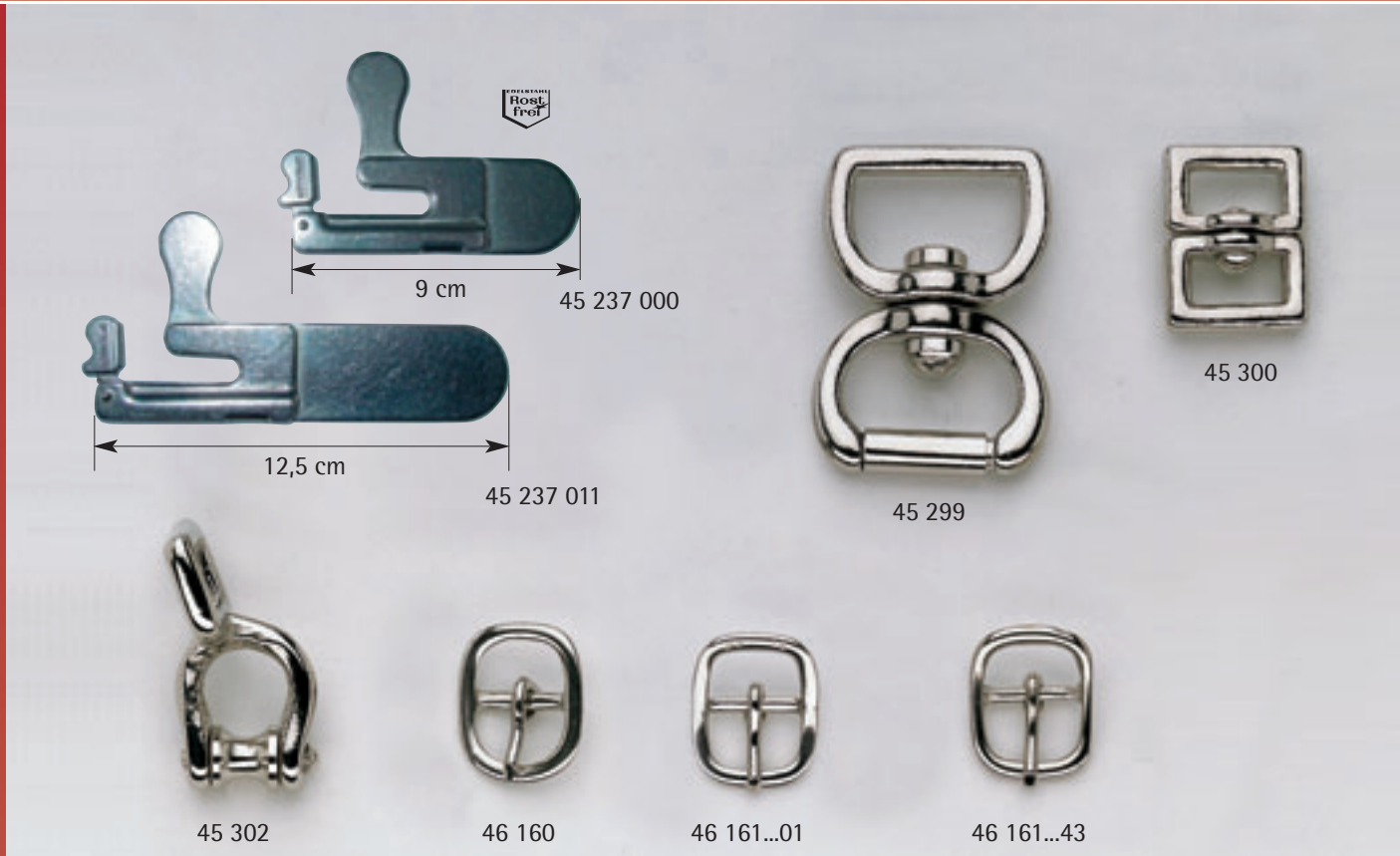




	Bestell-Nr. article-no.		Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles		lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)		
Schiffchen <i>Little vessel</i> Ornament	49 280	0..	30		50	70	50
	.. . . .	0..	31		30	50 70	50
Schnalle <i>Buckle</i> Boucle double plate	49 550	050	01		50		50
Schließe (für Deckengurt) <i>Surcingle attachment, clasp</i> Fermeture de surfaix	49 552	000	01		50		25
	.. . . .	080	33		80		25
Schieber (für Deckengurt) <i>Surcingle attachment, slide</i> Passant de surfaix	49 552	001	01		50		25
	.. . . .	081	33		80		25
Buckel <i>Boss</i> Clous	49 560	020	30	31	20	Kopf Ø · head Ø · tête Ø	50
Lakaikrampe <i>Staple</i> Crampon à visser	49 565	0..	33	35	20 26 30 36 40 = L1 (40 50 56 65 70 = L2)		40

- 01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
- 30 Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
- 31 Messing, I. poliert vernickelt
brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I.^{re} qual. nickelé
- 33 Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.^e qual.
- 35... Messing, II. poliert verchromt
brass pol., II. qual. chrom plat. · laiton poli, II.^e qual. chromé

Geschirrbeschlage

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)	Länge length longueur (mm)	 Original Packing box quantity
Sturzfeder, ges. geschutzt Stirrup bars, pat. pend Porte-etrivieres, brevete	45 237 000		55	mit Metallschnapper with metal knob · arretoir metal	9 cm 10
Dressur-Sturzfeder, ges. geschützt Stirrup bars, dressage, pat. pend Porte-etrivieres, dressage, brevete	45 237 011		55	mit Metallschnapper with metal knob · arrêtoir métal	12,5 cm 10
Longierwirbel Lunge swivel Touret pour longe	45 299 023	34	23		50
Wirbel, klein Swivel, small Touret pour longe, petit modèle	45 300 014	43	14		50
Chambon-Rolle Sheave Poulie de Chambon	45 302 000	43			10
Sporenriemenschnalle Buckle for spur straps Boucle pour courroies	46 160 014	40	14		100
	46 161 0..	01 43	14 16		100

- 01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
- 34 Messing, II. poliert vernickelt
brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II. s qual. nickelé
- 40 Argentan, handpoliert
Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main
- 43 Argentan, mech. poliert
Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
- 55... HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox



46 230...01



46 230...55



46 230 925 55



46 228 029 55



46 230...34



46 233...01



46 233 027 55



46 234 029 01



46 234 027 55



46 223...01



46 219 029 01



Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Doppelschnalle mit Rolle <i>Buckle with roller</i> Boucle de sangle double avec rouleau	46 219 029 01			56	29	50
	.. .... 025			56	25	50
Doppelschnalle <i>Buckle</i> Boucle de sangle double	46 223 029 01				29	50
Steigbügelriemenschnalle <i>Stirrup leather buckle</i> Boucle d'étrivière	46 230 023			56	23	50
	.. .... 925			55	25	50
	.. .... 0.. 01			55	27 29	50
Steigbügelriemenschnalle mit Rolle <i>Stirrup leather buckle with roller</i> Boucles d'étrivière avec rouleau	46 228 029			55	29	50
	46 230 0..		34		25 27	50
Sattelgurtschnalle mit Rolle <i>Girth buckle with roller</i> Boucle de sangle avec rouleau	46 233 0.. 01			55	27 29	50
Sattelgurtschnalle mit fester Rolle <i>Girth buckle with fixed roller</i> Boucle de sangle avec rouleau fixe	46 234 027			55	27	50
	.. .... 029 01			55	29	50

01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
 34 Messing, II. poliert vernickelt
 brass pol., II. qual. nick. plat · laiton poli, II. qual. nickelé
 55 HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox
 56... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



46 238...30



46 238...40



46 239...30



46 239...40



46 237 025 01



46 240



46 241



46 242



46 243 025 01



46 243 025 04



46 244



46 245

HS SPRENGER

Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Halfterbeschlag
Halter fitting
Ferrure de licol

46 237 025 01

25

100

Postschnalle
Buckle
Boucle pour avaloir de poste

46 238 0.. 30

20 23 25 27 29

20

.. 0.. 40

20 25 27 29 32

20

46 239 0.. 30

25 29 32

20

.. 0.. 40

25 29

20

Halfterring
Halter square
Carré de licol

46 240 032 33

32 schwer · heavy · loud

50

46 241 032 01

32

100

46 242 032

34 32 x 36 schwer · heavy · loud

50

.. 036

34 36 x 40 schwer · heavy · loud

50

Halfterring
Halter square
Carré de licol, 2 passes

46 243 025 01 04

25

100

46 244 025

34 25 schwer · heavy · loud

50

Halfterring
Halter square
Carré de licol, 3 passes

46 245 025

33 25 schwer · heavy · loud

50

- 01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
- 04 Eisen vermessingt · iron brass plat. · fer laitonne
- 30 Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
- 33 Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.^e qual.
- 34 Messing, II. poliert vernickelt
brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II.^e qual. nickelé
- 40 Argentan, handpoliert
Germ. silv. highly polished · maillechort poli a la main





46 255



46 261...43



46 670



46 530 016 33



46 530...43



46 694...43



46 695...33



46 695...55



	Bestell-Nr. article-no.		Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles		lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)		
Knebel für Halfter Toggle Garrot de licol	46 255	025	33	34		25	50
Strenengurtschnalle Buckle Boucle de sangle à de	46 261	040			43	28 x 40	50
	.. . . .	052			43	28 x 52	50
Rollschnalle Buckle Boucle à rouleau	46 530	016	33			16	100
	46 530	0..			43	13 16 18 20 23 25 29	100
Warendorfer Zugelschlaufe Buckle De „Warendorf“ pour rênes	46 670	001			55		50
Zaumschnalle, gestanzt Bridle buckle, punched Boucle de bride, poinonne hohe Festigkeit high strength · très solide	46 694	0..			43	10 13 16 18 20 23 25	50
	46 695	0..	33			13 16 18 20 23	50
	46 695	0..			55	10 13 16 18 20 23 25	25

33..... Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.^e qual.
 34..... Messing, II. poliert vernickelt
 brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II.^e qual. nickelé
 43..... Argantan, mech. poliert
 Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
 55.... HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



46 680



46 681
(46 687)



46 690



46 770



46 750



46 760



46 780

HS SPRENGER

Bestell-Nr.
article-no.

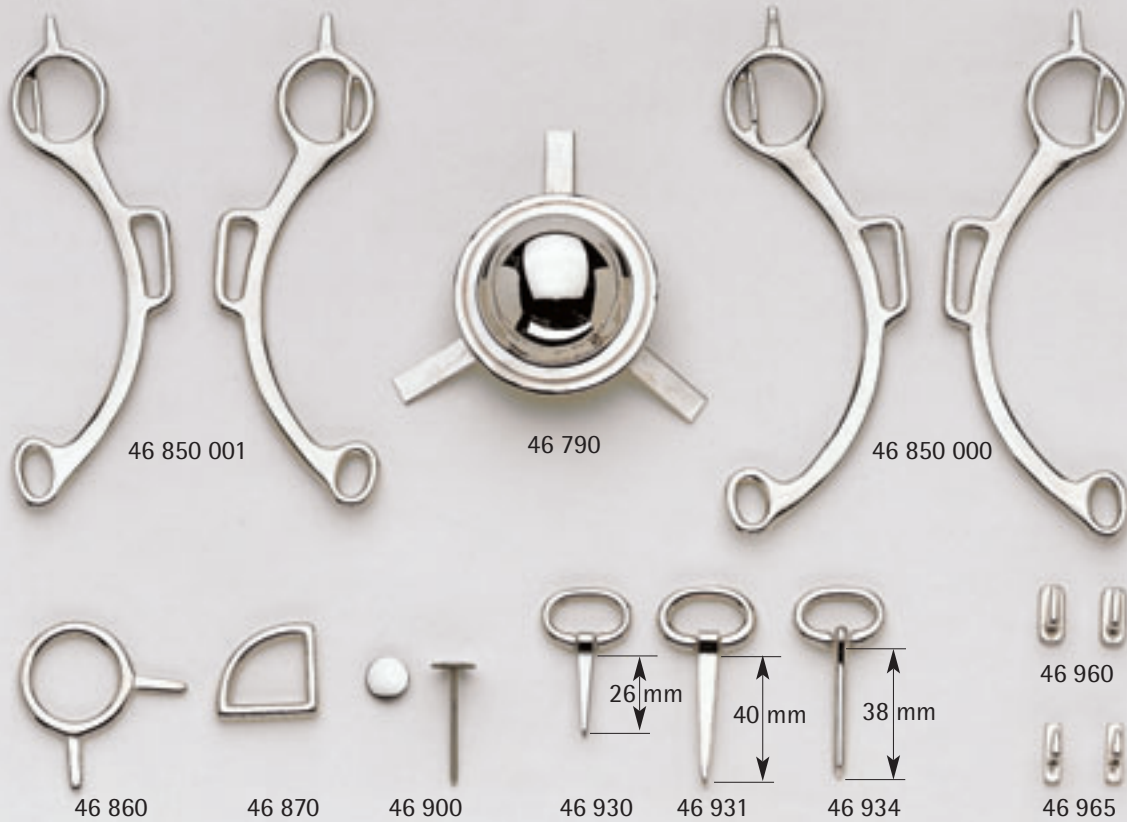
Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Zaumschnalle, gegossen <i>Bridle buckle, casted</i> Boucle de bride, coulée	46 680	0..		43	13 16 18 20 23	100
	.. . . .	0..	33		13 16 20	100
Zaumschnalle ohne Dorn, gegossen <i>Bridle buckle without tongue, cast</i> Boucle de bride sans ardillon, coulée	46 681	0..		43	13 16 20	100
	46 687	020		55	20	100
Zaumschnalle, gegossen <i>Bridle buckle, casted</i> Boucle de bride, coulée	46 690	0..		43	13 16 18 20 23	100
	.. . . .	0..	33		13 16	100
Zaumschnalle, gegossen <i>Bridle buckle, casted</i> Boucle de bride, coulée	46 750	023		40	23	20
	46 760	0..		43	13 16 18 20 23 25	100
Zaumspitze <i>Bridle cusp</i> Pointe de bride	46 770	0..		40	16 20 = L1 (14,6 18,6 = L2)	20
Schleife <i>Loop</i> Passant de bride	46 780	0..		40	13 16 18 20	50

33..... Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II. qual.
40..... Argentan, handpoliert
Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main
43..... Argentan, mech. poliert
Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique
55... HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitaten Qualités available Qualités disponibles		lichte Weite inside width largeur intérieure (mm)		 Original Packung box quantity
Vorderzeugbuckel Ornament Cocarde de poitrail	46 790 050	40		50		10
Reithalterbugel Halter Strap Branche de licol	46 850 000	40		120	Per Paar · per pair · par paire	10
	.. . . . 001	40		115	Per Paar · per pair · par paire	10
Nasenhalferring Noseband ring Anneau de muserolle	46 860 025		43	25		50
	46 870 0..		43	16 23		100
Sattelnagel Saddle nail Clou de selle	46 900 0..	40		11 13		100
Vorderzeugfallring Fall down staple Crampon de martingale	46 930 021		43	21	26 mm Splint hochwertig gestanzt high quality punched meilleur qualité, poinconne	50
	46 931 021	33	43	21	40 mm Splint	50
	46 934 021		43	21	38 mm Splint	50
Zaumhaken Hook stud Crochet de bride	46 960 000		43	8 x 18 mm		100
	46 965 000	33	43	5 x 18 mm	für rundgenahte Zaume for rounded bridles pour bridons conçus en cuir rond	100

33 Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II.  qual.
 40 **Argentan, handpoliert**
 Germ. silv. highly polished · maillechort poli  la main
 43 **Argentan, mech. poliert**
 Germ. silv. mech. pol. · maillechort poli mécanique

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



43 670



43 672 060 30



43 672 060 31



43 882



49 263



49 275...30



49 275...31

HS SPRENGER

Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Rosette, flach <i>Rosette, flat</i> Cocarde, plate	43 670	045	31		45	Ösenweite 20 x 16 mm	10
	.. .. .	055	31		55	Ösenweite 26 x 15 mm	10
	.. .. .	060	31		60	Ösenweite 26 x 15 mm	10
Rosette, leicht gewölbt <i>Rosette, slightly curved</i> Cocarde, semi-bombée	43 672	060	30	31	60	Ösenweite 26 x 15 mm	10
Rosette <i>Rosette</i> Cocarde	43 882	030		40	30	rund · round · ronde Ösenweite: 17 mm	20
Hohe Rose <i>Horse brass</i> Rosace	49 263	0..		40	60 80		10
Schlitzrose <i>Horse brass</i> Rosace	49 275	0..	30		26 30 35 40 45 50 70		100
	.. .. .	0..	31		26 30 35 40 45 50		100

30 Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
31 Messing, I. poliert vernickelt
brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I.^{re} qual. nickélé
40 Argentan, handpoliert
Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main



49 267 001 30



49 267 002 31



49 268 001 30



49 268 002 31



43 675 002 30



43 675 001 31



Bestell-Nr.
article-no.

Verfügbare
Qualitäten
Qualities
available
Qualités
disponibles

lichte Weite
inside width
largeur intérieure
(mm)

Original
Packung
box
quantity

Rosette mit Pferdekopf
Rosette with horse head
Cocarde avec tête de cheval

43 675 001 30 31
.. 002 30 31

55 links · left · gauche
55 rechts · right · droite

10
10

Plakette
Horse brass
Pendant

49 267 001 30 31
.. 002 30 31

55 links · left · gauche
55 rechts · right · droite

20
20

Plakette, gestanzt
Horse brass, punched
Pendant

49 268 001 30 31
.. 002 30 31

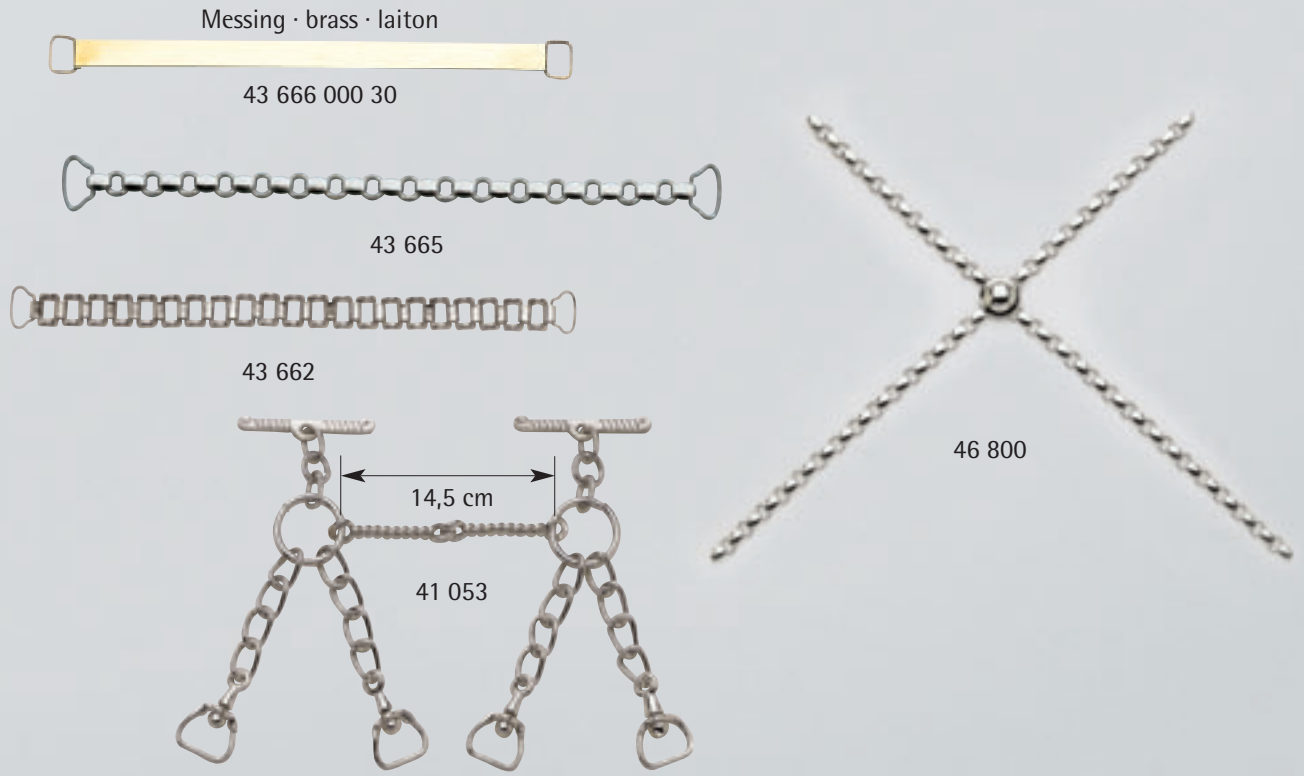
75 links · left · gauche
75 rechts · right · droite



20
20

30 Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
31 Messing, I. poliert vernickelt
brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I.^{re} qual. nickelé

Geschirrbeschlage

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



	Bestell-Nr. <i>article-no.</i>	Verfügbare Qualitaten <i>Qualities available</i> <i>Qualités disponibles</i>	Lange <i>length</i> <i>longueur</i> cm	 Original Packing <i>box quantity</i>
Doppelter Sattelzaum <i>Bridle chain double</i> Embouchure  enrenement double	41 053 000 01		14,5	2
Stirnketten <i>Chain front</i> Chanette frontale	43 662 000	40	21 Gussglieder <i>21 cast links</i> 21 mailles en fronte	10
Stirnketten <i>Chain front</i> Chanette frontale	43 665 0..	40	36 38	10
Stirnbandstreifen <i>Browband stripe</i> Bande frontale	43 666 000	30	330 x 18	20
Stirnkreuzketten <i>Chain</i> Chanette frontale	46 800 000	40		5

01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
 30 Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I.^{re} qual.
 40 Argentan, handpoliert
 Germ. silv. highly polished · maillechort poli  la main



43 684



43 685



43 680

HS-Kummet werden von SPRENGER nach einer bewährten Standardform hergestellt. Sonderausfuhungen – spezielle Biegungen, andere Stellung der Zugosen sowie Sondergrößen von 48–62 cm – können auf Wunsch gegen Aufpreis angefertigt werden.
 Special version – e.g. angle of curve, alternative loop positions or different lengths (48 to 62 cm) – are all possible at extra cost.
 Formes spéciales – courbures différentes, autres positions des oeillets ou largeurs différentes (48 a 62 cm) – sont possibles avec supplément de prix.

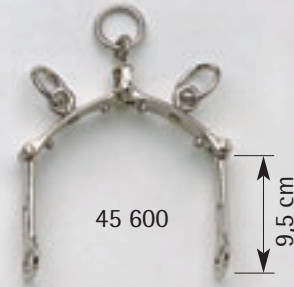
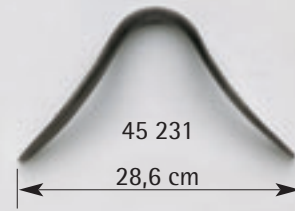
	Bestell-Nr.		Verfügbare Qualitäten		Länge length longueur (mm)	 Original Packing box quantity
	article-no.		Qualités available Qualités disponibles			
Langring Oval ring for a hame Anneau oval pour attelle	43 684	125	55		125	10
Rundring Round ring for a hame Anneau rond pour attelle	43 685	045	55		45	10
Kummetbugel inkl. Lang- und Rundring Hame with rings Attelle avec anneaux	43 680	056	55		56 cm	2
	.. . . .	058	55		58 cm	2
Patentzugkrampen, ges. geschützt Hame clips, pat. pend. Chappes d'attelles, brevetees	43 690	000	55		per Paar · pair · paire	1
Niete zu 43 690 Rivet for 43 690 Rivet pour 43 690	43 692	000	55			100 St.

55 HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox

Geschirrbeschläge

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie

Aus vergütetem Stahl geschmiedet, Sonderanfertigungen in zahlreichen Variationen bei entsprechenden Stuckzahlen möglich. · Forged Special Steel, hardened and tempered. Special production of numerous other types available subject to reasonable minimum order quantities. Acier inox forge et trempe. Production speciale de modèles différents possible suivant les quantites.



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles				komplette Länge complete length longueur totale (cm)	osenweite eye size oeillet diam. (mm)	 Original Packung box quantity
Kappzaumeisen <i>Lungeing caveson</i> Ferrure de cavecon	45 600 000	01				mit 3 Ringen · with 3 rings · avec 3 anneaux	5	
Zugelkette <i>Lead chain</i> Chane de bride	46 050 045			06		45	27	20
	.. .. 055		04	06	33	55	27	20
	.. .. 075	01	04		33	75	27	20
Zugelkette mit Knebel (Hengstkette) <i>Lead chain with cheek bar</i> Chaîne de bride avec garrot	46 050 975			06		75 mit 9 cm Knebel with 9 cm cheek bar · avec 9 cm garrot	27	10
Anbindekette <i>Safety chain</i> Chaîne d'attache	46 052 070			06		70		10
Koppelkette <i>Coupling</i> Chaîne d'accouplement	46 054 050			06	33	50	27	10
Kopfeisen <i>Gullet plate</i> Ferrure d'arcarde	45 231 001			05		Breite · width · taille: 28,6 cm		1

- 01 Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
- 04 Eisen vermessingt · iron brass plat. · fer laitonne
- 05 Eisen blank · iron pol. · fer nu.
- 06 Eisen verzinkt · iron galvanized · fer zingue
- 33... Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laitton poli, II. qual.



HS SPRENGER	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitäten Qualities available Qualités disponibles	Länge length longueur (cm)	Original Packung box quantity
Anbindekette, plastikummantelt Safety chain with plastic cover Chaîne d'attache avec gaine plastique	46 055 0.. 06	06	70 140	10
Aufhaltekette Chain Chaîne de retenue pour harnais anglais	46 066 090		55 90	5
Stehhülle mit Mutter M10 Feather case Douille de panaches de tête	46 700 060	31	60 mm	10
Schlittenbelle Sleigh bell Grelot fendu	46 709 0..	40	28 32 35 39 50 mm	10
Schlittengeläut Sleigh bells Grelots pour traîneau	46 710 000	30 31	ohne Federbüsche without feather tufts sans plumes	1



06	Eisen verzinkt · iron galvanized · fer zingué
30	Messing, I. poliert · brass pol., I. qual. · laiton poli, I. ^{re} qual.
31	Messing, I. poliert vernickelt brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I. ^{re} qual. nickelé
40	Argentan, handpoliert Germ. silv. highly polished · maillechort poli à la main
55	HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox

Geschirrbeschlage

Harness Fittings · Bouclerie pour Harnais et Sellerie



	Bestell-Nr. article-no.		Verfügbare Qualitaten Qualities available Qualités disponibles		Lange length longueur (mm)	senweite eye size oillet diam. (mm)	
Karabinerhaken <i>Snap hook</i> Mousqueton	48 200 055			45	67	19	20
	.. . . . 020		33	45	63	21	20
Longierhaken <i>Lunge hook</i> Mousqueton de longe	48 290 000	01			101	45	10
Bullenhaken <i>Hook</i> Mousqueton	48 291 000	01			91	20	10
Karabinerhaken <i>Snap hook</i> Mousqueton	48 300 0..	06		55	60 70 80 100		20
Karabinerhaken mit Schraubverschluss <i>Snap hook with screw lock</i> Mousqueton avec fermeture de sécurité	48 310 080	06			80		20
Karabinerhaken <i>Snap hook</i> Mousqueton	48 440 025			39	75	26	20
	48 445 025			45	87	26	20
	48 460 090		33		87	16	20
Zaumkarabinerhaken, Bruchlast 150 kg <i>Snap hook, breaking strength 150 kg</i> Mousqueton	48 493 016		33 34		63	18	20
	.. . . . 022	00		34	61	22	20

- 00..... Bronze · bronze · bronze
- 01..... Eisen vernickelt · iron nickle plat. · fer nickelé
- 06..... Eisen verzinkt · iron galvanized · fer zingue
- 33..... Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II. qual.
- 34..... Messing, II. poliert vernickelt
brass pol., II. qual. nick. plat. · laiton poli, II. qual. nickelé
- 39..... rostfrei verzinkt · neverrust zinc. plat. · inox zingue
- 45..... rostfrei, vernickelt
neverrust nickle plated · inox nickelé
- 55..... Edelstahl rostfrei · stainless steel · acier inox



	Bestell-Nr. article-no.	Verfügbare Qualitaten Qualities available Qualités disponibles	Lange length longueur (mm)	osenweite eye size oeillet diam. (mm)	
Panikhaken <i>Panic hook</i> Mousqueton anti-panique	48 464 000 06	06	97	Stahl verzinkt <i>iron galvanized</i> Hohe Festigkeit <i>900 kp Bruchlast</i> <i>breaking strength</i>	10
	48 465 000 39	39	104	330 kg Bruchlast	20
Karabinerhaken <i>Snap hook</i> Mousqueton	48 490 000 33	33	77	12	20
	.. .... 001 33	33	78	13	20
	.. .... 115 33	33	116	30	20
	48 490 075	45	78	14	20
	.. .... 080	45	80	17	20
	.. .... 085	45	84	20	20
	48 505 022	45 50	82	23	20
	.. .... 025	45 50	82	26	20
	48 508 016	45	90	18	20
	48 520 023 31	31	54	23	20
.. 022	45	59	23	20	
.. 025	45	60	27	20	
48 550 016	45	43	17	20	
Umlenkrolle für Longen, für 8mm Seile <i>Block for lunges</i> Poulie pour longe	45 000 000	55	57 passender Karabinerhaken 48 490 085 45		10

06	Eisen verzinkt · iron galvanized · fer zingue
31	Messing, I. poliert vernickelt <i>brass pol., I. qual. nick. pl. · laiton poli, I.^e qual. nickelé</i>
33	Messing, II. poliert · brass pol., II. qual. · laiton poli, II. ^e qual.
39	rostfrei verzinkt · neverrust zinc. plat. · inox zingue
45	rostfrei, vernickelt <i>neverrust nickle plated · inox nickelé</i>
50	rostfrei vermessingt · neverrust brass plat. · inox laitonne
55	HS-Edelstahl rostfrei · HS-stainless steel · HS-acier inox