



Zubehör Accessoires Accessori

Zubehör Accessoires / Accessori
offen / en vrac / sciolto + abgepackt / préemballé / confezionato
Karabinerhaken - Mousquetons - Moschettone

- Feuerwehr-Karabinerhaken / Mousquetons de pompier / Moschettoni pompiere vezinkt / galvanisé / zincata	2
INOX A4 AISI 316	3
- Karabinerhaken	4

Rollen - Poulies - Carrucole

- Blockseilrollen 1-fach + 2-fach / Poulies 1 + 2 galets à émirillon pivotant / Carrucole singolo + doppio	5
- Vogelrollen für Holz / Poulie à tire-fond pour bois / Pullegia ad avvitemento per legno	6
- Hakenrolle verzinkt	6
- Seilrollen - Polyamid	6

Kauschen + Seilklemmen - Cosses + Serres câbles - Redancie + Morsette

- Kauschen - verzinkt / Cosses - zingué / Redancie - acciaio zincato	7
- Kauschen INOX A4 AISI 316 / Cosses INOX A4 AISI 316 / Redancie - INOX A4 AISI 316	8
- Seilklemmen (Bügelklemmen) - verzinkt / Serre-câbles „étrier“ - zingué / Morsetto per corde e cave - zincata	9
- Seilklemmen (Bügelklemmen) - INOX A4 AISI 316 / Serre-câbles „étrier“ - INOX A4 AISI 316 / Morsetto per corde e cave - zincata	10

Notglieder + Scherenglieder - Maillons rapide + Fausse-mailles /
Maglie catena + False maglie

- Kettennotglieder - verzinkt / Maillons rapides - zingué / Maglie catena - zincata	11
- Kettennotglieder - INOX A4 AISI 316 / Maillons rapides - INOX A4 AISI 316 / Maglie catena - IOX A4 AISI 316	12
- Scherglieder - verzinkt / Fausse-maile - zingué / False maglie - zincata	13
- Kettennotglieder für Plastikketten - Plastik / Maillon de jonction pour chaînes en plastique - plastic / False maglie plastiche per catene plastiche - plastic	14

Drahtseilklemmen - Serre-câbles - Morsetti

- Drahtseilklemmen SIMPLEX - verzinkt / Serre-câbles SIMPLEX - zingué / Morsetti SIMPLEX - zincata	15
- Drahtseilklemmen SIMPLEX - INOX A4 AISI 316 / Serre-câbles SIMPLEX - INOX A4 AISI 316 / Morsetti SIMPLEX - INOX A4 AISI 316	15
- Drahtseilklemmen DUPLEX - verzinkt / Serre-câbles DUPLEX - zingué / Morsetti DUPLEX - zincata	16
- Drahtseilklemmen DUPLEX - INOX A4 AISI 316 / Serre-câbles DUPLEX - INOX A4 AISI 316 / Morsetti DUPLEX - INOX A4 AISI 316	17
- Drahtseilklemmen Eiform - verzinkt / Serre-câble forme oeuf - zingué / Morsetti forma ovale - zincato	18

Seilpresshülsen Aluminium - Manchons pour câbles aluminium -
Boccole a pressare on Aluminium

- Seilpresshülsen Aluminium / Mancons pour câbles aluminium / Boccole a pressare in alluminio	19
---	----

Hülsenzange - Pince à manchons - Pinza per boccole 1-2 mm

- Hülsenzange und Schere kombiniert für Drahtseile 1-2 mm Pince à manchons et ciseaux combinés pour câbles d'acier 1-2 mm Pinza per boccole a pressare et forbici combinata per funi metalliche 1-2 mm	20
--	----

Inhaltsverzeichnis (Fortsetzung) Table de matière (Suite) / Indice (continua)

Seite / page / pagina

Rundschlingenhaken / Crochets de levage / Ganci portacarichi „YELLOW LINE“

- Rundschlingenhaken / Crochets de levage 7 Ganci portacarichi YELLOW LINE“ 21

Schäkel - Manilles - Grille

- Schäkel hochfest - geschweißte Form - verzinkt / Manilles résistant - forme arquée - zingué /
Grille a cuore ad alta resistenza - con perno a vite - acciaio zincata 22
- Schäkel - geschweißte Form - INOX A4 AISI 316 / Manilles - forme arquée - INOX A4 AISI 316 /
Grille a cuore curco INOX A4 AISI 316 23
- Schäkel - gerade Form - verzinkt / Manilles - forme droite - INOX A4 AISI 316 /
Grille a cuore dritto INOX A4 AISI 316 23
- Schäkel - gerade Form - INOX A4 AISI 316 / Manilles - forme droite - INOX A4 AISI 316 /
Grille a cuore dritto INOX A4 AISI 316 24

Ringe - Anneaux - anelli

- Ringe geschweisst - verzinkt / anneaux soudé - acier zingué / anelli tondi - acciaio zincato 25

Panikhaken für Pferde - Crochet antipanique pour chevaux - gancio antipanico per cavalli

- Panikhaken - Temperguss verzinkt / Crochet antipanique - fonte malléable zingué /
Gancio antipanico - Ghisa maliebalie zincata 26

Spannschlösser - Tendeurs à cage - Tenditori

- Spannschlösser mit 2 Ösen - verzinkt / tendeurs à cage avec 2 oeuillets - zingué /
Tenditori con 2 asole - acciaio zincato 27
- Spannschlösser mit 2 Ösen - INOX A4 AISI 316 / tendeurs à cage avec 2 oeuillets - INOX A4 AISI 316 /
Tenditori con 2 asole - INOX A4 AISI 316 28
- Spannschlösser mit Öse und Haken - verzinkt / Tendeurs à cage avec oeillet et crochet /
Tenditori con occhiello et gancio - acciaio zincato 29

Wirbel - Tourbillons - Girelli

- Wirbel - verzinkt / Tourbillons - zingué / Girelli - acciaio zincata 30
- Wirbel - INOX A4 AISI 316 / Tourbillons - INOX A4 AISI 316 / Girelli - INOX A4 AISI 316 30

S-Haken / Crochets „S“ / Ganci „S“

- S-Haken klein - verzinkt / Crochets „S“ petit - zingué / Ganci „S2 piccoli - zincata 31
- S-Haken gross - verzinkt / Crochets „S“ grand - zingué / Ganci „S2 grande - zincata 31

Ringschrauben - Vis à oeillet - Golfari maschi

- Ringschrauben - verzinkt / Vis à oeillet - zingué / Golfari - acciaio zincato 32
- Ringschrauben - INOX A4 AISI 316 / Vis à oeillet - INOX A4 AISI 316 / Golfari - INOX A4 AISI 316 32

Ringmutter - Ecrous à anneau - Golfari femini

- Ringmutter - verzinkt / Ecrous à anneau - zingué / Golfari femini - acciaio zincato 33
- Ringmutter - INOX A4 AISI 316 / Ecrous à anneau - INOX A4 AISI 316 / Golfari femini - INOX A4 AISI 316 33

Inhaltsverzeichnis (Fortsetzung) Table de matière (Suite) / Indice (continua)

Seite / page / pagina

Federvorstecker - Goupilles - Coppiglie beta

- Federvorstecker - verzinkt / Goupilles - zingué / Coppiglie beta - acciaio zincato 34

Klappsplinten - Goupilles clips - Coppiglie a scatto

- Klappsplinten - stahl verzinkt gelb / Goupilles clips - acier zingué jaune / Coppiglie a scatto - acciaio zincato giallo 34

Karabiner + Schnallen für Gurte 25 mm + 40 mm

Mousquetons + boucles pour sangles 25 mm + 40 mm

Fibbie + moschettone per nastre 25 mm + 40 mm

- Karabiner verzinkt / Mousqueton zingué / Moschettone zincata 25 mm 35
- Steckschnallen schwarz Kunststoff / boucle à ouverture rapide noir polyamide /
fibbia a scatto nero plastica 25 mm + 40 mm 35
- Kunststoffschnalle schwarz Kunststoff / boucle de réglage polyamide /
fibbia scorrevole nero plastica 25 mm + 40 mm 35

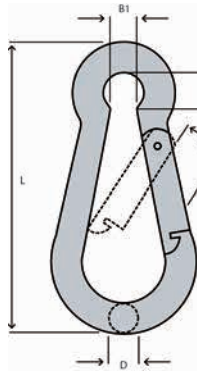
Schaukelhaken - crochets pour balançoires - Gancie oscillante

- Schaukelhaken mit Eisengewinde für Beton / Karabiner verzinkt / Mousqueton zingué / Moschettone zincata 25 mm 35
- Steckschnallen schwarz Kunststoff / boucle à ouverture rapide noir polyamide /
fibbia a scatto nero plastica 25 mm + 40 mm 35
- Kunststoffschnalle schwarz Kunststoff / boucle de réglage polyamide /
fibbia scorrevole nero plastica 25 mm + 40 mm 35

Feuerwehr-Karabinerhaken - verzinkt

Mousquetons de pompier - acier zingué

Moschettoni pompiere - acciaio zincata



* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Nenngrosse grandeur misura nominale mm	Belastung charge carico kg	L mm	D mm	B1 mm	22B2 mm	G mm	Ausführung Type Versione	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto									
5012-00040-00-7	40 x 4	20	40	4	4	6	6	verzinkt zingué zincato	1
5012-00050-00-7	50 x 5	50	50	5	4	8	7	verzinkt zingué zincato	10
5012-00060-00-7	60 x 6	70	60	6	5	9	8	verzinkt zingué zincato	10
5012-00070-00-7	70 x 7	100	70	7	8	10	8	verzinkt zingué zincato	10
5012-00080-00-7	80 x 8	140	80	8	8	10	9	verzinkt zingué zincato	10
5012-00100-00-7	100 x 10	200	100	10	10	15	11	verzinkt zingué zincato	5
5012-00120-00-7	120 x 11	220	120	11	11	18	16	verzinkt zingué zincato	1
5012-00140-00-7	140 x 12	250	140	12	13	20	19	verzinkt zingué zincato	1
5012-00160-00-7	160 13	270	160	13	15	22	25	verzinkt zingué zincato	1
abgepackt / préemballé / confezionato									
5012-00050-00-5	50	50	50	5	4	8	7	verzinkt, 4 Stk. zingué, 4 pcs. zincato, 4 pezzi	1
5012-00060-00-5	60	70	60	6	5	9	8	verzinkt, 4 Stk. zingué, 4 pcs. zincato, 4 pezzi	1
5012-00080-00-5	80	140	80	8	8	10	9	verzinkt, 2 Stk. zingué, 2 pcs. zincato, 2 pezzi	1
5012-00100-00-5	100	200	100	10	10	15	11	verzinkt, 2 Stk. zingué, 2 pcs. zincato, 2 pezzi	1
5012-00120-00-5	120	220	120	11	11	15	16	verzinkt, 2 Stk. zingué, 2 pcs. zincato, 2 pezzi	1
5012-00140-00-5	140	250	140	12	13	18	19	verzinkt, 2 Stk. zingué, 2 pcs. zincato, 2 pezzi	1
5012-00160-00-5	160	270	160	13	15	20	25	verzinkt, 2 Stk. zingué, 2 pcs. zincato, 2 pezzi	1

Feuerwehr-Karabinerhaken - INOX A4 AISI 316

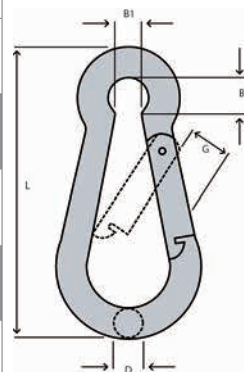
Mousqueton de pompiers - acier INOX A4 AISI 316

Moschettoni pompiere - acciaio INOX A4 AISI 316



* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Nenngrosse grandeur misura nominale mm	Belastung charge carico kg	L mm	D mm	B1 mm	B2 mm	G mm	Ausführung Type Versione	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto									
5147-00050-00-7	50 x 5	60	50	5	4	8	7	INOX Acier INOX acciaio INOX	10
5147-00060-00-7	60 x 6	100	60	6	5	9	9	INOX Acier INOX acciaio INOX	10
5147-00070-00-7	70 x 7	150	70	7	8	10	9	INOX Acier INOX acciaio INOX	10
5147-00080-00-7	80 x 8	200	80	8	8	12	9	INOX Acier INOX acciaio INOX	10
5147-00100-00-7	100 x 10	270	100	10	10	15	12	INOX Acier INOX acciaio INOX	5
5147-00120-00-7	120 x 11	330	120	11	11	18	16	INOX Acier INOX acciaio INOX	1
abgepackt / préemballé / confezionato									
5147-00050-00-5	50 x 5	60	50	5	4	8	7	INOX, 2 Stk. Acier INOX, 2 pcs. acciaio INOX, 2 pezzi	1
5147-00060-00-5	60 x 6	100	60	6	5	9	9	INOX, 2 Stk. Acier INOX, 2 pcs. acciaio INOX, 2 pezzi	1
5147-00080-00-5	80 x 8	200	80	8	8	12	9	INOX, 2 Stk. Acier INOX, 2 pcs. acciaio INOX, 2 pezzi	1
5147-00100-00-5	100 x 10	270	100	10	10	15	12	INOX, 2 Stk. Acier INOX, 2 pcs. acciaio INOX, 2 pezzi	1



Karabinerhaken

Mousquetons

Moschettoni



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Belastung charge carico kg	Ausführung Type Tipo	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato				
5026-00025-00-5	25	25	mit drehbarer Öse, für Gurt à oeil tournant, pour sangle con anello per cinghia	2
5026-00050-00-5	50	50	mit drehbarer Rundöse à oeil tournant con girello tondo	2
5026-00080-00-5	80	50	mit drehbarer Rundöse à oeil tournant con girello tondo	2
5026-00085-00-5	85	50	mit drehbarem Wirbel à émerillon tournant co girello tondo	2



Blockseilrollen - 1-fach und 2-fach

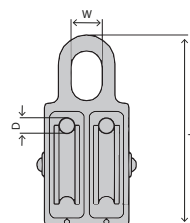
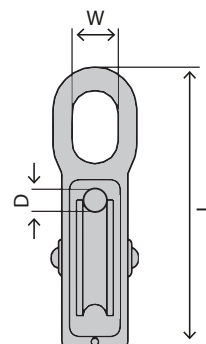
Poulies 1 + 2 galets à émerillon pivotant

Carrucolo singolo + doppio - acciaio zincata



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ausführung Type Versione	D mm	L mm	W mm	Nutzlast charge utile Carico utile kg	VPE* UE UI
Aufhängebeutel / en sachet / sacchetto						
1-fach / 1 galet à émerillon pivotant / singolo						
5023-01050-00-5	für 5 mm- Seile pour cordes 5 mm per corde fino a 5 mm	5	50	10	50	2
5023-01080-00-5	für 8 mm- Seile pour cordes 8 mm per corde fino a 8 mm	8	80	13	100	2
2-fach / 2 galets à émerillon pivotant / doppio						
5023-02050-00-5	für 8 mm- Seile pour cordes 8 mm per corde fino a 8 mm	5	50	10	50	1
5023-02080-00-5	für 5 mm- Seile pour cordes 5 mm per corde fino a 5 mm	8	80	13	100	1



Vogelrollen für Holz

Poulies à tire-fond pour bois

Pullegia ad avvitamento per legno

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Rolle galet rullo Ø mm	für Seile pour cordes per corde mm	Nutzlast charge utile Carico utile kg	Ausführung Type Tipo	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato					
5023-00031-00-2	30	5	40	mit Stahlrolle avec poulie en acier con pullegia metallico	1
5023-00030-00-5	30	5	20	mit Plastikrolle avec poulie en nylon con pullegia plastico	1
5023-00050-00-5	50	8	40	mit Plastikrolle avec poulie en nylon con pullegia plastico	1
5023-00051-00-5	50	5	20	mit Plastikrolle avec poulie en nylon con pullegia plastico	1



Hakenrolle

Poulie à crochet

Carrucole con gancio per corde

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Rolle galet rullo Ø mm	für Seile pour cordes per corde mm	Nutzlast charge utile Carico	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato				
5023-00082-00-5	80	bis 12 mm jusqu'à 12 mm fino a 12 mm	50	1



Seilrollen - Polyamid

Poulies à gorge ronde - polyamide

Carrucolo - poliamide

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Rolle galet rullo Ø mm	Rollenbreite largueur du rouleau larghezza rotolo mm	für Seile pour cordes per corde mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato				
5023-00040-01-2	40	PA	bis 6 mm jusqu'à 6 mm fino a 6 mm	1
5023-00060-01-2	60	PA	bis 10 mm jusqu'à 10 mm fino a 10 mm	1



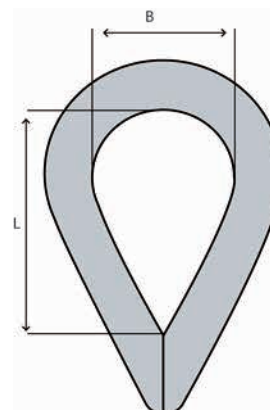
Kauschen - verzinkt

Cosses- zingué

Redancia - acciaio zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Product no.	für Seile pour cordes per corde mm	L mm	B mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto				
5000-00030-00-7	3	19	12	50
5000-00040-00-7	4	21	13	50
5000-00050-00-7	5	23	14	50
5000-00060-00-7	6	25	16	10
5000-00080-00-7	8	32	20	10
5000-00100-00-7	10	38	24	5
5000-00120-00-7	12	45	28	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	L mm	B mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato				
5000-00030-00-5	3	19	12	4
5000-00040-00-5	4	21	13	4
5000-00050-00-5	5	23	14	4
5000-00060-00-5	6	25	16	4
5000-00080-00-5	8	32	20	4
5000-00100-00-5	10	38	24	2
5000-00120-00-5	12	45	28	2



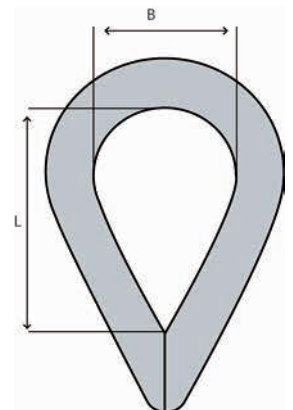
Kauschen - INOX A4 AISI 316

Cosses - acier INOX A4 AISI 316

Redancia - INOX A4 AUSI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	L mm	B mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto				
5149-00020-00-7	2	14	8	50
5149-00030-00-7	3	18	10	50
5149-00040-00-7	4	20	11	50
5149-00050-00-7	5	21	13	50
5149-00060-00-7	6	28	16	10
5149-00080-00-7	8	33	19	10
5149-00100-00-7	10	38	24	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	L mm	B mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata				
5149-00020-00-5	2	14	8	4
5149-00030-00-5	3	18	10	4
5149-00040-00-5	4	20	11	4
5149-00050-00-5	5	21	13	2
5149-00060-00-5	6	28	16	2
5149-00080-00-5	8	33	19	2



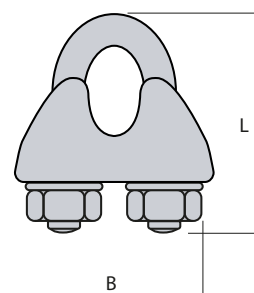
Seilklemmen (Bügelklemmen) für Faser- und Drahtseil - verzinkt

Serre-câbles „étrier“ - pour cordes et câbles - zingué

Morsetto per corde e cave - zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	Gewinde Filetage Filo M	L mm	B mm	B2 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / confezionato						
5006-00030-00-7	3	M4	20	21	10	10
5006-00050-00-7	5	M5	24	23	11	10
5006-00065-00-7	6.5	M5	28	26	12	10
5006-00080-00-7	8	M6	34	30	14	10
5006-00100-00-7	10	M8	42	34	18	5
5006-00110-00-7	11	M8	44	36	19	1
5006-00130-00-7	13	M10	55	42	23	5
5006-00140-00-7	14	M10	57	44	24	1
5006-00160-00-7	16	M12	63	50	26	5
5006-00190-00-7	19	M12	75	54	29	1
5006-00220-00-7	22	M14	85	61	33	1
5006-00260-00-7	26	M14	95	65	35	1
5006-00300-00-7	30	M16	110	74	37	1
5006-00340-00-7	34	M16	120	80	42	1



Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	Gewinde Filetage Filo M	L mm	B mm	B2 mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionato						
5006-00030-00-5	3	M4	20	21	10	4
5006-00050-00-5	5	M5	24	23	11	4
5006-00065-00-5	6.5	M5	28	26	12	4
5006-00080-00-5	8	M6	34	30	14	4
5006-00100-00-5	10	M8	42	34	18	4
5006-00110-00-5	11	M8	44	36	19	1
5006-00130-00-5	13	M10	55	42	23	1

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio



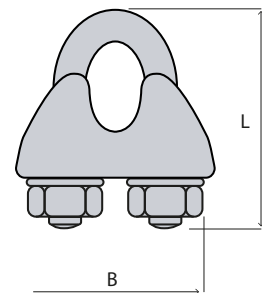
Seilklemmen (Bügelklemmen) für Faser- und Drahtseil - INOX A4 AISI 316

Serre-câbles „étrier“ - pour cordes et câbles - acier INOX A4 AISI 316

Morsetto per corde e cave - INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	Gewinde Filetage Filo M	L mm	B mm	B2 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto						
5166-00020-00-7	2	M3	19	16	8	10
5166-00030-00-7	3	M3	19	18	9	10
5166-00040-00-7	4	M4	24	20	11	10
5166-00050-00-7	5	M5	29	24	13	10
5166-00060-00-7	6	M6	34	28	15	10
5166-00080-00-7	8	M6	38	30	18	10
5166-00100-00-7	10	M8	44	36	19	5
5166-00120-00-7	12	M10	55	47	21	5
5166-00160-00-7	16	M10	66	54	25	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Seile pour cordes per corde mm	Gewinde Filetage Filo M	L mm	B mm	B2 mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / con- fezionato						
5166-00030-00-5	3	M3	19	18	9	2
5166-00040-00-5	4	M4	24	20	11	2
5166-00050-00-5	5	M5	29	24	13	2
5166-00060-00-5	6	M6	34	28	15	2
5166-00080-00-5	8	M6	38	30	18	2



Kettennotglieder - verzinkt

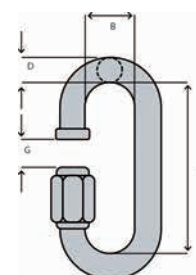
Maillon rapide - zingué

Maglie catena a chiusura d'avvitare - zincata



* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	G mm	Belastung charge carico kg	Aufmachung Finition Specifiche	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto							
5014-00040-00-7	4	33	10	5.5	90	verzinkt zingué zincata	10
5014-00050-00-7	5	39	12	6.5	140	verzinkt zingué zincata	10
5014-00060-00-7	6	45	13	7.5	200	verzinkt zingué zincata	10
5014-00070-00-7	7	53	16	8.5	260	verzinkt zingué zincata	10
5014-00080-00-7	8	59	16	10	320	verzinkt zingué zincata	10
5014-00100-00-7	10	70	20	12	500	verzinkt zingué zincata	5
5014-00120-00-7	12	82	22	14	650	verzinkt zingué zincata	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	G mm	Belastung charge carico kg	Aufmachung Finition Specifiche	*VPE UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata							
5014-00040-00-5	4	33	10	5.5	90	verzinkt zingué zincata	4
5014-00050-00-5	5	39	12	6.5	140	verzinkt zingué zincata	4
5014-00060-00-5	6	45	13	7.5	200	verzinkt zingué zincata	4
5014-00080-00-5	8	59	16	10	320	verzinkt zingué zincata	2
5014-00100-00-5	10	70	20	12	500	verzinkt zingué zincata	2
5014-00120-00-5	12	82	22	14	650	verzinkt zingué zincata	2



Kettennotglieder - INOX A4 AISI 316

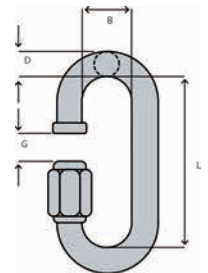
Maillon rapide - INOX A4 AISI 316

Maglie catena a chiusura d'avvitare - INOX A4 AISI 316



* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
DU = Delivery unit

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	G mm	Belastung charge carico kg	Aufma- chung Finition Specifiche	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto							
5167-00040-00-7	4.0	33	10	5.5	90	INOX A4 AISI 316	10
5167-00050-00-7	5.0	39	12	6.5	140	INOX A4 AISI 316	10
5167-00060-00-7	6.0	45	13	7.5	200	INOX A 4 AISI 316	10
5167-00080-00-7	8.0	59	19	10	320	INOX A4 AISI 316	10
5167-00100-00-7	10.0	72	20	12	500	INOX A4 AISI 316	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	G mm	Belastung charge carico kg	Aufma- chung Finition Specifiche	*VPE UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata							
5167-00040-00-5	4.0	33	10	5.5	90	INOX A4 AISI 316	2
5167-00050-00-5	5.0	39	12	6.5	140	INOX A4 AISI 316	2
5167-00060-00-5	6.0	45	13	7.5	200	INOX A4 AISI 316	2
5167-00080-00-5	8.0	59	19	10	320	INOX A4 AISI 316	1
5167-00100-00-5	10.0	72	20	12	500	INOX A4 AISI 316	1



Scherglieder - verzinkt

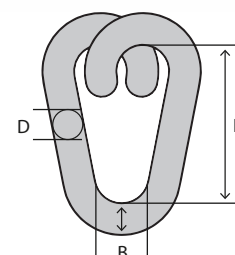
Fausse-maille zingué

False maglie - zincato



* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	Aufmachung Finition Specifiche	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto					
5028-00030-00-7	3.0	15	6	verzinkt zingué zincata	1
5028-00040-00-7	4.0	20	7	verzinkt zingué zincata	1
5028-00050-00-7	5.0	23	9	verzinkt zingué zincata	1
5028-00060-00-7	6.0	28	10	verzinkt zingué zincata	1
5028-00080-00-7	8.0	37	14	verzinkt zingué zincata	1
5028-00100-00-7	10.0	38	17	verzinkt zingué zincata	1
5028-00120-00-7	12.0			verzinkt zingué zincata	1



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B mm	Aufmachung Finition Specifiche	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata					
5028-00030-00-5	3.0	15	6	verzinkt zingué zincata	4
5028-00040-00-5	4.0	20	7	verzinkt zingué zincata	4
5028-00050-00-5	5.0	23	9	verzinkt zingué zincata	4
5028-00060-00-5	6.0	28	10	verzinkt zingué zincata	2
5028-00080-00-5	8.0	37	14	verzinkt zingué zincata	2



Kettennotglieder für Plastikketten - Plastik

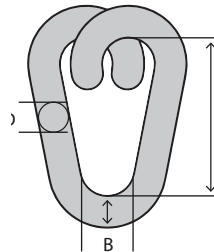
Maillon de jonction pour chaîne en plastique - plastic

False maglie plastiche per catene plastiche - plastic



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø D mm	L mm	B MM	Farbe couleurs Colori	*VPE UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata					
5800-00060-00-5	6.0	39	24	2 x weiss blanc/bianco 2 x rot rouge/rosso	4
5800-00100-00-5	10.0	74	42	4 x weiss blanc/bianco	4



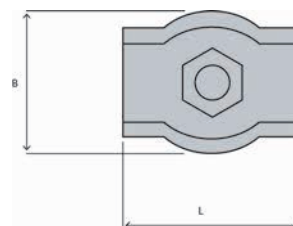
Drahtseilklemmen Simplex - verzinkt

Serre-câbles plat 1 boulet - zingué

Morsetti SIMPLEX per cave - acciaio zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	LE* UL UC
verzinkt - offen zingué - en vrac / zincata - sciolto						
5008-00020-00-7	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	15	12	14	10
5008-00030-00-7	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	17	14	14	10
5008-00040-00-7	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M5	20	18	18	10
5008-00050-00-7	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	25	20	18	10



Drahtseilklemmen Simplex - INOX A4 AISI 316

Serre-câbles plat 1 boulet - acier INOX A4 AISI 316

Morsetti SIMPLEX per cave - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
U = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Product no.	Masse Dimension Size mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	LE* UL UC
INOX - offen Acier INOX - en vrac / INOX - sciolto						
5150-00020-00-7	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	15	12	14	10
5150-00030-00-7	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	17	14	14	10
5150-00040-00-7	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M5	20	18	18	10
5150-00050-00-7	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	25	20	18	10
5150-00060-00-7	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	30	24	23	10
5150-00080-00-7	für Seile 8 mm pour corde 8 mm per cave 8 mm	M8	37	30	25	10



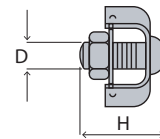
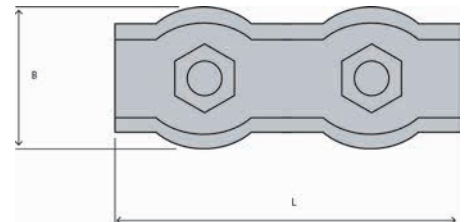
Drahtseilklemmen Duplex - verzinkt

Serre-câbles plat 2 boulets - zingué

Morsetti DUPLEX per cave - acciaio zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	LE* UL UC
verzinkt - offen zingué - en vrac / zincata - sciolto						
5009-00020-00-7	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	30	12	14	10
5009-00030-00-7	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	35	14	14	10
5009-00040-00-7	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M5	40	18	18	10
5009-00050-00-7	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	50	20	18	10
5009-00060-00-7	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	60	24	23	10
5009-00080-00-7	für Seile 8 mm pour corde 8 mm per cave 8 mm	M8	75	30	25	1



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	VPE* UE UI
verzinkt - abgepackt zingué - préemballé / zincata - confezionato						
5009-00020-00-5	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	30	12	14	4
5009-00030-00-5	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	35	14	14	4
5009-00040-00-5	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M4	40	18	18	4
5009-00050-00-5	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	50	20	18	2
5009-00060-00-5	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	60	24	23	2
5009-00080-00-5	für Seile 8 mm pour corde 8 mm per cave 8 mm	M8	75	30	25	2



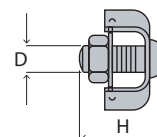
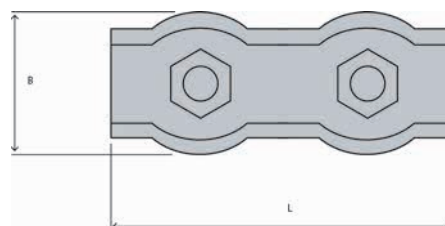
Drahtseilklemmen Duplex - INOX A4 AISI 316

Serre-câbles plat 2 boulets - acier INOX A4 AISI 316

Morsetti DUPLEX per cave acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	LE* UL UC
NOX - offen Acier INOX - en vrac / INOX - sciolto						
5151-00020-00-7	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	30	12	14	10
5151-00030-00-7	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	35	14	14	10
5151-00040-00-7	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M5	40	18	18	10
5151-00050-00-7	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	50	20	18	10
5151-00060-00-7	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	60	24	23	10
5151-00080-00-7	für Seile 8 mm pour corde 8 mm per cave 8 mm	M8	75	30	25	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm	H mm	VPE* UE UI
INOX - abgepackt Acier INOX - préemballé / INOX - confezionata						
5151-00020-00-5	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M4	30	12	14	2
5151-00030-00-5	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M4	35	14	14	2
5151-00040-00-5	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M4	40	18	18	2
5151-00050-00-5	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M5	50	20	18	2
5151-00060-00-5	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	60	24	23	1



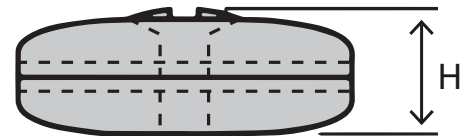
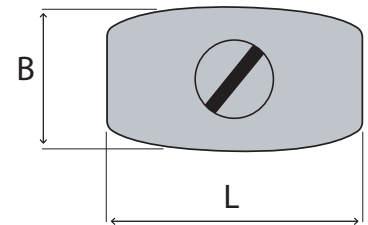
Drahtseilklemmen Eiform - verzinkt

Serre-câble forme oeuf - acier - zingué

Morsetti forma ovale per cave - acciaio zincato

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Gewinde M Filetage M Filo M	L mm	B mm		LE* UL UC
verzinkt - offen zingué - en vrac / zincata - sciolto						
5040-00020-00-7	für Seile 2 mm pour corde 2 mm per cave 2 mm	M5	28	15	13	10
5040-00030-00-7	für Seile 3 mm pour corde 3 mm per cave 3 mm	M5	28	15	13	10
5040-00040-00-7	für Seile 4 mm pour corde 4 mm per cave 4 mm	M6	34	20	18	10
5040-00050-00-7	für Seile 5 mm pour corde 5 mm per cave 5 mm	M6	34	21	18	10
5040-00060-00-7	für Seile 6 mm pour corde 6 mm per cave 6 mm	M6	35	25	18	10



Seilpresshülsen aus Aluminium

Manchons pour câbles en aluminium

Boccole a pressare in Alluminio standard per cavo acciaio

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto		
5015-00010-00-7	1.0	50
5015-00015-00-7	1.5	50
5015-00020-00-7	2.0	50
5015-00025-00-7	2.5	50
5015-00030-00-7	3.0	50
5015-00040-00-7	4.0	50
5015-00050-00-7	5.0	50
5015-00060-00-7	6.0	10
5015-00065-00-7	6.5	10
5015-00070-00-7	7.0	10
5015-00080-00-7	8.0	10
5015-00090-00-7	9.0	10
5015-00100-00-7	10.0	10
5015-00110-00-7	11.0	10
5015-00120-00-7	12.0	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ø mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata		
5015-00010-00-5	1.0	20
5015-00020-00-5	2.0	20
5015-00030-00-5	3.0	10
5015-00040-00-5	4.0	10
5015-00050-00-5	5.0	10



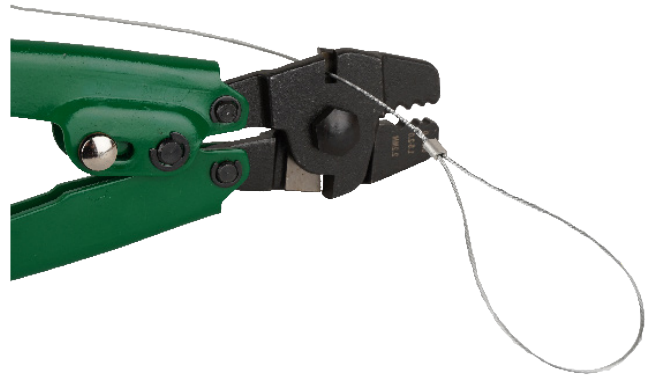
Hülsenzange und Schere kombiniert für Drahtseile 1 - 2 mm

Pince à manchons et ciseaux combinés pour câble d'aciers 1 - 2 mm

Pinza per boccole a pressare et forbici combinata per funi metalliche 1 - 2 mm

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	für Durchmesser pour diamètre per diametro	LE* UL UC
5018-00005-00-7	1 - 2 mm	1



Rundschlingenhaken „YELLOW LINE“

Crochets de levage „YELLOW LINE“

Ganci portacarichi „YELLOW LINE“

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Tragfähigkeit kg	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto		
5627-01000-03-1	1000	1
5627-02000-03-1	2000	1
5627-03000-03-1	3000	1



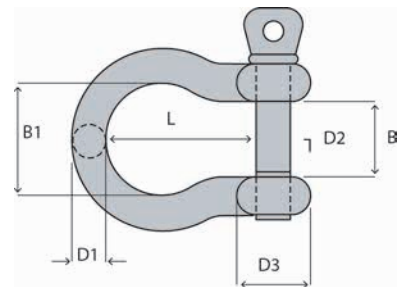
Schäkel hochfest - geschweißte Form - verzinkt

Manilles résistant- forme arquée - zingué

Grillo a cuore ad alta resistenza - con perno a vite - acciaio zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrösse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	B1 mm	D1 mm	D2 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5004-00500-00-7	1/4" 6 mm	500	29	12		7	12	1
5004-00750-00-7	5/16" 8 mm	750	32	13		9	13	1
5004-01000-00-7	3/8" 10 mm	1000	36	16		10	16	1
5004-01500-00-7	7/16" 11 mm	1500	43	19		11	19	1
5004-02000-00-7	1/2" 13 mm	2000	51	22		13	22	1
5004-03250-00-7	5/8" 16 mm	3250	64	26		16	26	1
5004-04750-00-7	3/4" 19 mm	4750	76	31		19	31	1
5004-06500-00-7	7/8" 22 mm	6500	83	36		22	36	1
5004-08500-00-7	1" 25 mm	8500	95	43		25	43	1



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrösse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	B1 mm	D1 mm	D2 mm	VPE* UE UC
abgepackt / préemballé / confezionata								
5004-00500-00-5	1/4" 6 mm	500	29	12		7	12	2
5004-00750-00-5	5/16" 8 mm	750	32	13		9	13	2
5004-01000-00-5	3/8" 10 mm	1000	36	16		10	16	2
5004-01500-00-5	7/16" 11 mm	1500	43	19		11	19	2
5004-02000-00-5	1/2" 13 mm	2000	51	22		13	22	2
5004-03250-00-5	5/8" 16 mm	3250	64	26		16	26	1
5004-04750-00-5	3/4" 19 mm	4750	76	31		19	31	1
5004-06500-00-5	7/8" 22 mm	6500	83	36		22	36	1
5004-08500-00-5	1" 25 mm	8500	95	43		25	43	1



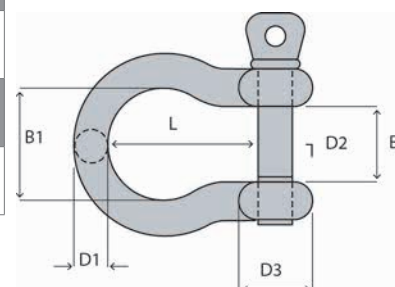
Schäkel - geschweifte Form - INOX A4 AISI 316

Manilles - forme arquée - Acier INOX A4 AISI 316

Grillo a cuore curco - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrösse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	B1 mm	D2 mm	D3 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5165-10040-00-7	4	100	18	8	14	4	8	10
5165-10050-00-7	5	200	23	10	18	5	10	10
5165-10060-00-7	6	320	27	12	21	6	12	10
5165-10080-00-7	8	560	37	15	28	8	16	10
5165-10100-00-7	10	800	46	19	35	10	20	5
5165-10120-00-7	12	1000	55	24	42	12	24	5



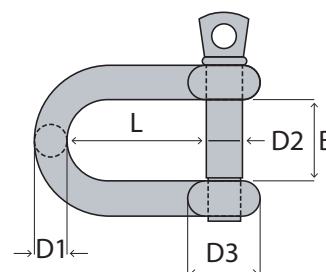
Schäkel - gerade Form - verzinkt

Manilles forme droite - acier zingué

Grillo a cuore dritto - acciaio zincata

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrösse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	D2 mm	D3 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto							
5041-00050-00-7	3/16		19	10	5		10
5041-00060-00-7	1/4		23	12	6		10
5041-00080-00-7	5/16		31	16	8	14	10
5041-00100-00-7	3/8		39	20	10	17	5
5041-00120-00-7	1/2		50	26	12		5



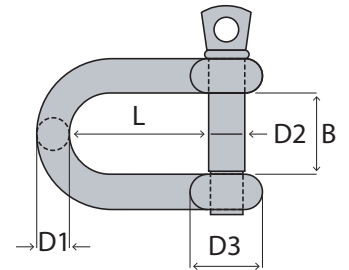
Schäkel - gerade Form - INOX A4 Aisi 316

Manilles forme droite - acier INOX A4 AISI 316

Grillo a cuore dritto - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	D2 mm	D3 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto							
5165-00050-00-7	5	80	20	10	5	10	10
5165-00060-00-7	6	100	21	12	6	12	10
5165-00080-00-07	8	200	28	16	8	16	10
5165-00100-00-7	10	300	35	19	10	19	5
5165-00120-00-07	12	500	41	23	12	24	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse D1 grandeur D1 misura nominale	Belastung charge carico kg	L mm	B mm	D2 mm	D3 mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata							
5165-00060-00-5	6	100	21	12	6	12	2
5165-00080-00-5	8	20	28	16	8	16	1
5165-00100-00-5	10	300	35	19	10	19	1
5165-00120-00-5	12	500	41	23	12	24	1



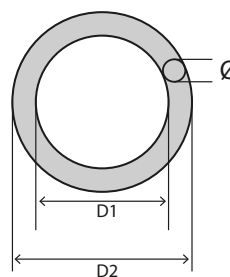
Ringe geschweisst- verzinkt

Anneaux soudé - acier zingué

Anelli tondi - acciaio zincato

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Ø mm	D1 mm	D2 mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto					
5020-02003-00-7	20 / 3	3	20	26	1
5020-25035-00-7	25 / 3.5	3.5	25	32	1
5020-25040-00-7	25 / 4	4	25	33	1
5020-40060-00-7	40 / 6	6	40	52	1
5020-45090-00-7	45 / 9	9	45	63	1
5020-50100-00-7	50 / 10	10	50	70	1
5020-60120-00-7	60 / 12	12	60	84	1



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	Ø mm	D1 mm	D2 mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / con- fezionata					
5020-02003-00-5	20 / 3	3	20	26	4
5020-02504-00-5	25 / 4	4	25	33	4
5020-03004-00-5	30 / 4	4	30	38	4
5020-03505-00-5	35 / 5	5	35	45	2
5020-04010-00-5	40 / 10	10	40	60	2



Panikhaken - Temperguss verzinkt

Crochet antipanique pour chevaux - Fonte malléable, zingué

Gancio antipanico per cavalli - Ghisa malleabile, zincata

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo		Belastung charge carico kg	Aufmachur Finition Specificati
abgepackt / préemballé / confezionata	Länge longueur lunghezza mm		
5021-00095-00-5	95	250	verzinkt zingué zincata



Spannschlösser mit 2 Ösen - Stahl verzinkt, SF 5, DIN 1480

Tendeurs à cage avec 2 oeuillets - acier zingué, FS 5, DIN 1480

Tenditori con 2 asole - acciaio zincato, sic. 5, DIN 1480

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Gewinde Filetage Filo M	Belastung charge carico kg	L1 mm	L2 mm	L3 min. mm	L3 max. mm	D mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5010-00050-00-7	M5	60	70	47	95	125	8	10
5010-00060-00-7	M6	120	108	84	105	145	9	10
5010-00080-00-7	M8	240	108	77	150	210	10	10
5010-00100-00-7	M10	400	126	88	160	230	14	5
5010-00120-00-7	M12	560	125	85	200	270	16	5
5010-00140-00-7	M14	800	140	93	210	300	18	1
5010-000160-00-7	M16	1100	170	116	230	325	22	1
5010-00200-00-7	M20	1700	200	132	290	395	24	1



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Gewinde Filetage Filo M	Belastung charge carico kg	L1 mm	L2 mm	L3 min. mm	L3 max. mm	D mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / sciolto								
5010-00060-00-5	M6	120	108	84	105	145	9	2
5010-00080-00-5	M8	240	108	77	150	210	10	2
5010-00100-00-5	M10	400	126	88	160	230	14	2
5010-00120-00-5	M12	560	125	85	200	270	16	2
5010-00160-00-5	M16	1100	170	116	230	325	22	2



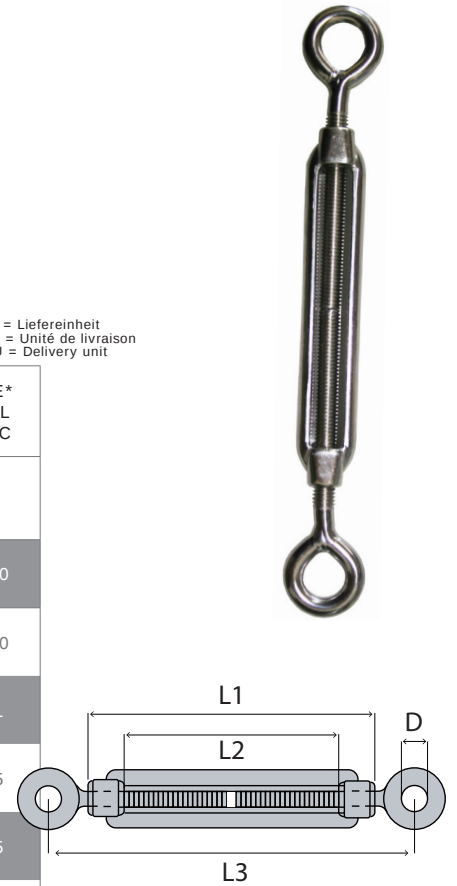
Spannschlösser mit 2 Ösen - INOX A4 AISI 316

Tendeurs à cage avec 2 oeuillets - acier INOX A4 AISI 316

Tenditori con 2 asole - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
DU = Delivery unit

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Gewinde Filetage Filo M	Belastung charge carico kg	L1 mm	L2 mm	L3 min. mm	L3 max. mm	D mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5174-00050-00-7	M5	80	70	55	100	130	7	10
5174-00060-00-7	M6	160	90	65	130	175	10	10
5174-00080-00-7	M8	240	120	95	165	230	12	1
5174-00100-00-7	M10	380	150	120	200	295	15	5
5174-00120-00-7	M12	680	200	165	260	390	19	5
5174-00160-00-7	M16	1000	240	190	340	500	22	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Gewinde Filetage Filo M	Belastung charge carico kg	L1 mm	L2 mm	L3 min. mm	L3 max. mm	D mm	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata								
5174-00050-00-5	M5	80	70	55	100	130	7	1
5174-00060-00-5	M6	160	90	65	130	175	10	1
5174-00080-00-5	M8	240	120	95	165	230	12	1
5174-00100-00-5	M10	380	150	120	200	295	15	1
5174-00120-00-5	M12	680	200	165	260	390	19	1



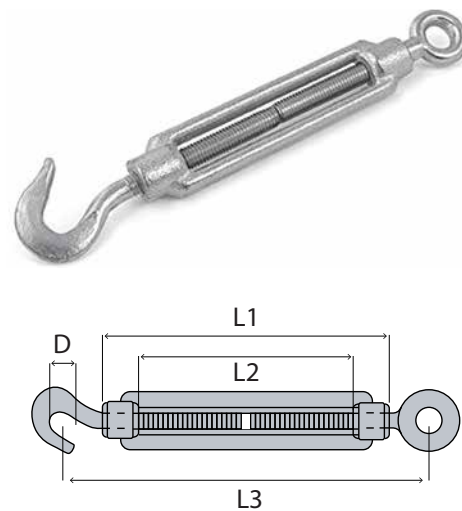
Spannschrauben mit Öse und Haken - verzinkt

Tendeurs à cage avec oeillet et crochet - acier zingué

Tenditori con occhiello et gancio - acciaio zincato

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Gewinde Filetage Filo M	Belastung charge carico kg	L1 mm	L2 mm	L3 min. mm	L3 max. mm	D mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5011-00050-00-7	M5	60	70	47	95	125	8	1
5011-00060-00-7	M6	120	108	84	105	145	9	1
5011-00080-00-7	M8	240	108	77	150	210	10	1
5011-00100-00-7	M10	400	126	88	160	230	14	1
5011-00120-00-7	M12	560	125	85	200	270	16	1



Wirbel - verzinkt

Tourbillons - acier zingué

Girelli a 2 occhi - acciaio zincato

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	L mm	B mm	Belastung charge carico kg	VPE* UE UC
abgepackt / préemballé / confezionata					
5027-00050-00-5	5	43	13	80	2
5027-00060-00-5	6	53	15	120	2
5027-00080-00-5	8	75	20	220	2



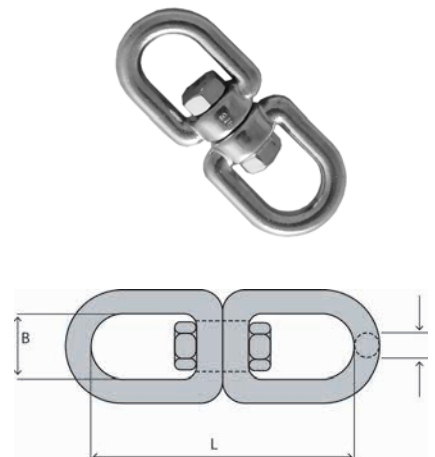
Wirbel - INOX A4 AISI 316

Tourbillons - INOX A4 AISI 316

Girelli a 2 occhi - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	L mm	B mm	Belastung charge carico kg	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto					
5175-00050-00-7	5	50	13	80	10
5175-00060-00-7	6	53	15	120	10
5175-00080-00-7	8	74	20	220	10
5175-00100-00-7	10	95	24	300	5



* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Masse Dimension Dimensione mm	L mm	B mm	Belastung charge carico kg	VPE* UE UI
abgepackt / préemballé / confezionata					
5175-00050-00-5	5	50	13	80	1
5175-00060-00-5	6	53	15	120	1
5175-00080-00-5	8	74	20	220	1



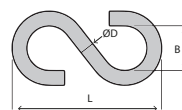
S-Haken - klein - verzinkt

Crochets „S“ petit - acier zingué

Ganci a S - acciaio zincato

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Product no.	Masse Dimension Size mm	L mm	B mm	Belastung charge carico kg	VPE* UE UC
abgepackt / préemballé / confezionata					
5029-00030-00-5	3	30	9	nicht geprüft non contrôlé non testato	4
5029-00040-00-5	4	40	12	nicht geprüft non contrôlé non testato	4
5029-00050-00-5	5	50	15	nicht geprüft non contrôlé non testato	4
5029-00060-00-5	6	60	18	nicht geprüft non contrôlé non testato	2



S-Haken - gross - verzinkt

Crochets „S“ large - acier zingué

Gancio marcellaio - acciaio zincato

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Product no.	Masse Dimension Size mm	L mm	B mm	Belastung charge carico kg	VPE* UE UC
abgepackt / préemballé / confezionata					
5029-00120-00-5	3	120	37	nicht geprüft non contrôlé non testato	2



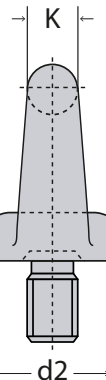
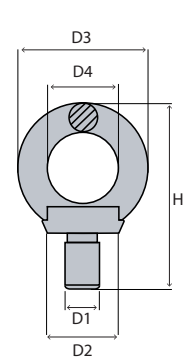
Ringschraube - Stahl C 15 E, vezinkt, DIN 580:2003-08

Vis à oeillet - Acier C 15 E, zingué, DIN 580:2003-08

Golfari maschi - Acciaio C 15 E, zincata, DIN 580:2003-08

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse Taille nominale Dimensione nominale mm	zul. Belastung Charge admissible Carico ammissibili kg	H mm	L mm	d3 mm	d4 mm	d2 mm	k mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto									
5032-00060-00-7	M6	80	36	13	36	20	20	6	1
5032-00080-00-7	M8	140	36	13	36	20	20	8	1
5032-00100-00-7	M10	230	45	17	45	25	25	10	1
5032-00120-00-7	M12	340	54	20	54	30	30	12	1
5032-00160-00-7	M16	700	62	27	63	35	35	14	1
5032-00200-00-7	M20	1200	71	30	72	40	40	16	1



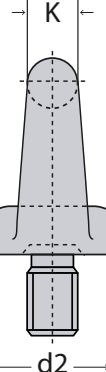
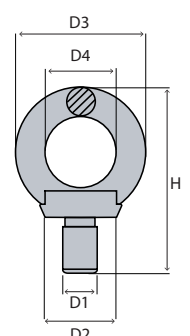
Ringschraube - INOX A4 AISI 316

Vis à oeillets - INOX A4 AISI 316

Golfari maschi - in acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse Taille nomi- nale	zul. Belastung Charge admissible Carico ammissibili kg	H mm	L mm	d3 mm	d4 mm	d2 mm	k mm	LE UL UC
offen / en vrac / sciolto									
5142-06011-00-7	M6	70	27	11	27	15	15	6	1
5142-08013-00-7	M8	140	36	13	36	20	20	8	1
5142-10017-00-7	M10	230	45	17	45	25	25	10	1
5142-12020-00-7	M12	340	53	20	54	30	30	12	1
5142-16027-00-7	M16	700	62	27	63	35	35	14	1
5142-20030-00-7	M20	1200	71	30	72	40	40	16	1



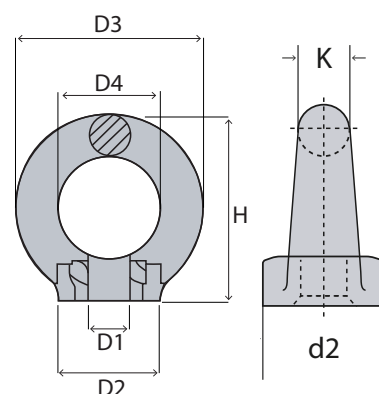
Ringmutter - Stahl C 15 E, vezinkt, DIN 582:2003-08

Ecrous à anneau - Acier C 15 E, zingué, DIN 582:2003-08

Golfaro femmina - Acciaio C 15 E, zincata, DIN 582:2003-08

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse Taille nominale Dimensione	zul. Belastung Charge admissible Carico ammissibile kg	H mm	d3 mm	d4 mm	d2 mm	k mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto								
5032-10060-00-7	M6	80	34	36	20	20	8	1
5032-10080-00-7	M8	140	36	36	20	20	8	1
5032-10100-00-7	M10	230	45	45	25	25	10	1
5032-10120-00-7	M12	340	53	54	30	30	12	1
5032-10160-00-7	M16	700	62	63	35	35	14	1
5032-10200-00-7	M20	1200	71	72	40	40	16	1



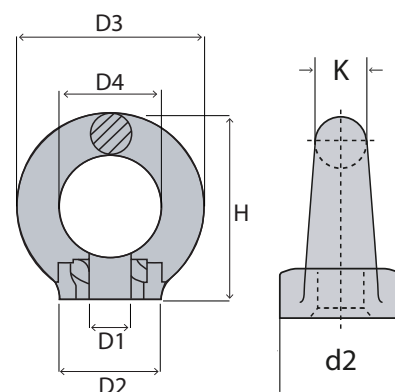
Ringmutter - INOX A4 AISI 316

Ecrous à anneau - INOX A4 AISI 316

Golfaro femmina - acciaio INOX A4 AISI 316

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 Nenngrosse Taille nominale Dimensione	zul. Bela- stung Char-	H mm	d3 mm	d4 mm	d2 mm	k mm	LE* UL UC
offen / en vrac / scialto								
5141-06015-00-7	M6	70	27	27	15	15	6	1
5141-08020-00-7	M8	140	36	36	20	20	8	1
5141-10025-00-7	M10	230	45	45	25	25	10	1
5141-12030-00-7	M12	340	54	54	30	30	12	1
5141-16035-00-7	M16	700	63	63	35	35	14	1
5141-20040-00-7	M20	1200	72	72	40	71	16	1



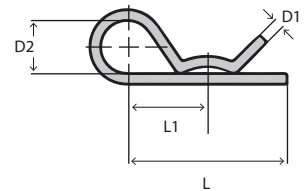
Federvorstecker - verzinkt

Goupilles - acier zingué

Coppiglie beta - acciaio zincato

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 mm	L mm	L1 mm	D2 mm	für Wellen pour arbre per albero Ø mm	Bohr perçage foro Ø mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto							
5033-00020-00-7	2	38	18	9	9 - 14	2.5	1
5033-00030-00-7	3	60	28	17	10 - 16	3.5	1
5033-00040-00-7	4	60	30	20	16 - 20	4.5	1
5033-00050-00-7	5	85	40	26	20 - 28	6	1
5033-00060-00-7	6	105	54	32	28 - 40	7	1



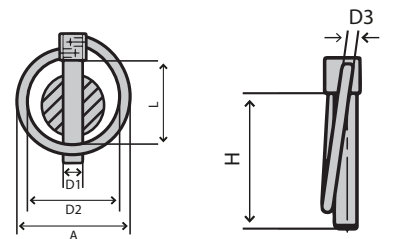
Klappsplinten - Stahl verzinkt gelb

Goupille clips - acier zingué jaune

Coppiglie a scatto - acciaio zincato giallo

* LE = Liefereinheit
UL = Unité de livraison
UC = Unità di Consegna

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	D1 mm	D2 mm	D3 mm	a mm	h mm	LE* UL UC
offen / en vrac / sciolto						
5033-10045-00-7	4.5	33	2	37	42	1
5033-10060-00-7	6	42	3	48	45	1
5033-10080-00-7	8	41	3.5	48	45	1
5033-10100-00-7	10	42	3.5	49	43	1



Karabiner und Schnallen für Gurte 25 mm + 40 mm

Mousquetons et boucles pour sangles 25 mm + 40 mm

Fibbie + moschettone per nastre 25 mm + 40 mm

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ausführung Type Tipo	Belastung charge carico kg	VPE* UE UC
5026-00025-00-5	Karabiner mit drehbarer Öse für Gurte 25 mm Mousqueton à oeil tournant, pour sangle 25 mm Moschettone in acciaio zincata per nastre 25 mm	25	2
5800-00025-00-5	Steckschnalle Kunststoff, für Gurte 25 mm boucle à ouverture rapide polyamide, pour sangle 25 mm fibbia a scatto plastica nero per nastre 25 mm	10	2
5800-00040-00-5	Steckschnalle Kunststoff, für Gurte 40 mm boucle à ouverture rapide polyamide, pour sangle 40 mm fibbia a scatto plastica nero per nastre 40 mm / 1 pz.	15	2
5800-00025-00-51	Kunststoffschnalle, für Gurte 25 mm boucle de réglage polyamide, pour sangle 25 mm fibbia scorrevole plastica nero per nastre 25 mm	10	2
5800-00040-00-51	Kunststoffschnalle, für Gurte 40 mm boucle de réglage polyamide, pour sangle 40 mm fibbia scorrevole plastica nero per nastre 40 mm	15	2



Schaukelhaken

Crochets de sécurité pour balançoires

Gancio oscillante - acciaio zincato

* VPE = Verpackungseinheit
UE = Unité emballage
UI = Unità di imballaggio

	Art.Nr. Numéro d'article Numero articolo	Ausführung Type Tipo	Gewinde Filetage Filo mm	Ø mm	Länge Longueur lunghezza mm	Breite Largeur Larhezza mm	Belastung charge carico kg	VPE* UE UC
A	5026-00001-00-5	Schaukelhaken mit Eisengewinde für Beton, 1 Paar Crochets pour balançoires avec vis en fer pour le béton, 1 paire Gancio oscillante - in acciaio zincato, per calcestruzzo / 2 pz.	M 12	13 + 8	140 + 55		150	1 Paar 1 pair 1 coppia
B	5026-00002-00-5	Schaukelhaken mit Eisengewinde für Holz, 1 Paar Crochets pour balançoires avec vis en fer pour le bois, 1 paire Gancio oscillante - in acciaio zincato, per legno / 2 pz.		13 + 8	140 + 55		150	1 Paar 1 pair 1 coppia
C	5026-00003-00-5	Schaukelhaken TESTA, 1 Paar Crochets pour balançoires TESTA (pour barre à tapis) 1 paire Gancio oscillante - in acciaio zincato, per telaio tubolare / 2 pz.			175	50	150	1 Paar 1 pair 1 coppia

A



B



C



mamutec AG
Gaiserwaldstrasse 16
CH-9015 St.Gallen

Tel. +41 71 314 10 80
www.mamutec.com
info@mamutec.com