

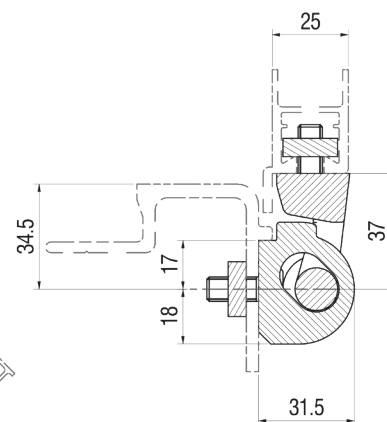
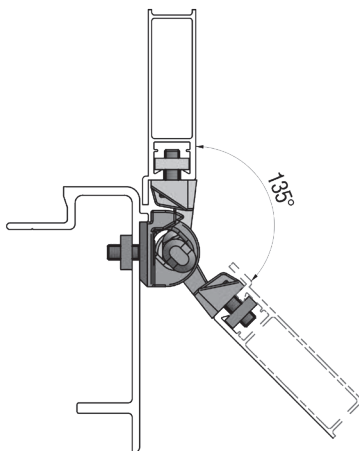
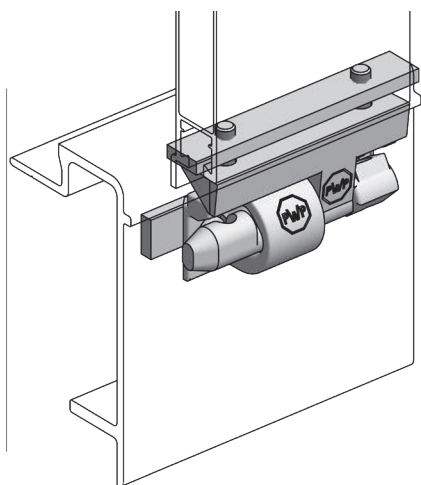


Der Wert liegt im Detail.
Le sens du détail.

AUFBAUTEILE PIÈCES POUR PONTS DE CAMION

Inhaltsverzeichnis
Sommaire

Bordwandscharnier Höhe 30 mm / Charnière de ridelle hauteur 30 mm.....	B.1.1
Bordwandscharnier Höhe 48 mm / Charnière de ridelle hauteur 48 mm.....	B.2.1
Bordwandscharnier / Charnière de ridelle.....	B.3.1
Scharnier für Kofferaufbau 270° / Charnière pour fourgon 270°	B.4.1
Zwischenverschluss QUICKLOCK / Fermeture intermédiaire QUICKLOCK	B.5.1
Exzenterverschlüsse / Fermetures excentriques	B.6.1
Bordwandverschluss / Fermeture pour ridelle	B.7.1
PACO Bordwandverschluss / Fermeture pour ridelle PACO	B.7.2
Leichter Exzenterverschluss / Fermeture excentrique légère	B.8.1
Drehstangenverschluss-System / Système de fermeture à espagnolette	B.9.1
Drehstangenverschluss PWP BOXER II / Système de fermeture PWP BOXER II	B.10.1
Drehstangenverschluss PWP BOXER III / Système de fermeture PWP BOXER III.....	B.11.1
Drehstangenverschluss TWISTER / Système de fermeture TWISTER	B.12.1
Planenspanner / Tendeurs de bâche	B.13.1
Kipper-Zubehör / Accessoires pour basculant.....	B.14.1
Runge PWP / Montant PWP	B.15.1
KINNEGRIP	B.16.1
KINNEGRIP	B.16.2
K20	B.16.2
Verschluss KINNEGRIP T50 / Fermeture KINNEGRIP T50	B.16.22
Open Top Verschluss / Fermeture Open Top	B.17.1
Langwegverschluss / Fermeture de ridelle longue	B.18.1
Stichwortverzeichnis	B.19.1
Index alphabétique	B.20.1

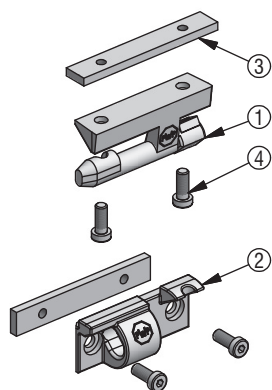
Bordwandscharnier Höhe 30 mm
Charnière de ridelle hauteur 30 mmOberteil und Unterteil
feuerverzinkt

inkl. Montagematerial

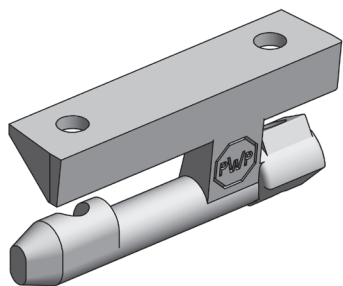
Partie supérieure et
Partie inférieure
zinguée au feu

y. c. matériel de montage

kg	Art-Nr
0.850	2 041 100

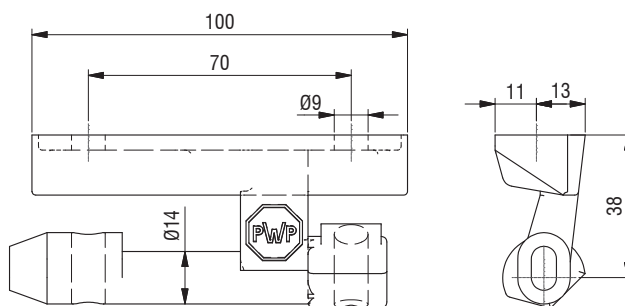


Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.310	2 049 077
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.310	2 049 073
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
④ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

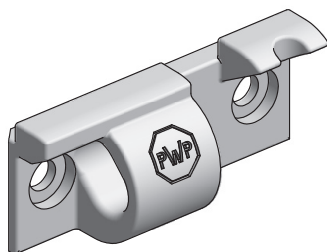
Bordwandscharnier Höhe 30 mm
Charnière de ridelle hauteur 30 mm

Oberteil

Partie supérieure

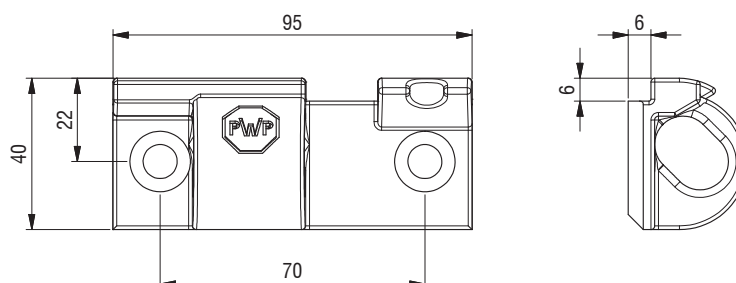


	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeeaufeu	0.310	2 049 077

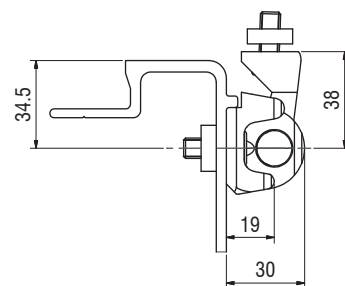
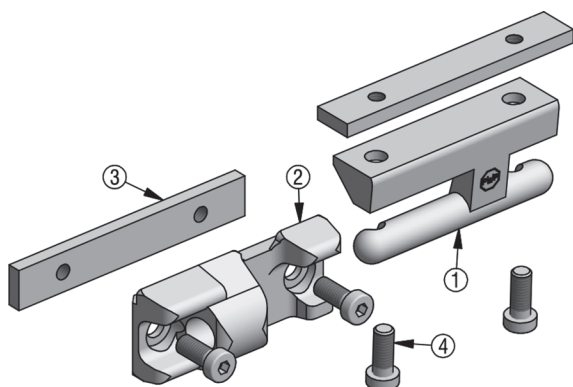


Unterteil

Partie inférieure

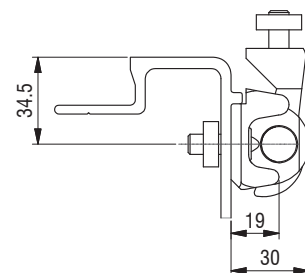
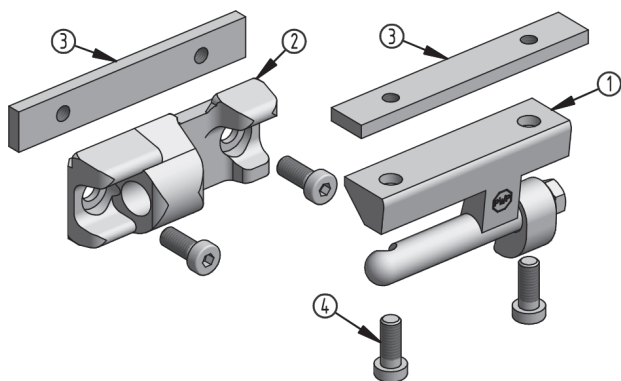


	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeeaufeu	0.310	2 049 073

Bordwandscharnier Höhe 30 mm
Charnière de ridelle hauteur 30 mm

Oberteil und Unterteil feuerverzinkt	Partie supérieure Partie inférieure zinguée au feu		kg	Art-Nr
			0.915	2 041 016
inkl. Montagematerial	y. c. matériel de montage	Karton20Stk/Carton20pcs	18.300	2 041 019

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.300	2 049 034
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 037
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
④ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

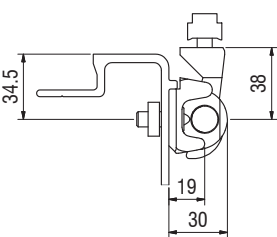
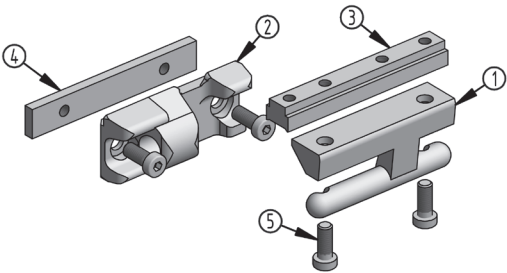


Oberteil Unterteil feuerverzinkt	Partie supérieure Partie inférieure zinguée au feu		kg	Art-Nr
			0.890	2 041 043
inkl. Montagematerial	y. c. matériel de montage			

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 038
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 037
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
④ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

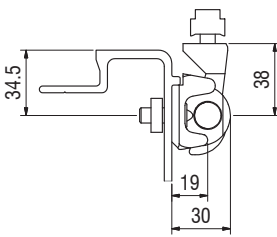
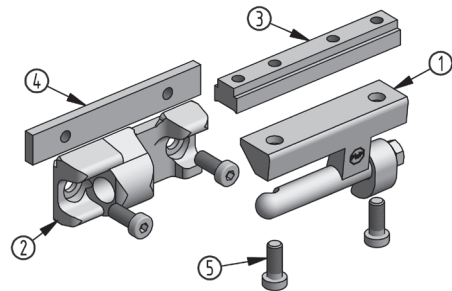
Bordwandscharnier Höhe 30 mm

Charnière de ridelle hauteur 30 mm



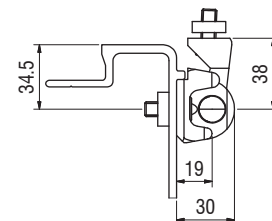
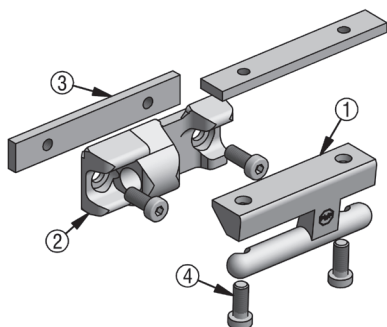
Oberteil und Unterteil feuerverzinkt	Partie supérieure et inférieure zinguée au feu		kg	Art-Nr
			0.900	2 041 026
inkl. Montagematerial	y. c. matériel de montage	Karton 20 Stk / Carton 20 pces	18.000	2 041 029

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.300	2 049 034
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 037
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Aluminium	0.010	2 049 017
④ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
⑤ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006



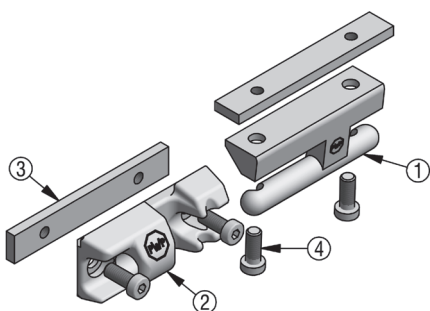
Oberteil und Unterteil feuerverzinkt	Partie supérieure et partie inférieure zinguée au feu		kg	Art-Nr
		Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.825	2 041 109
inkl. Montagematerial	y. c. matériel de montage			

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil mit Sicherungsfalle	Partie supérieure avec arrêt de sécurité	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 038
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.330	2 049 037
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Aluminium	0.010	2 049 017
④ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
⑤ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

Bordwandscharnier Höhe 30 mm
Charnière de ridelle hauteur 30 mm

Oberteil feuerverzinkt	Partie supérieure		kg	Art-Nr
Unterteil roh	zinguée au feu		0.800	2 041 012
	et partie inférieure brute	Karton20Stk/Carton20pces	17.200	2 041 011
inkl. Montagematerial	y. c. matériel de montage			

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.300	2 049 034
② Unterteil	Partie inférieure	Roh / Brut	0.340	2 049 031
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
④ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

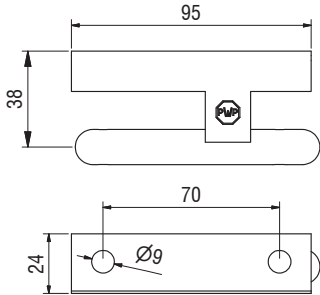
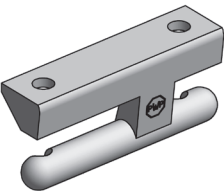


Oberteil und Unterteil 90° feuerverzinkt	Partie supérieure et partie inférieure 90° zinguée au feu		kg	Art-Nr
			0.963	2 041 216
		Karton20Stk/Carton20pces	19.260	2 041 219

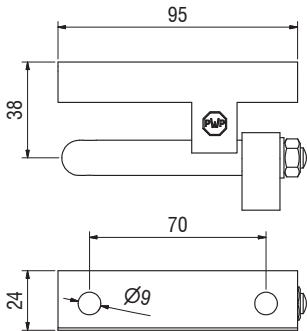
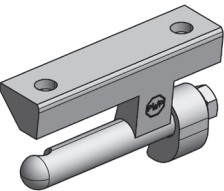
Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.300	2 049 034
② Unterteil 90°	Partie inférieure 90°	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.360	2 049 047
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
④ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006

Bordwandscharnier Höhe 30 mm

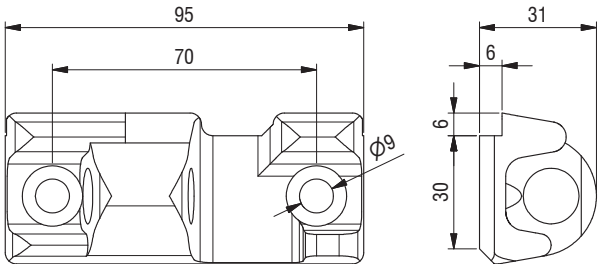
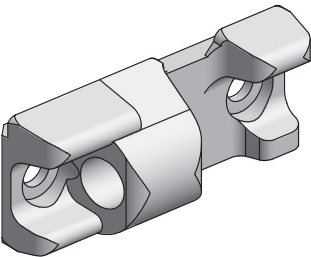
Charnière de ridelle hauteur 30 mm



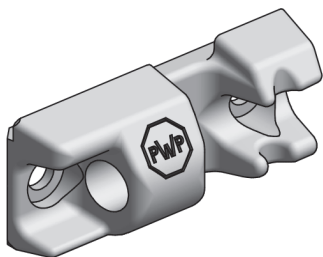
Oberteil	Partie supérieure	kg	Art-Nr
	Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.300	2 049 034



Oberteil	Partie supérieure	kg	Art-Nr
	Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.330	2 049 038

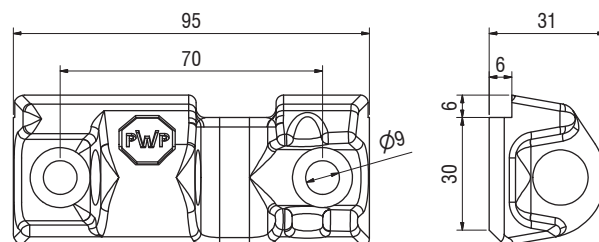


Unterteil	Partie inférieure	kg	Art-Nr
	Roh / Brute	0.340	2 049 031
	Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.330	2 049 037

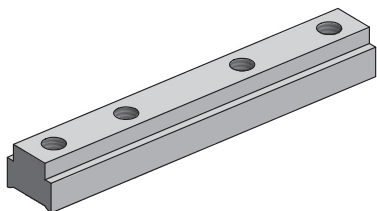
Bordwandscharnier Höhe 30 mm
Charnière de ridelle hauteur 30 mm

Unterteil 90°

Partie inférieure 90°

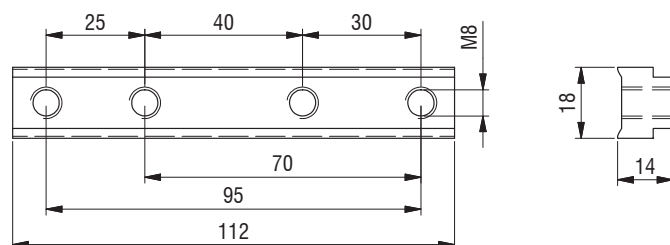


	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.360	2 049 047

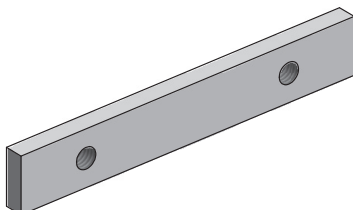


Gewindeplatte

Plaque filetée

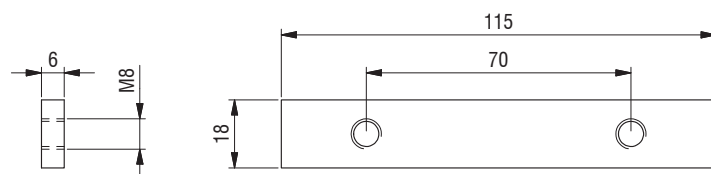


	kg	Art-Nr
Aluminium	0.010	2 049 017



Gewindeplatte

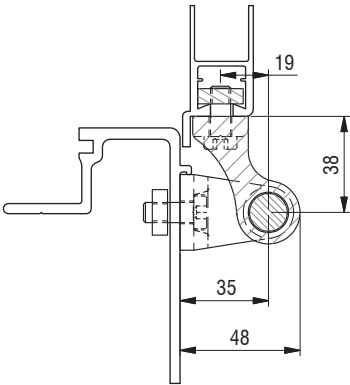
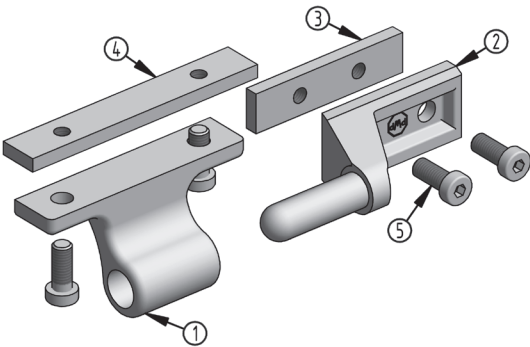
Plaque filetée



	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005

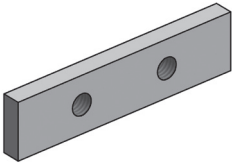
Bordwandscharnier Höhe 48 mm

Charnière de ridelle hauteur 48 mm



Oberteil	Partie supérieure		kg	Art-Nr
Unterteil	Partie inférieure			
Scharnier für Fahrzeuge von 2.3 m Aussenbreite	Charnière pour véhicules de 2.3 m de largeur extérieure	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.805	2 041 023

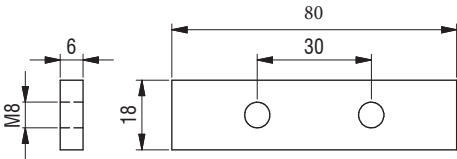
Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteilmitsicherungsfaller	Partiesupérieureavecarrêtdesécurité	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.320	2 049 042
② Unterteil	Partie inférieure	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.295	2 049 041
③ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.063	2 049 043
④ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005
⑤ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006



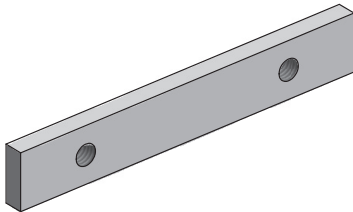
Gewindeplatte

Plaque filetée

Zinc thickness
12 micron

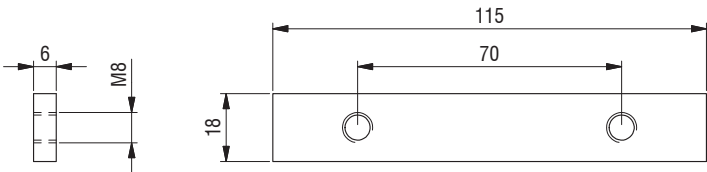


	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.063	2 049 043

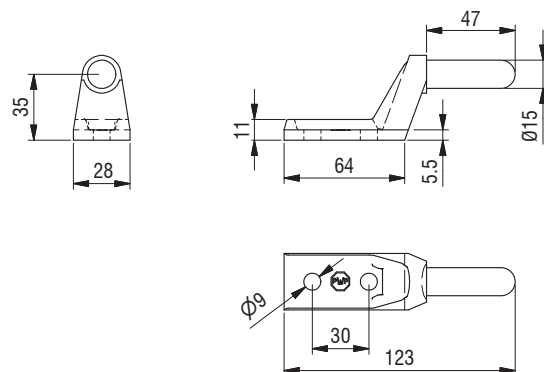
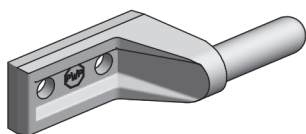


Gewindeplatte

Plaque filetée



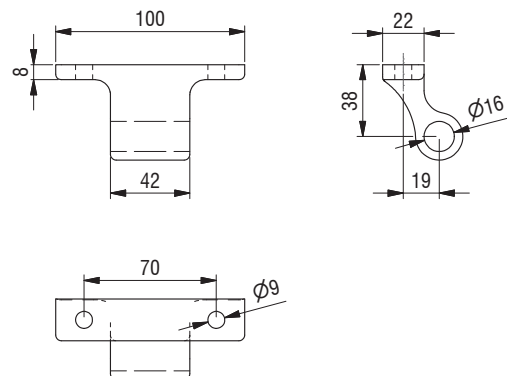
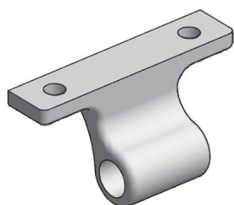
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.095	2 049 005

Bordwandscharnier Höhe 48 mm
Charnière de ridelle hauteur 48 mm

Unterteil

Partie inférieure

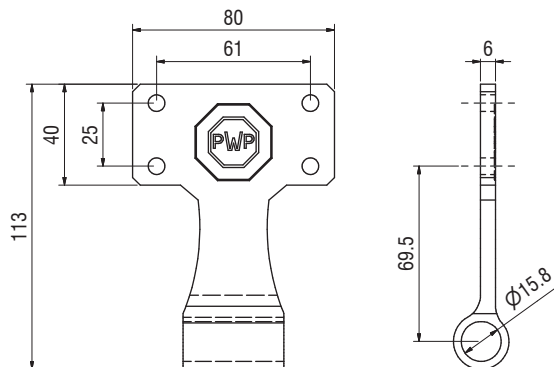
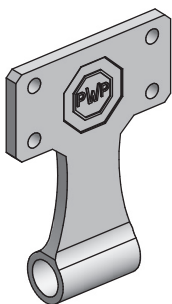
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.295	2 049 041



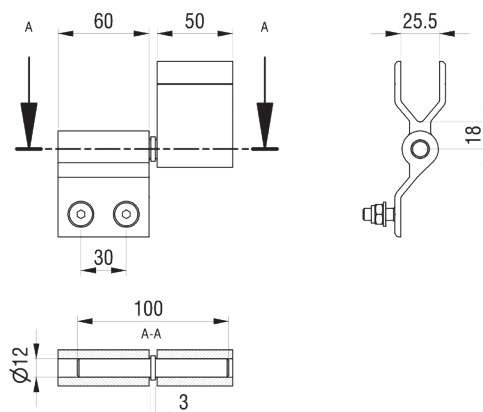
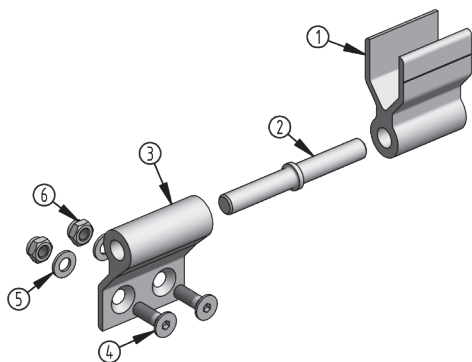
Oberteil

Partie supérieure

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.320	2 049 042

Bordwandscharnierekipper
oberteilCharnière de ridelle
basculant, partiesupérieure

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.277	2 049 045

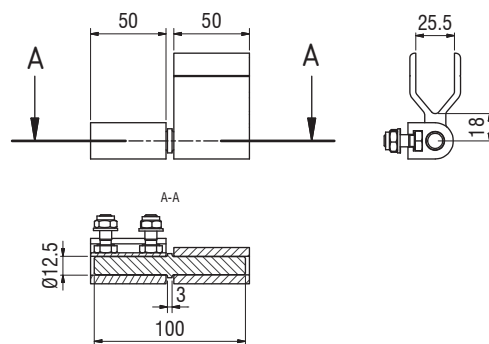
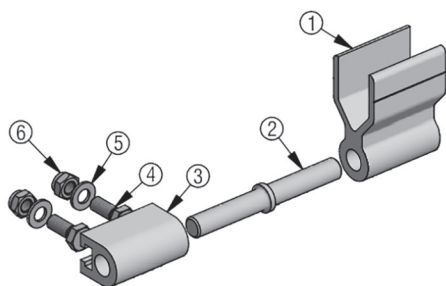
Bordwandscharnier
Charnière de ridelleScharnier Aluminium
für Kipper 3.5 tCharnière Aluminium
pont basculant 3.5 t

Karton 8 Stk

Carton 8 pces

kg Art-Nr
2.565 2 041 076

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Aluminium	0.116	2 049 050
② Scharnierachse	Axe de charnière	Verzinkt / Zingué	0.105	2 049 052
③ Unterteil	Partie inférieure	Aluminium	0.080	2 049 055
④ Senkschraube Innensechskant DIN 7991	Vis à tête fraisée six pans creux DIN 7991	Verzinkt / Zinguée M8 x 25	0.015	2 019 691
⑤ Unterlegscheibe DIN 125	Rondelle DIN 125	Verzinkt / Zinguée M8	0.002	3 009 161
⑥ Sicherungsmutter DIN 985	Ecrou de sécurité DIN 985	Verzinkt / Zingué M8 (6.8)	0.005	5 518 210

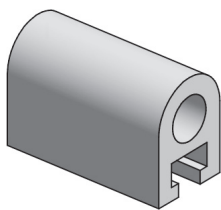
Scharnier Aluminium
für Kipper 3.5 tCharnière Aluminium
pont basculant 3.5 t

Karton 8 Stk

Carton 8 pces

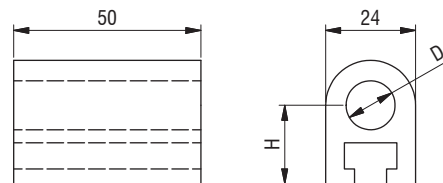
kg Art-Nr
2.580 2 041 077

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Oberteil	Partie supérieure	Aluminium	0.116	2 049 050
② Scharnierachse	Axe de charnière	Verzinkt / Zingué	0.105	2 049 052
③ Unterteil	Partie inférieure	Aluminium	0.058	2 049 056
④ Sechskantschraube DIN 933	Vis tête six pans DIN 933	Verzinkt / Zinguée M8 x 20	0.012	1 049 024
⑤ Unterlegscheibe DIN 125	Rondelle DIN 125	Verzinkt / Zinguée M8	0.002	3 009 161
⑥ Sicherungsmutter DIN 985	Ecrou de sécurité DIN 985	Verzinkt / Zingué M8 (6.8)	0.005	5 518 210

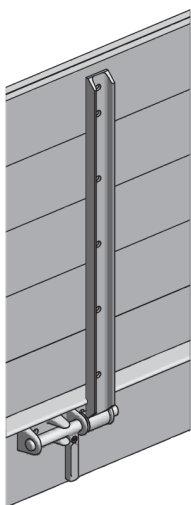
Bordwandscharnier
Charnière de ridelle

Unterteil

Partie inférieure

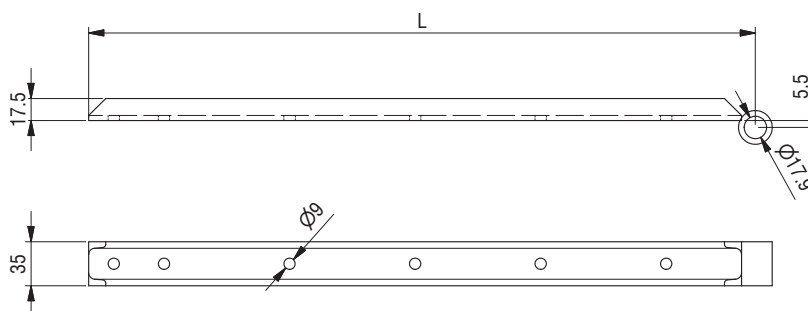


	H	D	kg	Art-Nr
Aluminium	21	13	0.060	2 049 044
Aluminium	18	12.5	0.058	2 049 056

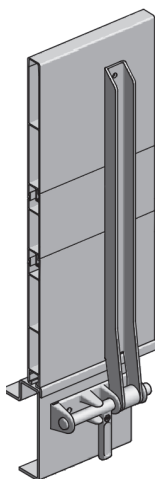


Bandscharnier

Charnière à bande

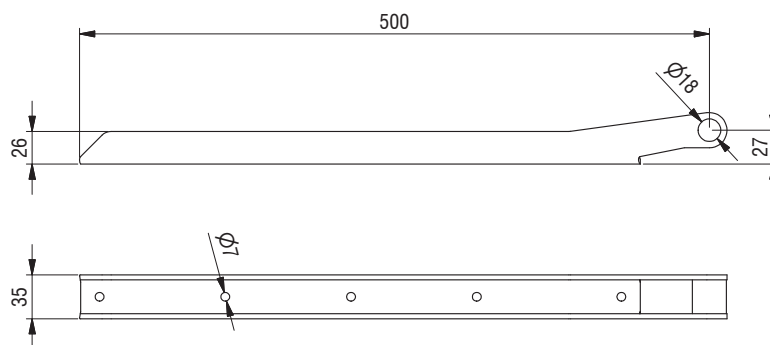


	L	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	531	1.800	2 042 307
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	431	1.280	2 042 309

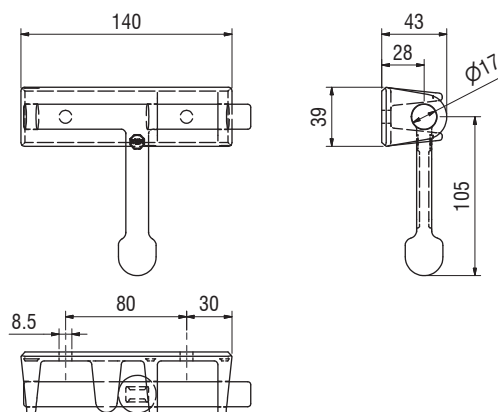
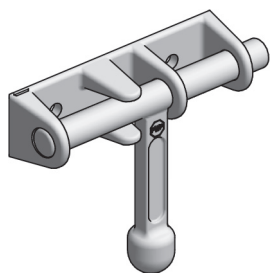


Bandscharnier

Charnière à bande



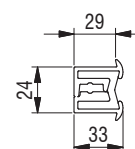
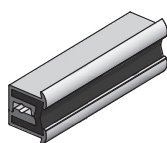
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	1.750	2 042 308

Bordwandscharnier
Charnière de ridelle

Schiebebock

Charnière targette

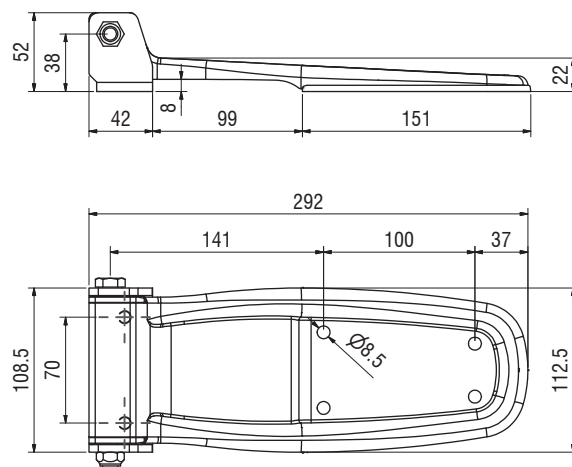
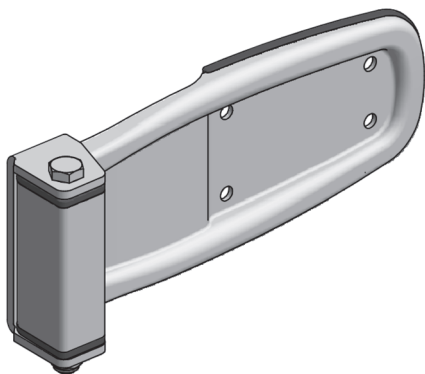
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.815	2 042 306



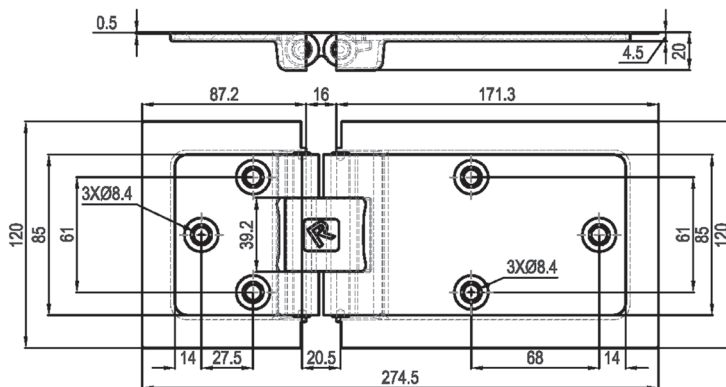
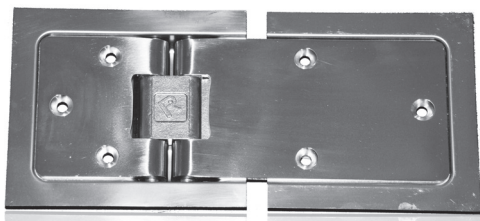
Bandscharnier 180°

Charnière à bande 180°

L	kg	Art-Nr
2700	3.300	2 041 072

Scharnier für Kofferaufbau 270°
Charnière pour fourgon 270°Scharnier SAR
mit Bock U-FormCharnière SAR
avec chape U42

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	1.419	2 042 100



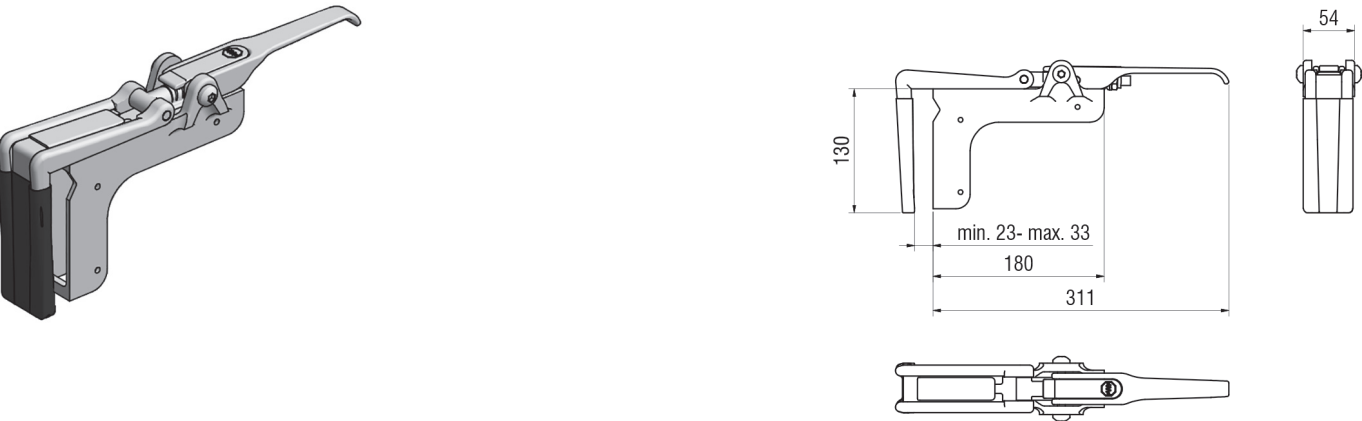
Doppelgelenkscharnier

Charnière double
articulation

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	1.033	2 042 102

Zwischenverschluss QUICKLOCK

Fermeture intermédiaire QUICKLOCK



Zwischenverschluss mit Gleitsicherung	Fermeture intermédiaire avec antidérapant		kg	Art-Nr
		Verzinkt / Zinguée	2.450	2 030 003

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
Gleitsicherung aus Gummi	Caoutchouc antidérapant	Alt / Ancien	0.020	2 029 100
Gleitsicherung aus Gummi	Caoutchouc antidérapant	Neu / Nouveau	0.020	2 029 100.001

QUICKLOCK

QUICKLOCK

Aluminium Roh / Brut

Latte starr / Barre fixe

kg

Art-Nr

A= Nach Mass

A= sur mesure

10.500

2 030 113

QUICKLOCK

QUICKLOCK

Aluminium Roh / Brut

Latteausziehbar/Barreextensible

kg

Art-Nr

7.800

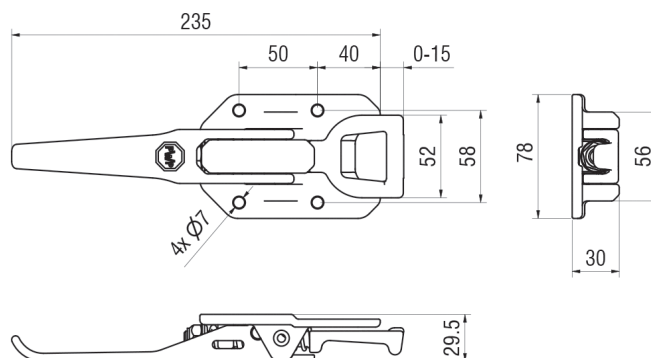
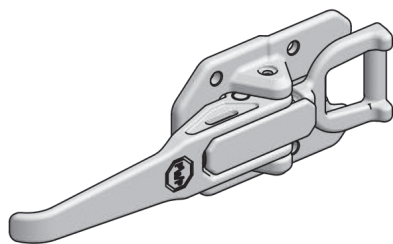
2 030 112



Exzenterverschlüsse Fermetures excentriques



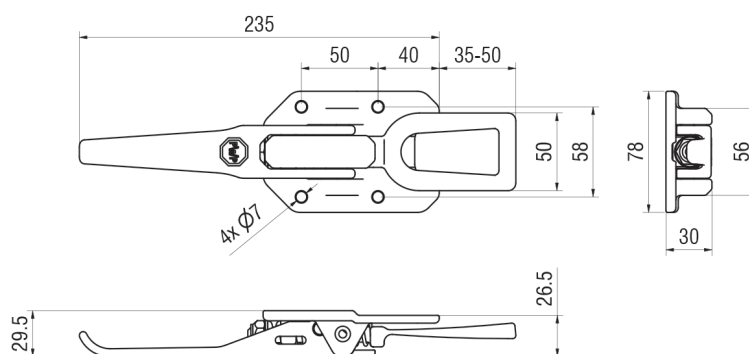
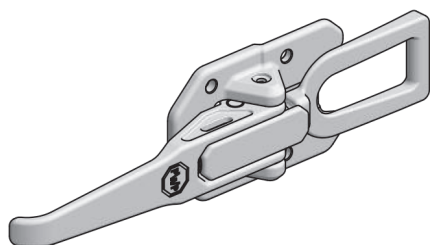
Exzenterverschluss Fermeture excentrique



Aufbau-Exzenterverschluss
Schlaufe kurz

Fermeture excentrique
avec boucle courte

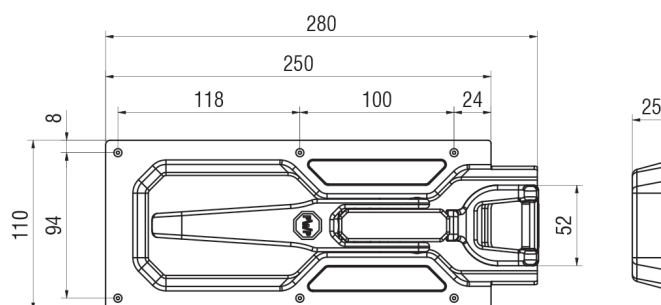
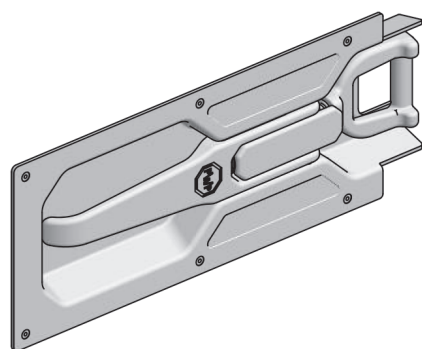
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.910	2 021 001



Aufbau-Exzenterverschluss
Schlaufe lang

Fermeture excentrique
avec boucle longue

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.900	2 021 002

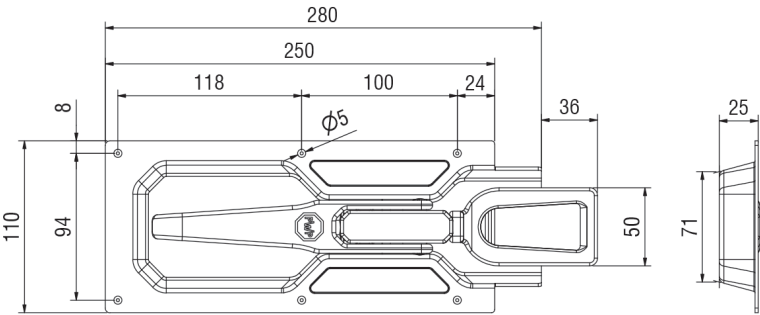
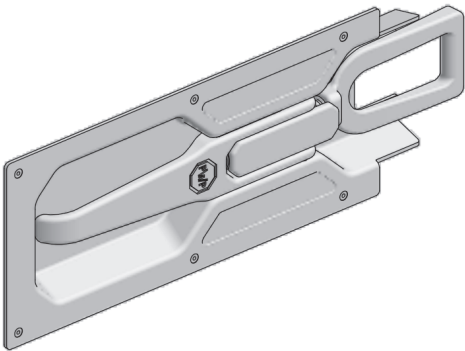


Einbau-Exzenterverschluss
mit Aluminiumgehäuse
Schlaufe kurz

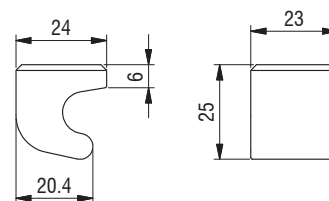
Fermeture excentrique
avec boîtier en Alu
à encastrer, boucle courte

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeaufeu	0.750	2 022 001

Exzenterverschluss
Fermeture excentrique



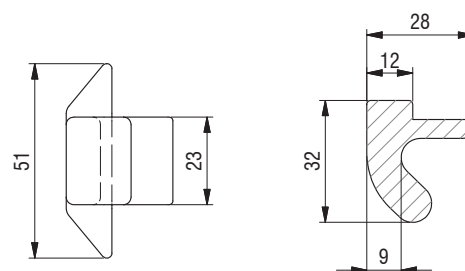
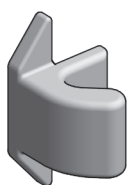
Einbau-Exzenterverschluss mit Aluminiumgehäuse Schlaufe lang	Fermeture excentrique avec boîtier en Alu à encastrer, boucle longue		kg	Art-Nr
	Feuerverzinkt/Zinguée au feu		0.792	2 022 002

Exzenterverschluss
Fermeture excentrique

Anschweisshaken

Crochet à souder

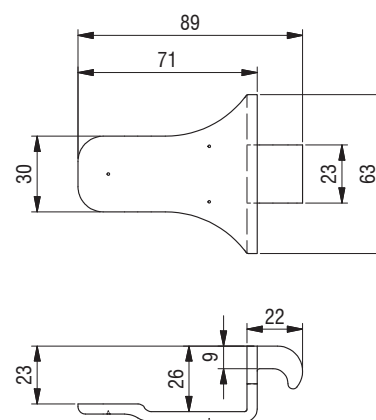
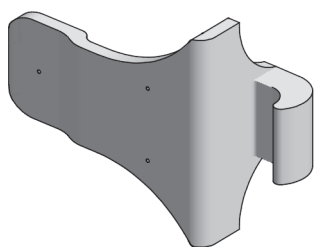
	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.060	2 023 002



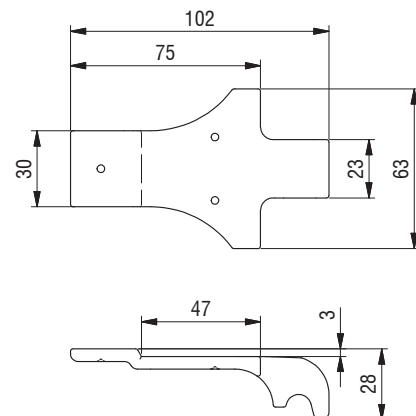
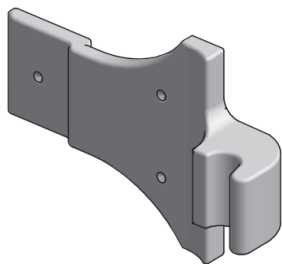
Anschweisshaken

Crochet à souder

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.090	2 023 008

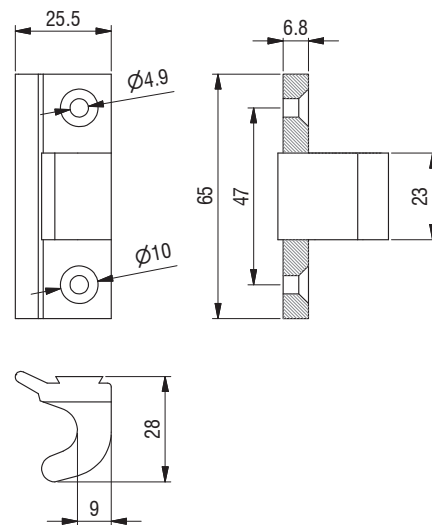
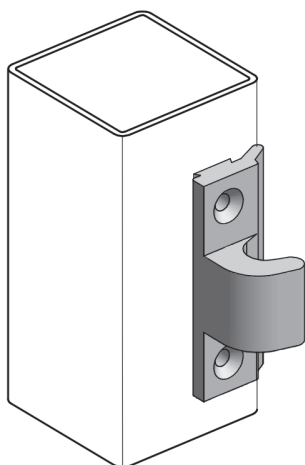
Anschraubbhaken-Winkel
Profilstärke 25 - 30 mmCrochet équerre à visser
pour profil 25 et 30 mm

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.150	2 023 004

Exzenterverschluss
Fermeture excentrique

Anschraubhakengerade Crochet droit à visser

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.185	2 023 006

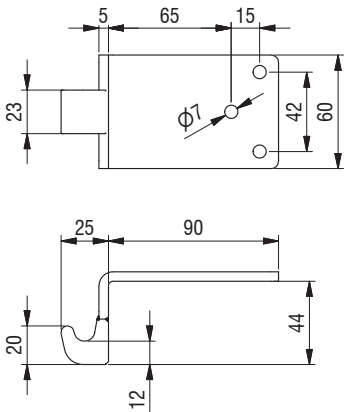
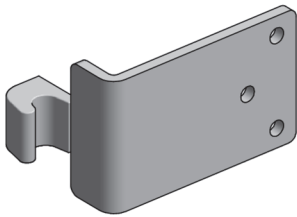


Anniethaken Crochet à riveter

	kg	Art-Nr
Aluminium	0.038	2 023 012

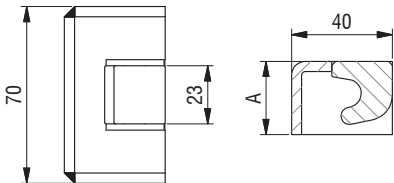
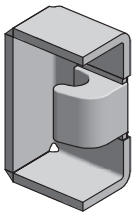
Exzenterverschluss

Fermeture excentrique



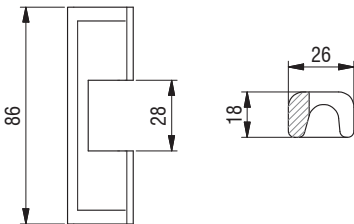
Anschrubhaken gerade Crochet droit à visser

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.326	2 023 010



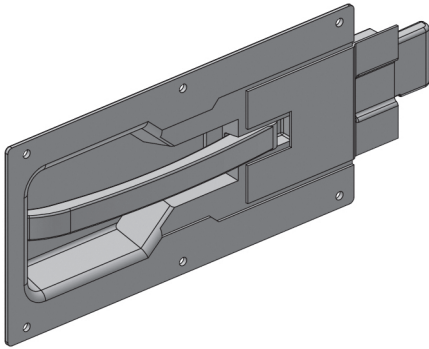
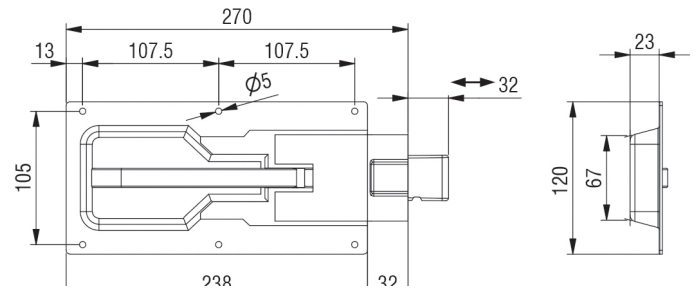
Anscheissgehäuse mit Haken Boîtier à souder avec crochet

	A	kg	Art-Nr
Roh / Brut	29	0.250	2 023 007
Roh / Brut	34	0.300	2 023 017

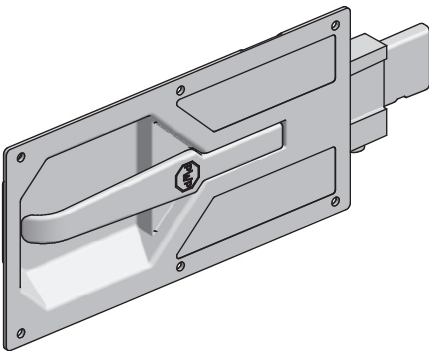
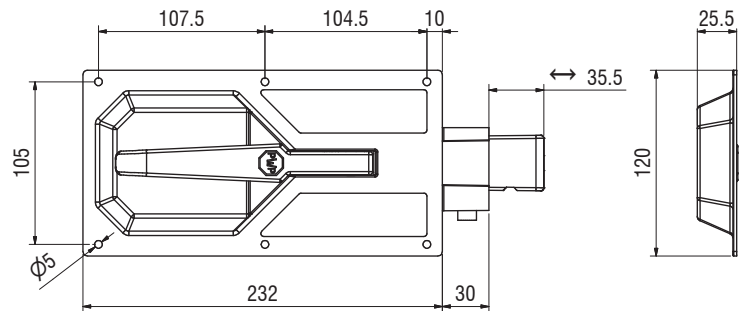


Anscheissgehäuse für T-Haken Boîtier à souder pour crochet T

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.150	2 024 025

Bordwandverschluss
Fermeture pour ridelleEinbau-Riegelverschluss Fermeture verrou
à encastrer

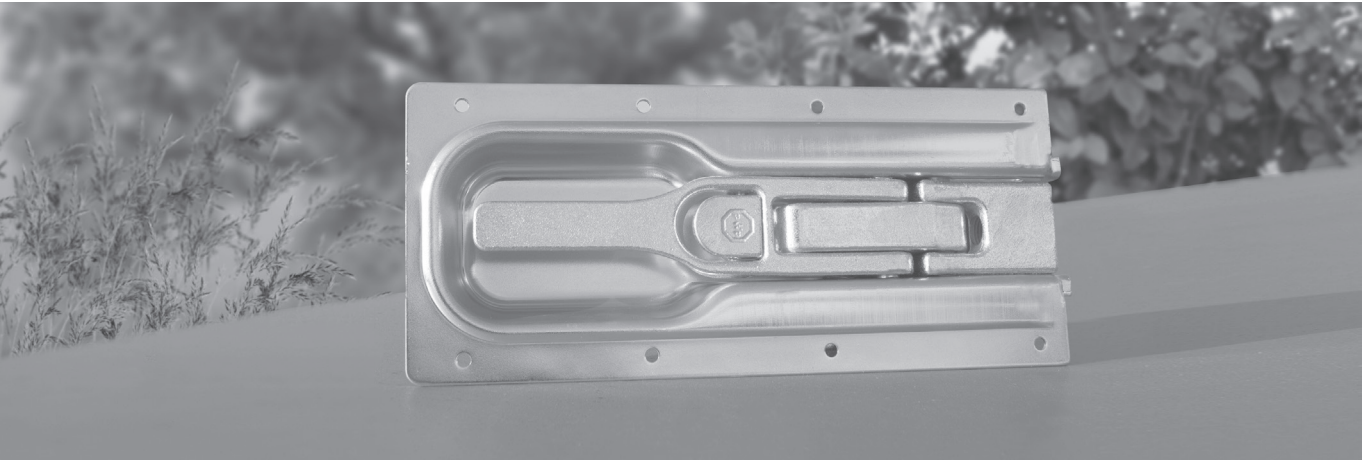
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	1.440	2 024 012

Riegelverschluss für 25 mm Profil
Fermeture verrou pour profil 25 mm

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéeeaufeu	0.896	2 024 013

PACO Bordwandverschluss

Fermeture pour ridelle PACO

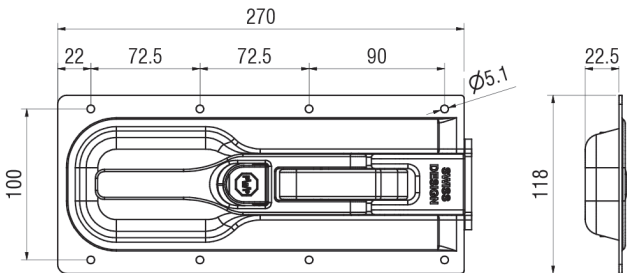


Der PWP Spannverschluss Paco für 25mm Bordwände

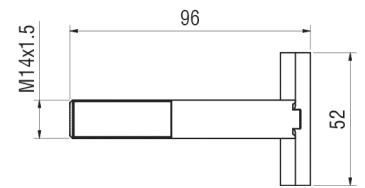
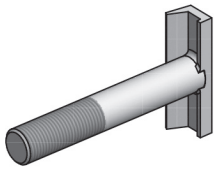
- Ergonomische Sicherungstaste für einfaches Öffnen
- Zweifache Sicherung
- Öffnungshub 32mm
- Getestet im Zugversuch mit ≥40kN. Bis 32kN lässt sich der Verschluss unter Belastung einwandfrei öffnen und schliessen
- Galvanisch verzinkt Fe/Zn12/A -DIN EN ISO 2081
- ≥192h Salzsprühnebeltest
- Anschlussgewinde für die Haken M14 x 1.5

La fermeture à encastrer pour ridelle Paco pour ridelle 25mm

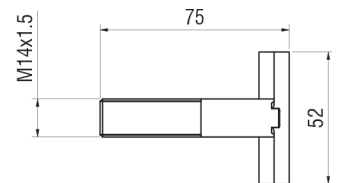
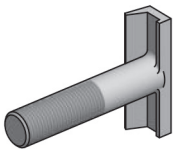
- Bouton de sécurité ergonomique pour une ouverture facilitée
- Double sécurité
- Course 32 mm
- Testé sur banc de traction à ≥40kN. La fermeture se laisse ouvrir et fermer sans difficulté jusqu'à une charge de 32 kN.
- Electro- zingué Fe/Ze12/A-DIN EN ISO 2081
- ≥192h dans le test salin
- Avec taraudage pour crochet M14 x 1.5



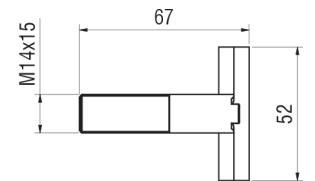
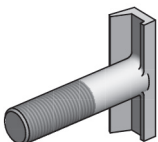
Paco Einbau Riegelverschluss	Paco Fermeture à encastrer		kg	Art-Nr
Ohne Haken	Sans crochet	Verzinkt / Zingué	1.430	2 024 090

Bordwandverschluss
Fermeture pour ridelleHaken lang
für Einbauverschluss
2 024 090Crochet long
pour fermeture à encastrer
2 024 090

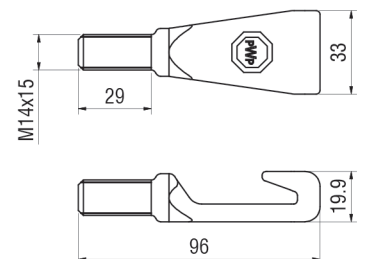
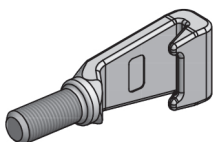
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.130	2 024 094

Haken 75 mm
für Einbauverschluss
2 024 090Crochet 75 mm
pour fermeture à encastrer
2 024 090

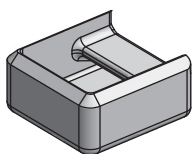
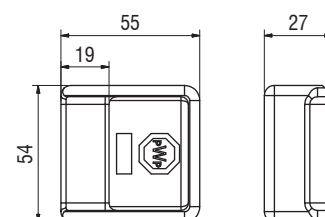
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.125	2 024 088

Haken kurz für
Einbauverschluss
2 024 090Crochet court
pour fermeture à encastrer
2 024 090

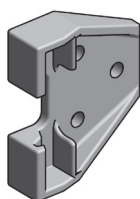
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.105	2 024 095

Haken
für Einbauverschluss
2 024 090Crochet
pour fermeture à encastrer
2 024 090

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.170	2 024 099.1

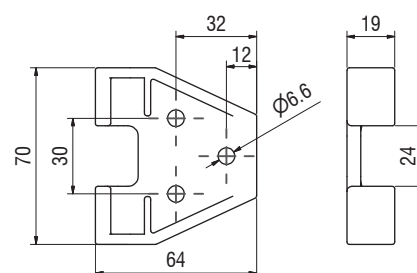
Bordwandverschluss
Fermeture pour ridelleVerschlussstasche
für Haken
2 024 099.1Poche
pour crochet
2 024 099.1

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.220	2 024 099.2

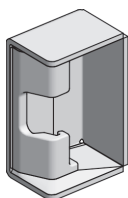


Stirnwandtasche Paco

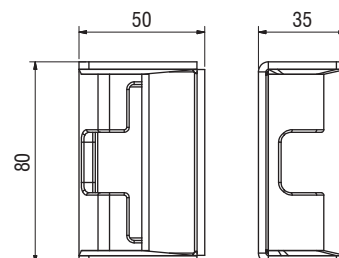
Poche Paco pour vigie



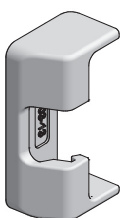
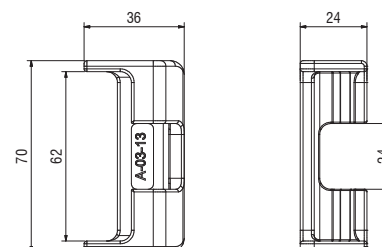
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué au feu	0.201	2 024 089



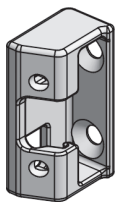
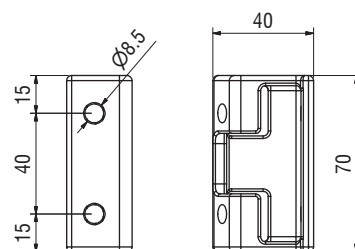
Tasche für Paco Verschluss

Poche pour montant
fermeture Paco

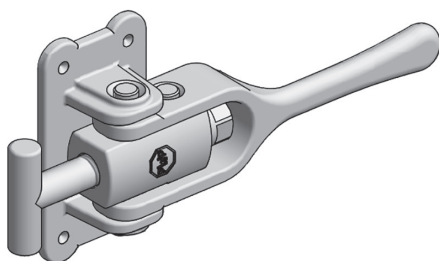
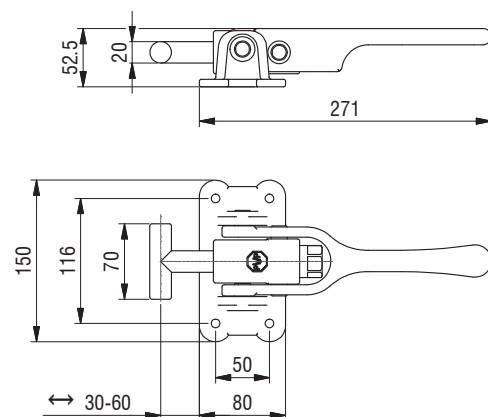
	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.301	2 125 105

Anschweisshäuser
für T-Haken für
Einbauverschluss
2 024 090Boîtier à souder
pour crochet T
pour fermeture
2 024 090

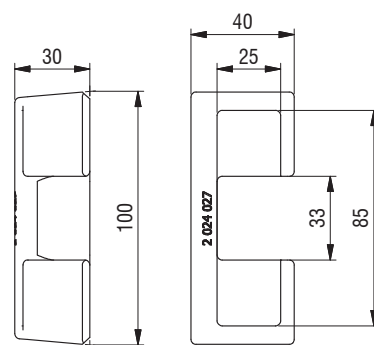
	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.170	2 024 096

Bordwandverschluss
Fermeture pour ridelleAnschraubtasche
für T-HakenPoche à visser
pour crochet T

	kg	Art-Nr
Stahl roh / Acier brut	0.203	2 024 098
Stahl KTL-beschichtet / Acier couché de fond	0.203	2 024 098.1

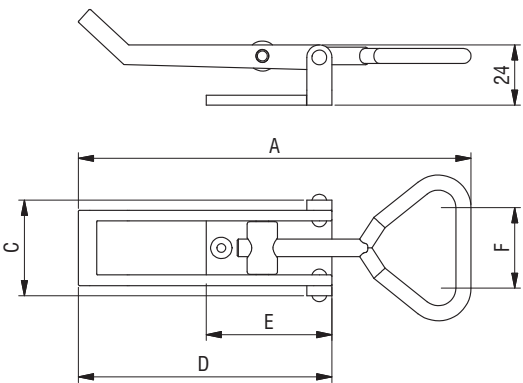
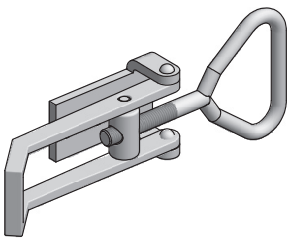
Riesen-ExzenterVerschluss
mit T-Haken
Zugkraft 5000 kgGrande fermeture
excentrique avec crochet T
Force de traction 5000 kg

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	3.100	2 021 005

Gegenhalter
zum Anschweißen
für Riesen-
ExzenterverschlussContre-pièce à souder
pour grande fermeture
excentrique

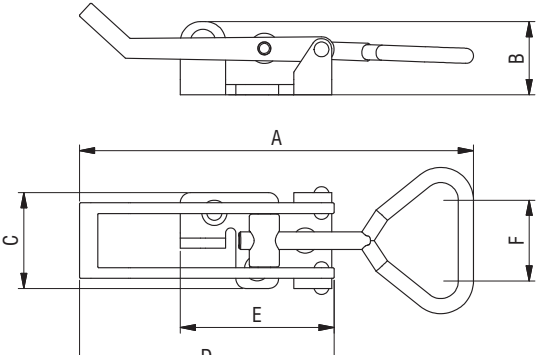
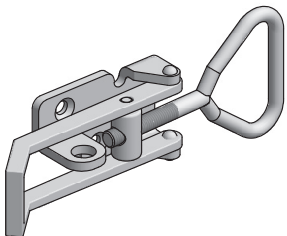
	kg	Art-Nr
Roh / Brute	0.410	2 024 027

Leichter Exzenterverschluss
Fermeture excentrique légère



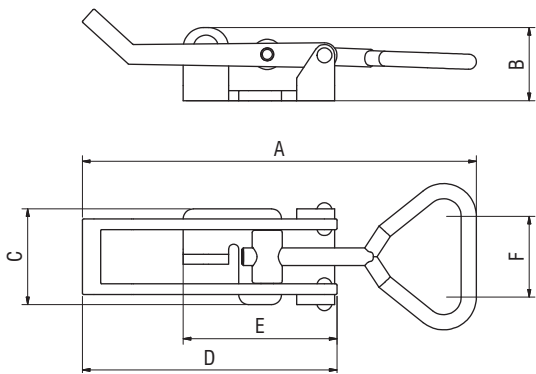
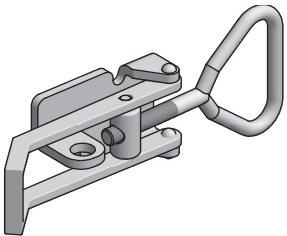
Leichter Exzenterverschluss
Fermeture excentrique légère

A	B	C	D	E	F	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée 83-89	17	16	55	30	16	0.040	2 025 023



Leichter Exzenterverschluss
Fermeture excentrique légère

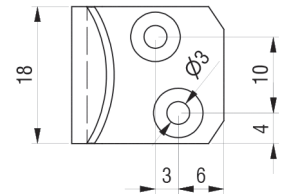
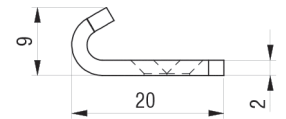
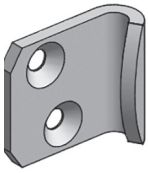
	A	B	C	D	E	F	kg	Art-Nr
Verzinkt/Zinguée	83-89	17	30	55	37	16	0.045	2 025 022
Inox	83-89	17	30	55	37	16	0.040	2 025 024
Verzinkt/Zinguée	97-120	17	32	65	50	20	0.085	2 025 044
Verzinkt/Zinguée	146-163	25	40	98	60	24	0.200	2 025 055
Inox	146-163	25	40	98	60	24	0.180	2 025 057



Leichter Exzenterverschluss,
ohne Loch
Fermeture excentrique
légère, sans trous

	A	B	C	D	E	F	kg	Art-Nr
Inox	146-163	25	40	98	60	24	0.180	2 025 058

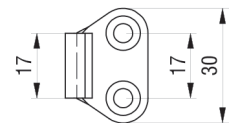
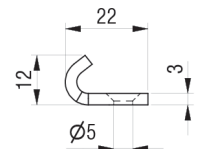
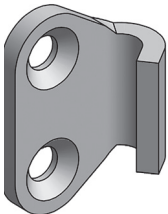
Leichter Exzenterverschluss Fermeture excentrique légère



Haken

Crochet

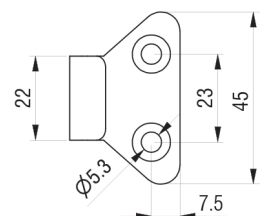
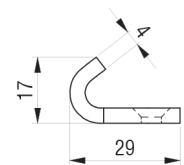
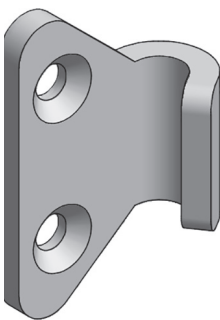
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.006	2 025 138
ohne Loch / sans trou	0.006	2 025 135



Haken

Crochet

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.013	2 025 139

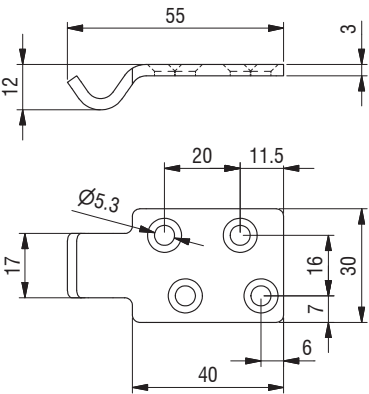
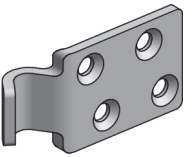


Haken

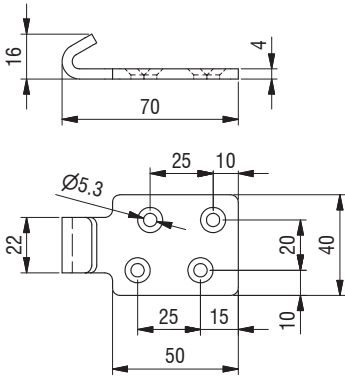
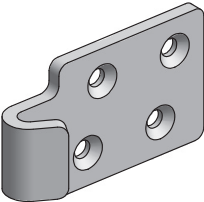
Crochet

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.033	2 025 141

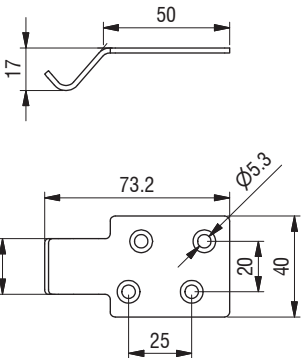
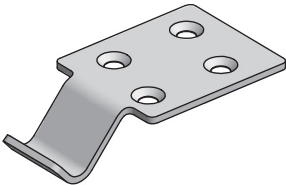
Leichter Exzenterverschluss
Fermeture excentrique légère



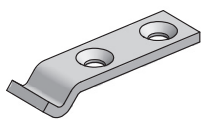
Haken	Crochet	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué		0.040	2 025 112



Haken	Crochet	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué		0.080	2 025 137
Inox		0.065	2 025 146

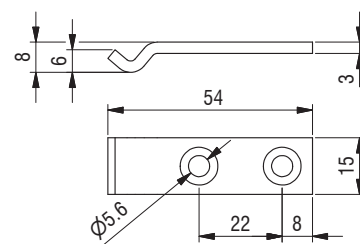


Haken	Crochet	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué		0.080	2 025 116
Inox		0.080	2 025 126
Inox	ohne Loch / sans trou	0.080	2 025 136

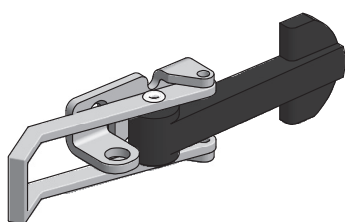
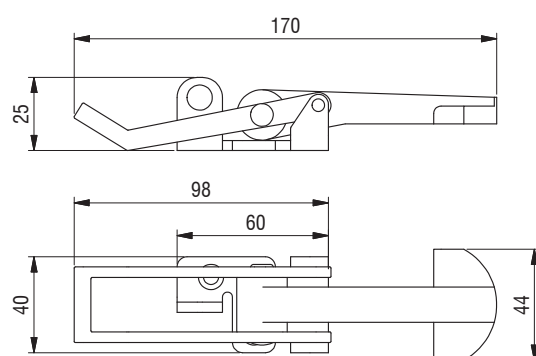
Leichter Exzenterverschluss
Fermeture excentrique légère

Haken

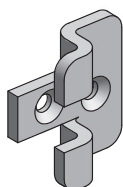
Crochet



	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.017	2 025 149

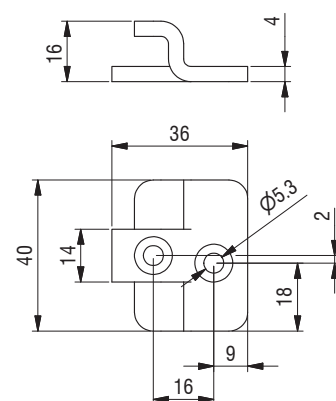
Leichter Exzenterverschluss
mit GummihakenFermeture excentrique
légère avec crochet
en caoutchouc

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.170	2 025 062



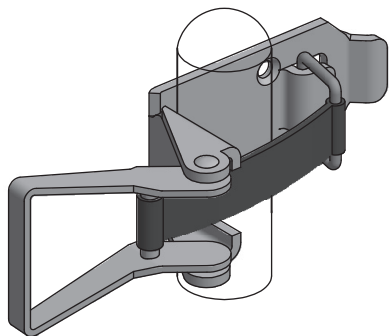
Haken

Crochet



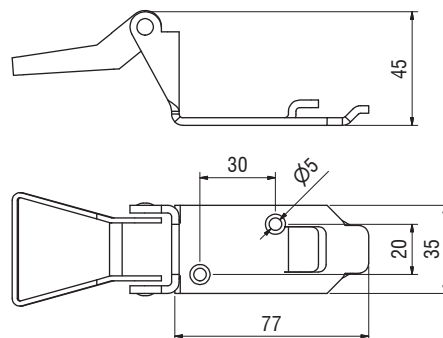
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.040	2 025 114

Leichter Exzenterverschluss Fermeture excentrique légère



Spatenhalter

Support pelle / balai



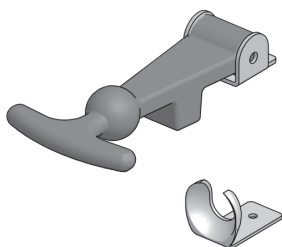
Verzinkt / Zinguée

kg

Art-Nr

0.140

2 025 059

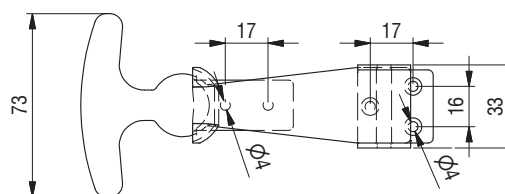
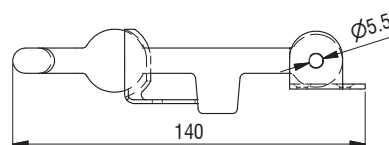


Haubenhalter komplett

Fixe-capot, complet

Satz von 2 Stk

Lot de 2 pcs

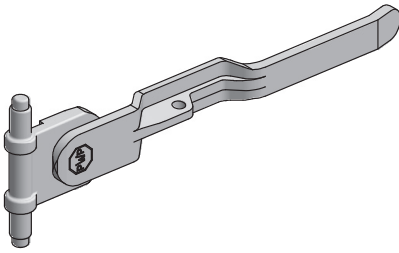


kg

Art-Nr

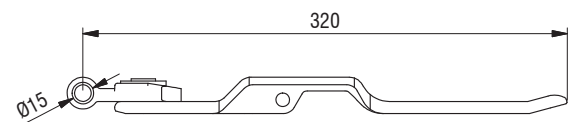
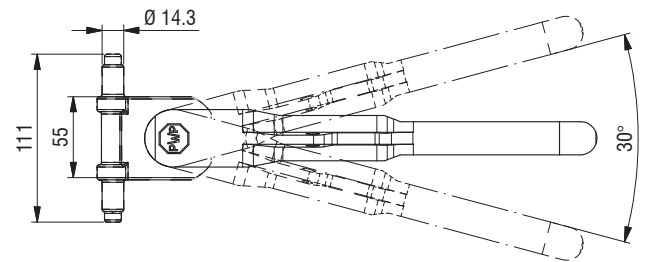
0.110

1 049 101

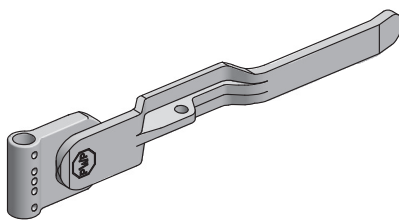
Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnolette

Griff Typ
CONTAINER
mit Mittellager
für Rohr Ø 21/3

Poignée type
CONTAINER
avec palier
pour tube Ø 21/3

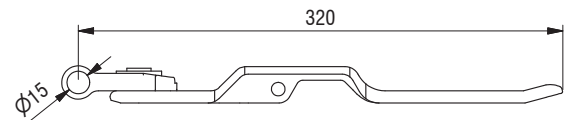
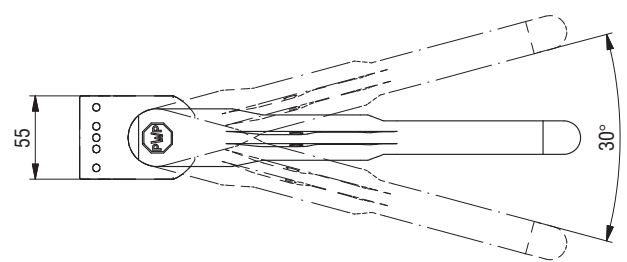


	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.975	2019077



Griff Typ
CONTAINER
mit Mittellager
für Welle Ø 15

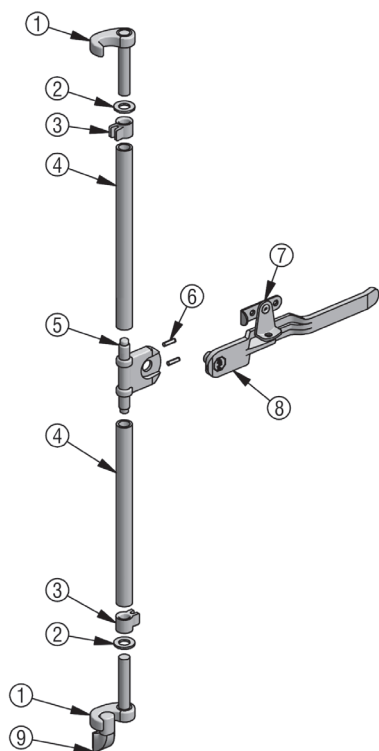
Poignée type
CONTAINER
avec palier
pour axe Ø 15



	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.835	2019079

Drehstangenverschluss-System

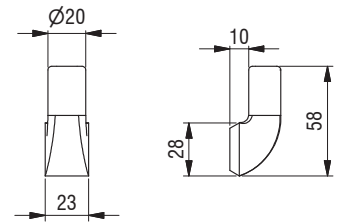
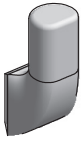
Système de fermeture à espagnolette



Ersatzteile

Pièces de rechange

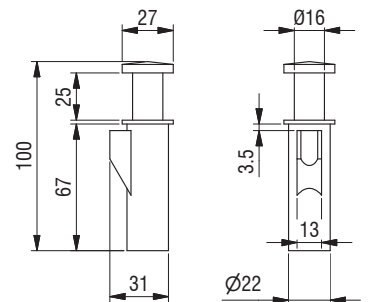
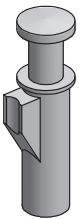
Bezeichnung	Désignation		L	kg	Art-Nr
① Schliessshaken gebogen	Crochet de fermeture demi-lune	Verzinkt / Zingué	links / gauche	0.270	2 019 001
② Unterlegscheibe DIN 125	Rondelle DIN 125	Messing / Laiton	M14	0.001	2 019 028
③ Lager	Douille	Polyamid / Polyamide		0.006	2 019 029
④ Rohr Ø21	Tube Ø21	Verzinkt / Zingué	222	0.300	2 019 007
④ Rohr Ø21	Tube Ø21	Verzinkt / Zingué	622	0.830	2 019 009
⑤ Mittellager	Palier intermédiaire	Verzinkt / Zingué		0.400	2 019 026
⑥ Spiral-Spannstift	Goupille élastique en spirale	Verzinkt / Zinguée	Ø 5 x 20	0.003	2 019 006
⑦ Verriegelung	Dispositif de verrouillage	Verzinkt / Zingué		1.160	2 019 123
⑧ Verschlusshebel CONTAINER	Poignée CONTAINER	Verzinkt / Zinguée		0.520	2 019 122
⑨ Anschweissbolzen	Crochet à souder	Roh / Brut		0.150	2 011 908

Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnolette

Anschweissbolzen

Crochet à souder

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.150	2 011 908

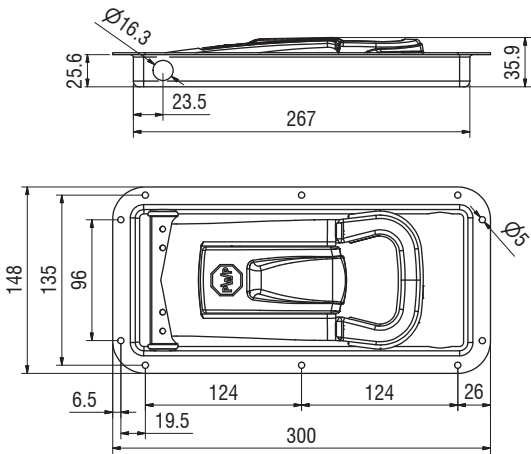
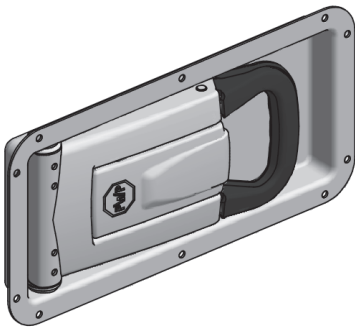


Bolzen für Hecktüre

Tige supérieure
pour porte arrière

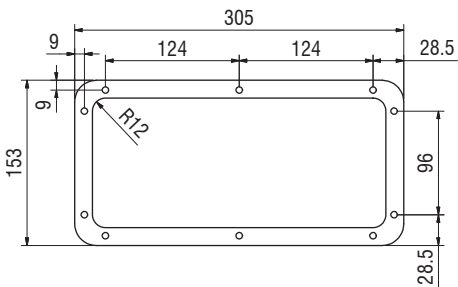
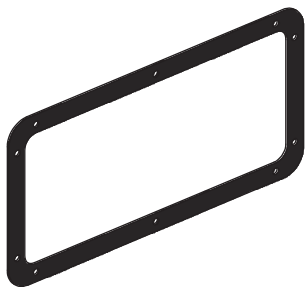
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	0.260	2 019 043

Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnolette

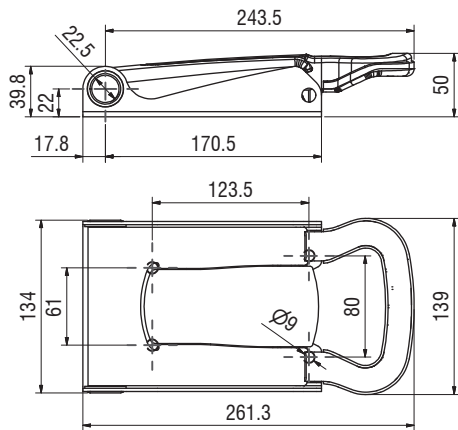
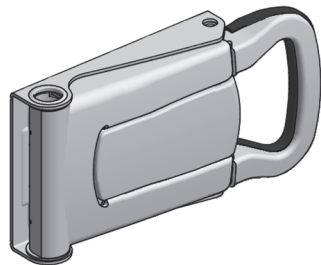


Einbauverschluss MRF Ulises Premium Ø 16	Fermeture encastrée MRF Ulises Premium Ø 16	T	kg	Art-Nr
		Edelstahl / Inox	25.6 mm	1.522 2 024 150.1
		Edelstahl / Inox	29 mm	1.622 2 024 164

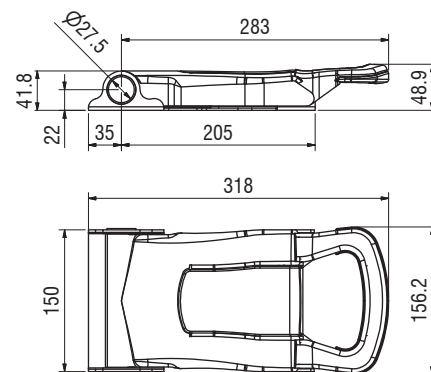
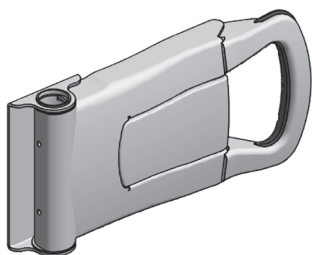
Bezeichnung	Désignation	Für / Pour	kg	Art-Nr
Zylinder mit Schlüssell	Cylindre avec clé	2 024 150 2 024 164	0.028	2 029 150



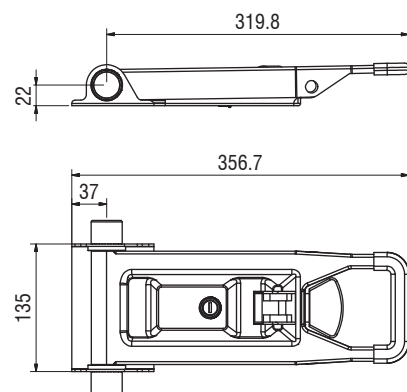
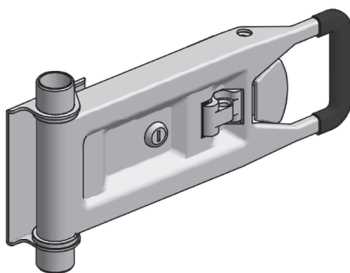
Gummidichtung für Einbauverschluss MRF Ulises Premium Ø 16	Joint caoutchouc pour fermeture encastrée MRF Ulises Premium Ø 16	Caoutchouc	kg	Art-Nr
			0.022	2 024 172



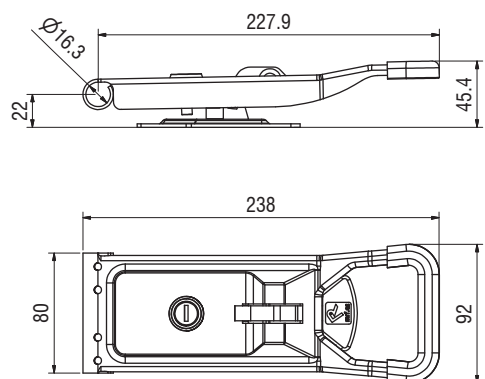
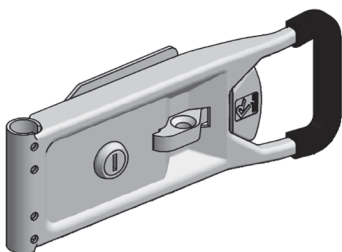
Verschluss MRF Ulises Ø 22	Fermeture MRF Ulises Ø 22	Edelstahl / Inox	kg	Art-Nr
			2.253	2 024 162

Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnoletteVerschluss MRF
Ulises Ø 27Fermeture MRF
Ulises Ø 27

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	2.606	2 024 160

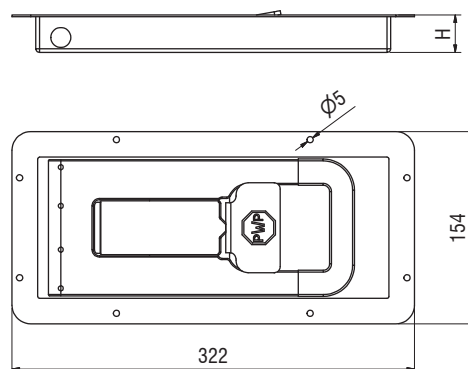
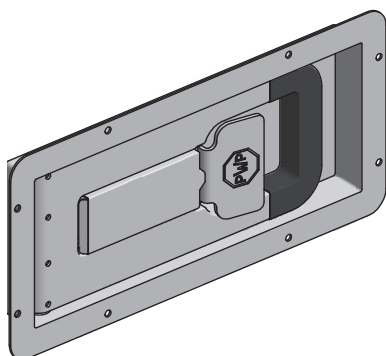
Verschluss MRF Morfeo
Low noise Ø 27Fermeture MRF Morfeo
Low noise Ø 27

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	2.431	2 024 161

Verschluss MRF
Enide Ø 16Fermeture MRF
Enide Ø 16

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	0.700	2 024 163

Drehstangenverschluss-System Système de fermeture à espagnolette

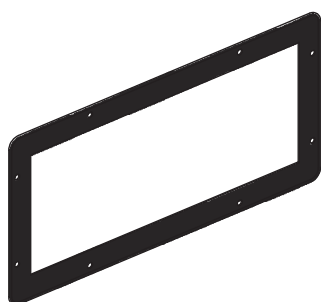


Einbauverschluss
für Drehstange Ø 16 mm

Fermeture à encastrer
pour axe Ø 16 mm

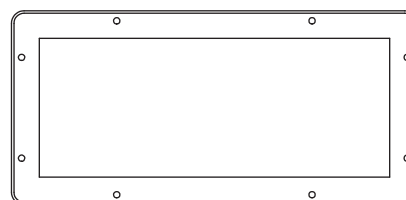
	H	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	29	1.825	2 024 130
Edelstahl / Inox	23.5	1.725	2 024 129

Bezeichnung	Désignation	Für / Pour	kg	Art-Nr
Zylinder mit Schlüssell	Cylindre avec clé	2 024 130	0.059	2 029 137

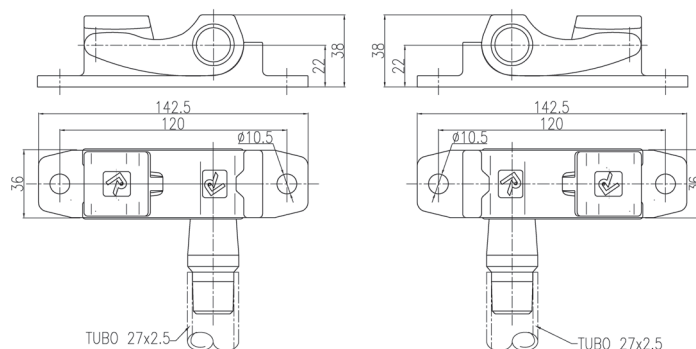


Kunststoff-Unterlage
für Einbauverschluss

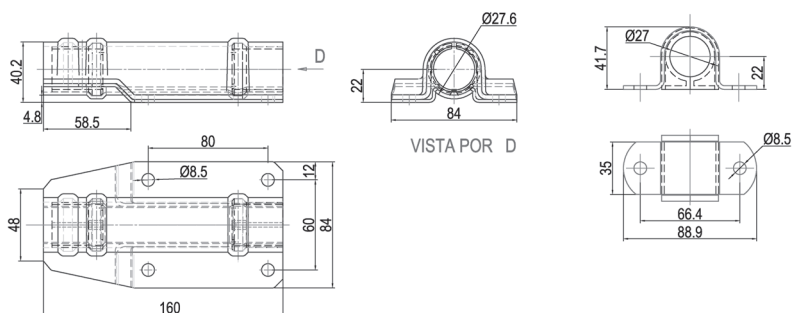
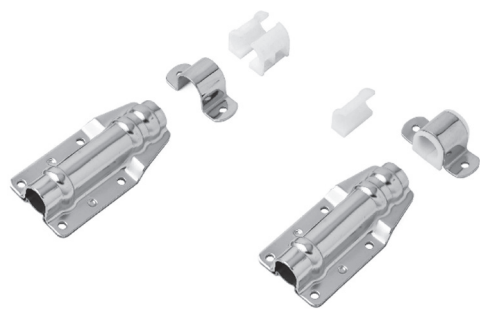
Profil intermédiaire
synthétique
pour fermeture à encastrer



	kg	Art-Nr
für / pour 2 024 129	0.025	2 024 131
für / pour 2 024 130	0.040	2 024 132

Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnoletteKitDoppelfingerschliesskeile
mit Gegenhalter Ø 27Kit pènes et gâches
à fourche Ø 27

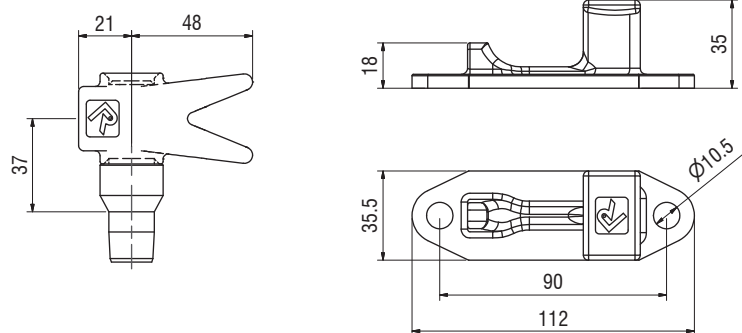
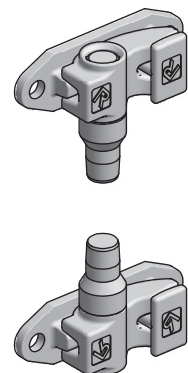
	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	2.052	2 024 165



Kit Rohrhalter Ø 27

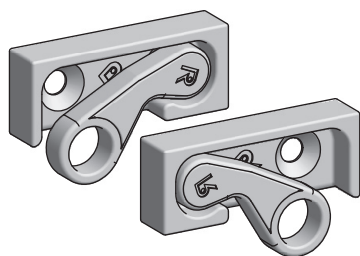
Kit supports de tube Ø 27

	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	1.544	2 024 166

KitDoppelfingerschliesskeile
mit Gegenhalter klein Ø 22Kit pènes et gâches
à fourche petit modèle Ø 22

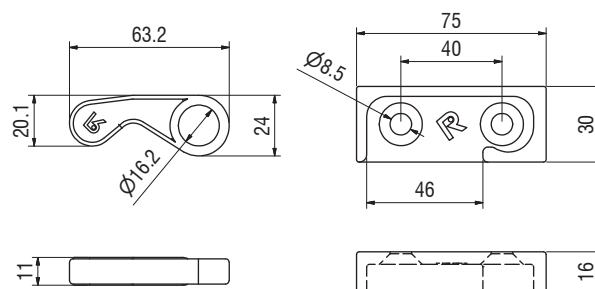
	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	1.888	2 024 167

Drehstangenverschluss-System Système de fermeture à espagnolette

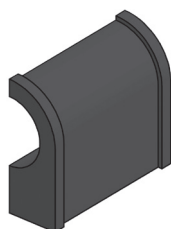


Kit Einbau-Schliesskeile
mit Gegenhalter Ø 16

Kit pènes et gâches
à encastrer Ø 16

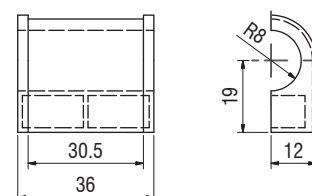


	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	0.891	2 024 168

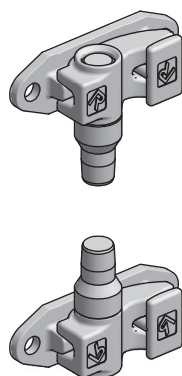


Halbkunststoff
Buchse Nylon 16 mm

Semi-palier Nylon 16mm

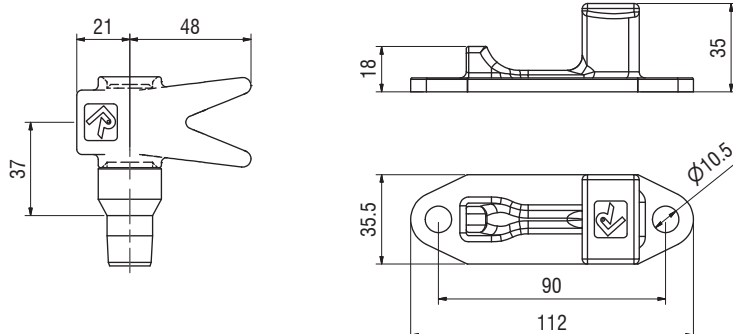


	kg	Art-Nr
Kunststoff / Plastique	0.020	2 024 141

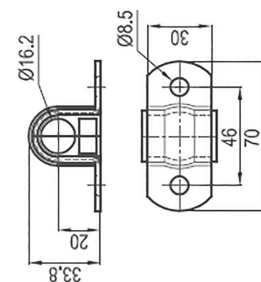


Kit Doppelfingerschliesskeile
mit Gegenhalter klein Ø 16

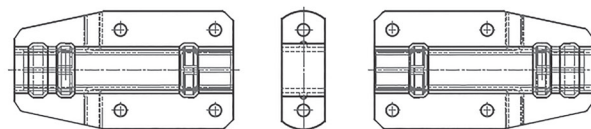
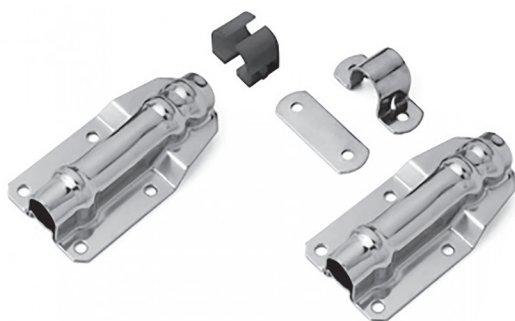
Kit pènes et gâches
à fourche petit modèle Ø 16



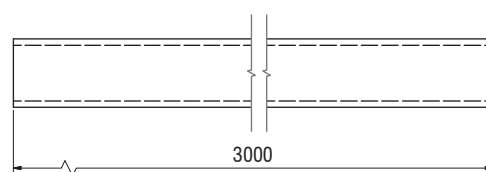
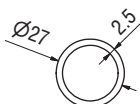
	kg	Art-Nr
Inox	1.200	2 024 142

Drehstangenverschluss-System
Système de fermeture à espagnoletteKit Rohrhalter 5 x 30,
Ø 16Kit support tube 5 x 30,
Ø 16

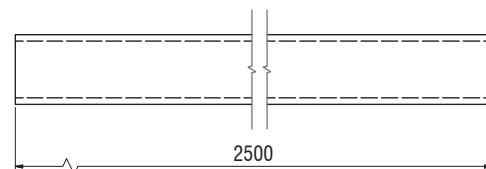
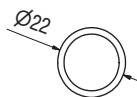
	kg	Art-Nr
Inox	0.360	2 024 143

Kit Rohrhalter LIR
2 x 150 und 1 x 32Kit support tube LIR
2 x 150 et 1 x 32

	kg	Art-Nr
Inox	1.060	2 024 144

Edelstahlrohr Ø 27
für EinbauverschlussTube Inox Ø 2
pour fermeture à encastrer

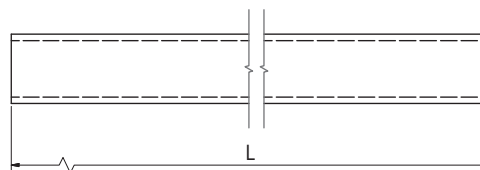
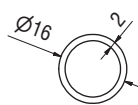
	L	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	3000	4.500	2 024 169

Edelstahlrohr Ø 22
für EinbauverschlussTube Inox Ø 22
pour fermeture à encastrer

	kg	Art-Nr
Inox	2.465	2 024 065

Drehstangenverschluss-System

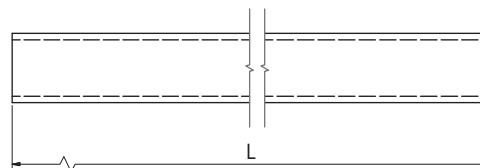
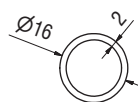
Système de fermeture à espagnolette



Edelstahlrohr Ø 16
für Einbauverschluss

Tube Inox Ø 16
pour fermeture à encastrer

	L	kg	Art-Nr
Edelstahl / Inox	2000	0.740	2 024 170
Edelstahl / Inox	3000	1.110	2 024 171



Stahlrohr Ø 16
für Einbauverschluss

Tube Ø 16
pour fermeture à encastrer

		kg	Art-Nr
Inox	Ø 16x2	1.726	2 024 066



Feder
für Griff Einbauverschluss

Ressort pour poignée
de fermeture encastrée

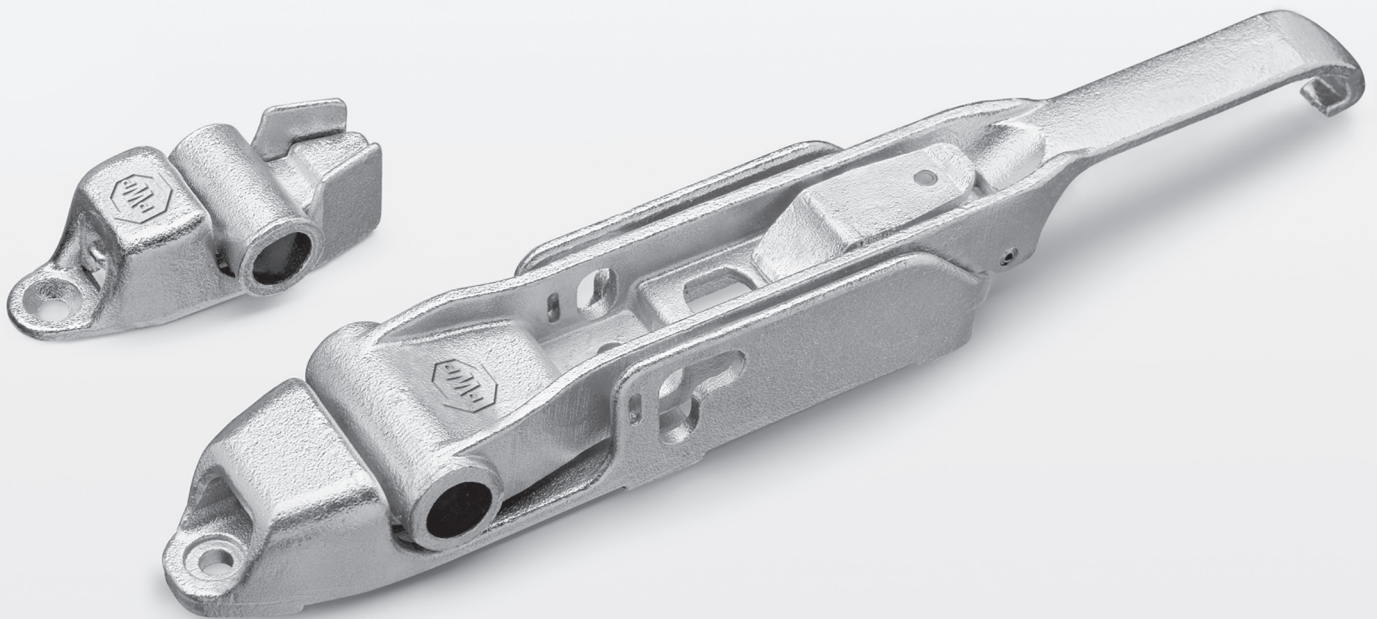
	kg	Art-Nr
	0.005	2 029 003

Für
[2 029 129](#)
[2 029 130](#)

Pour
[2 029 129](#)
[2 029 130](#)

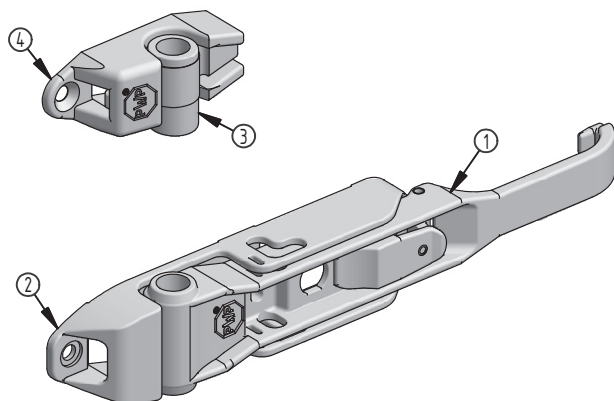
Drehstangenverschluss PWP BOXER II

Système de fermeture PWP BOXER II



Drehstangenverschluss PWP BOXER II

Système de fermeture PWP BOXER II

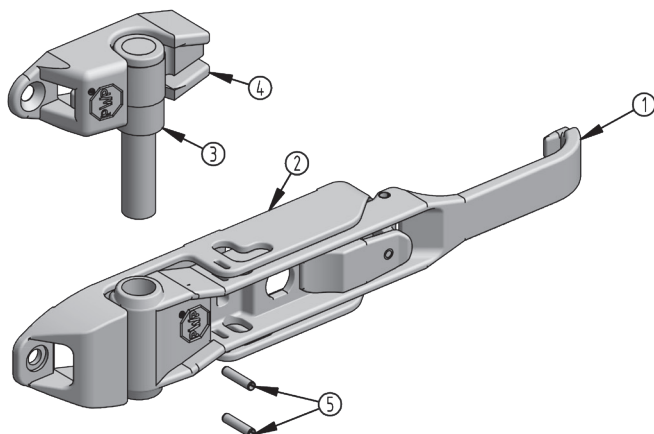


BOXER II Ø 18

BOXER II Ø 18

	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	2 115 504
Inox	2 115 505

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Feuerverzinkt / Zingué au feu	1.140	2 119 030
② Grifftasche	Poche poignée	Feuerverzinkt / Zingué au feu	0.740	2 119 066.2
③ Haken Boxer Ø 18	Boxer crochet Ø 18	Feuerverzinkt / Zinguée au feu	0.205	2 119 036
④ Hakentasche	Poche crochet	Feuerverzinkt / Zingué au feu	0.340	2 019 661.1
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Inox	1.140	2 119 080
② Grifftasche	Poche poignée	Inox	0.740	2 119 067
③ Haken Ø 18	Crochet Ø 18	Inox	0.180	2 119 086
④ Hakentasche	Poche crochet	Inox	0.340	2 019 662

Drehstangenverschluss PWP BOXER II
Système de fermeture PWP BOXER II

BOXER II Ø 18

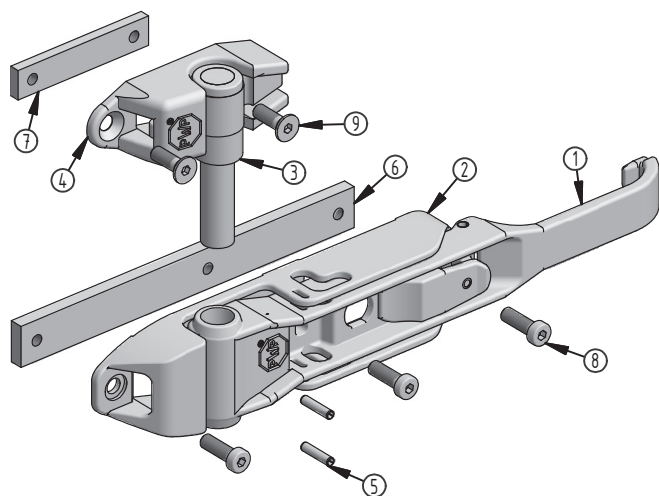
BOXER II Ø 18

	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	2 115 432
Inox	2 115 441

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	1.140	2 119 030
② Grifftasche	Poche poignée	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.740	2 119 066.2
③ Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	Crochet et axe Ø 18 monté	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	6.600	2 019 722
④ Hakentasche	Poche crochet	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.340	2 019 661.1
⑤ Spiral-Spannstift	Goupille	Verzinkt / Zinguée Ø 5 x 28	0.006	2 019 699
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Inox	1.140	2 119 080
② Grifftasche	Poche poignée	Inox	0.740	2 119 067
③ Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	Crochet et axe Ø 18 monté	Inox	6.600	2 019 715
④ Hakentasche	Poche crochet	Inox	0.340	2 019 662
⑤ Spiral-Spannstift DIN 7344	Exécution lourde, DIN 7344	Inox Ø 5 x 28	0.006	2 019 701

Drehstangenverschluss PWP BOXER II

Système de fermeture PWP BOXER II

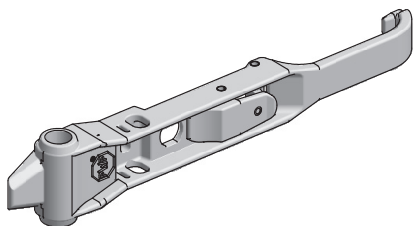
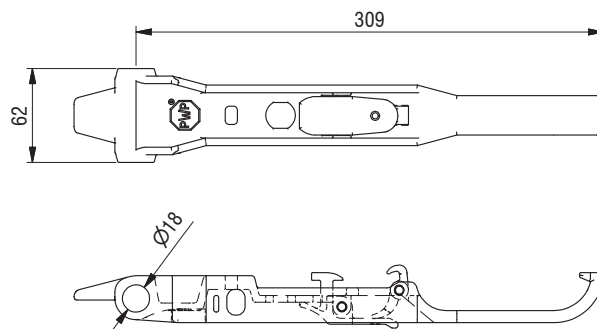


PWP BOXER II Ø 18
zum Anschrauben

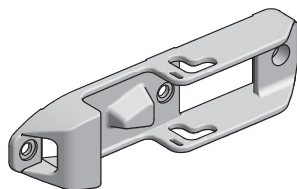
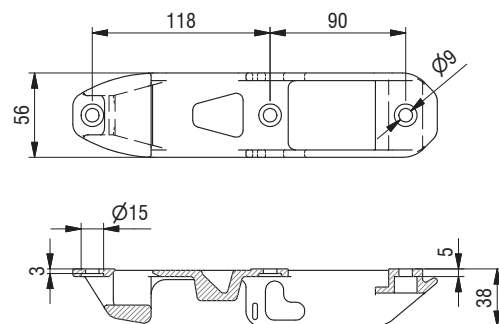
PWP BOXER II Ø 18
à visser

	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	2 115 472
Inox	2 115 481

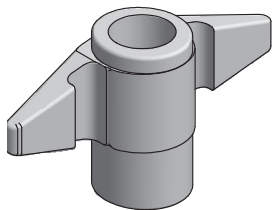
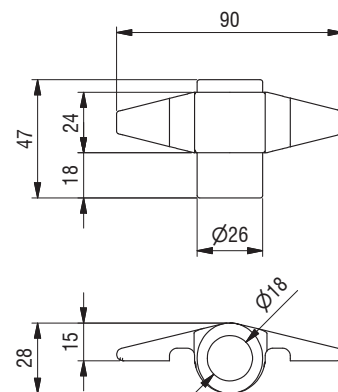
Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	1.140	2 119 030
② Grifftasche	Poche poignée	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.740	2 119 066.2
③ Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	Crochet et axe Ø 18 monté	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	6.600	2 019 722
④ Hakentasche	Poche crochet	Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.340	2 019 661.1
⑤ Spiral-Spannstift	Goupille	Verzinkt / Zinguée Ø 5 x 28	0.006	2 019 699
⑥ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zingué	0.340	2 119 202
⑦ Gewindeplatte	Plaque filetée	Verzinkt / Zingué	0.100	2 119 201
⑧ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 25 (8.8)	0.010	2 019 713
⑨ Senkschraube Innensechskant DIN 7991	Vis à tête fraisée six pans creux DIN 7991	Verzinkt / Zinguée M8 x 25	0.015	2 019 691
① Griff Ø 18	Poignée Ø 18	Inox	1.140	2 119 080
② Grifftasche	Poche poignée	Inox	0.740	2 119 067
③ Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	Crochet et axe Ø 18 monté	Inox	6.600	2 019 715
④ Hakentasche	Poche crochet	Inox	0.340	2 019 662
⑤ Spiral-Spannstift DIN 7344	Exécution lourde, DIN 7344	Inox Ø 5 x 28	0.006	2 019 701
⑧ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Inox M8 x 25	0.010	2 019 712
⑨ Senkschraube Innensechskant DIN 7991	Vis à tête fraisée six pans creuxInox DIN 7991	M8 x 25	0.015	2 019 711

Drehstangenverschluss PWP BOXER II
Système de fermeture PWP BOXER IIPWP BOXER II
Griff Ø 18PWP BOXER II
Poignée Ø 18

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	1.140	2 119 030
Inox	1.140	2 119 080

PWP BOXER II
Griff taschePWP BOXER II
Poche poignée

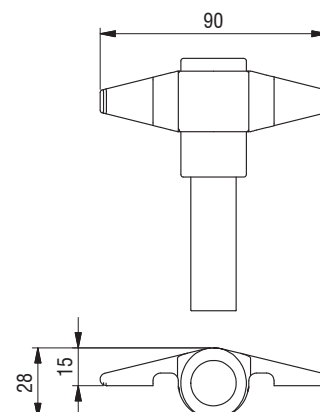
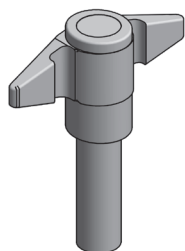
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.740	2 119 066.2
Inox	0.740	2 119 067

PWP BOXER II
Haken Ø 18PWP BOXER II
Crochet Ø 18

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.205	2 119 036
Inox	0.180	2 119 086

Drehstangenverschluss PWP BOXER II

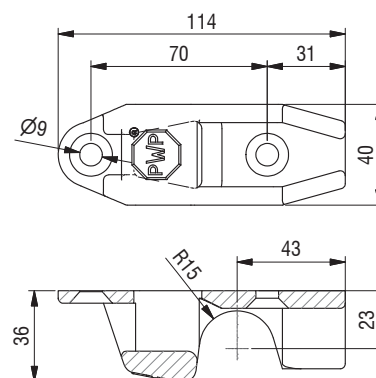
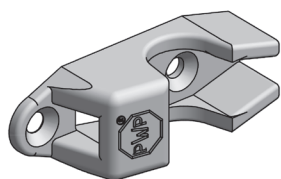
Système de fermeture PWP BOXER II



PWP BOXER II
Haken mit Verschlusswelle
Ø 18 montiert

PWP BOXER II
Crochet avec axe
Ø 18 monté

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zingué à feu	6.600	2 019 722
Inox	6.600	2 019 715



PWP BOXER II
Hakentasche

PWP BOXER II
Poche crochet

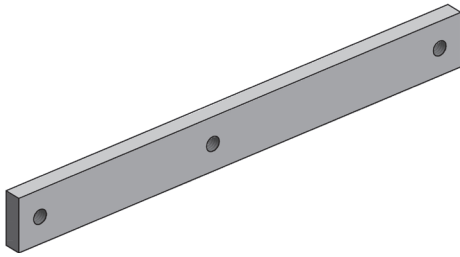
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zingué à feu	0.340	2 019 661.1
Inox	0.340	2 019 662



Verschlusswelle Ø 18

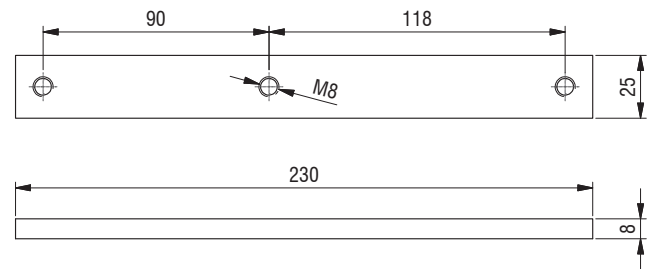
Axe Ø 18

	L	kg	Art-Nr
Galvanisiert / Galvanisé	3265 mm	6.500	2 119 100-2

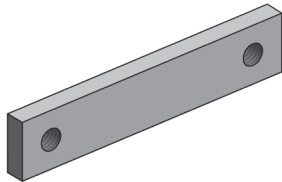
Drehstangenverschluss PWP BOXER II
Système de fermeture PWP BOXER II

Gewindeplatte

Plaque filetée

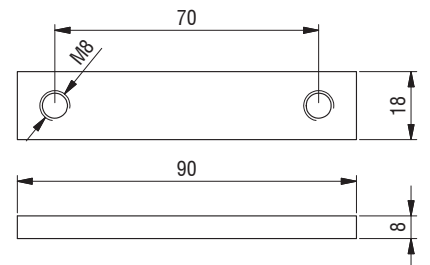


	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.340	2 119 202

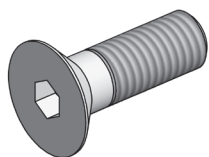
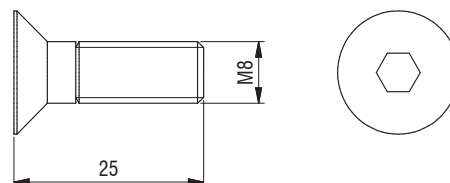


Gewindeplatte

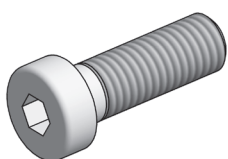
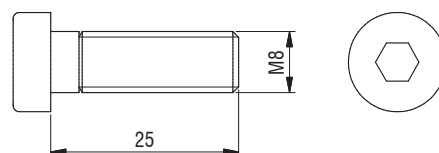
Plaque filetée



	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.100	2 119 201

Drehstangenverschluss PWP BOXER II
Système de fermeture PWP BOXER IISenkschraube
InnensechskantVis tête fraisée
six pans creux

		kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	M8 x 25	0.015	2 019 691
Inox	M8 x 25	0.015	2 019 711

Innensechskantschraube
niedriger KopfVis tête basse
six pans creux

		kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	M8 x 25 (8.8)	0.010	2 019 713
Inox	M8 x 25	0.010	2 019 712

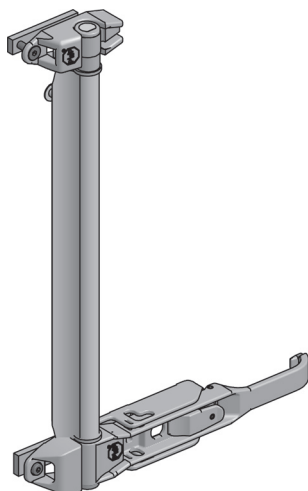


Spiral-Spannstift

Goupille spirale

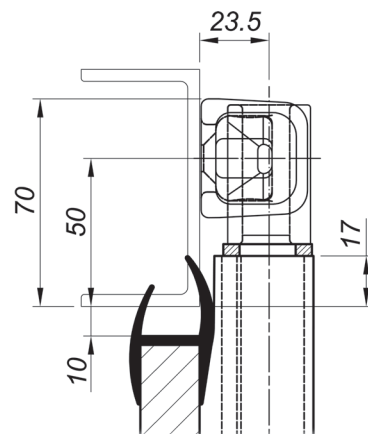
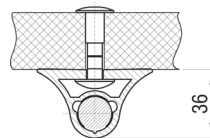


		kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	Ø 5 x 22	0.005	2 019 036
Inox	Ø 5 x 22	0.005	2 019 700
Verzinkt / Zinguée	Ø 5 x 22	0.006	2 019 699
Inox	Ø 5 x 22	0.006	2 019 701

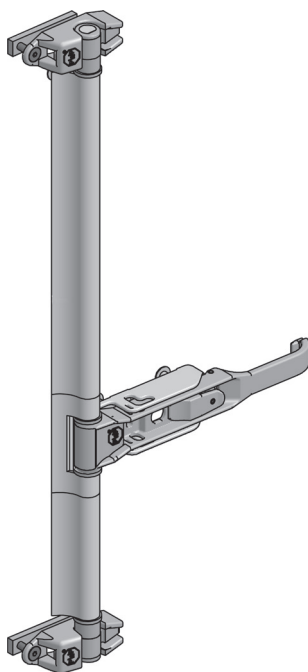
Drehstangenverschluss PWP BOXER II
Système de fermeture PWP BOXER II

BOXER Vegas

BOXER Vegas

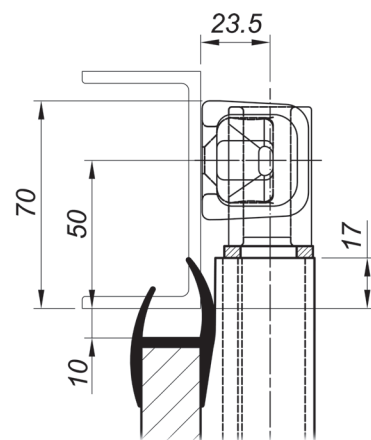
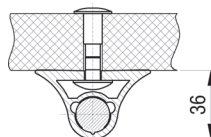


		kg	Art-Nr
Verzinkt/Zingué	Ohne Befestigungsmaterial/Sans matériel de fixation	13.500	2 110 031
Verzinkt/Zingué	Mit Befestigungsmaterial/Avec matériel de fixation	13.600	2 110 032
Inox	Ohne Befestigungsmaterial/Sans matériel de fixation	13.500	2 110 033
Inox	Mit Befestigungsmaterial/Avec matériel de fixation	13.600	2 110 038



BOXER Vegas Centro

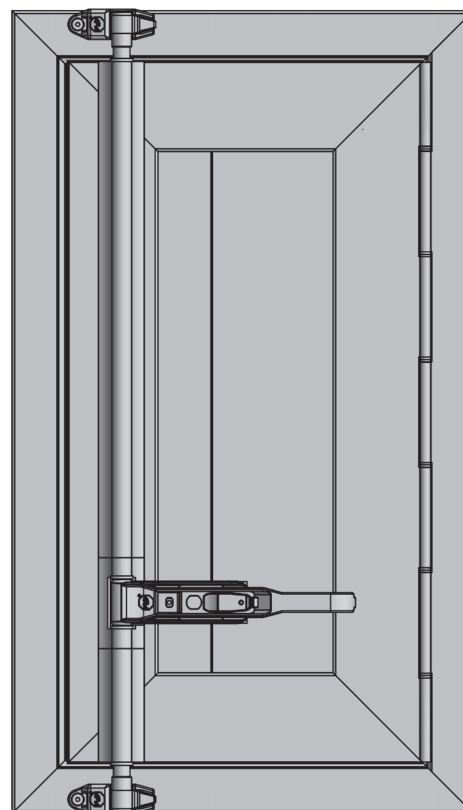
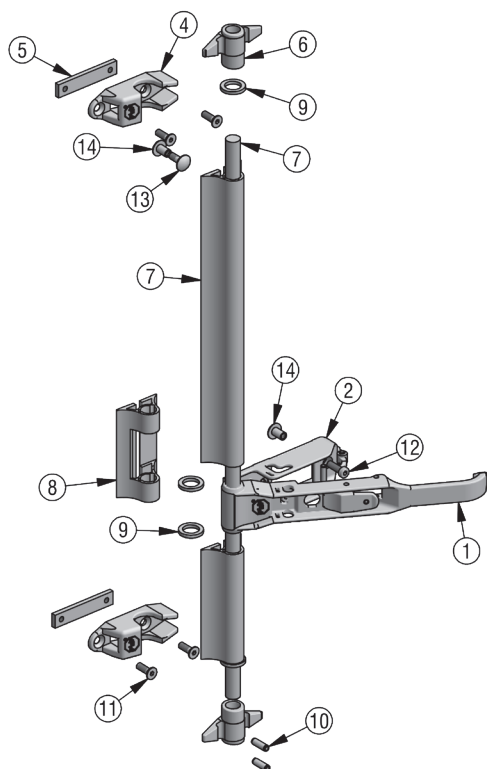
BOXER Vegas Centro



		kg	Art-Nr
Inox	Ohne Befestigungsmaterial/Sans matériel de fixation	13.500	2 110 035
Inox	Mit Befestigungsmaterial/Avec matériel de fixation	13.600	2 110 036

Drehstangenverschluss PWP BOXER II

Système de fermeture PWP BOXER II



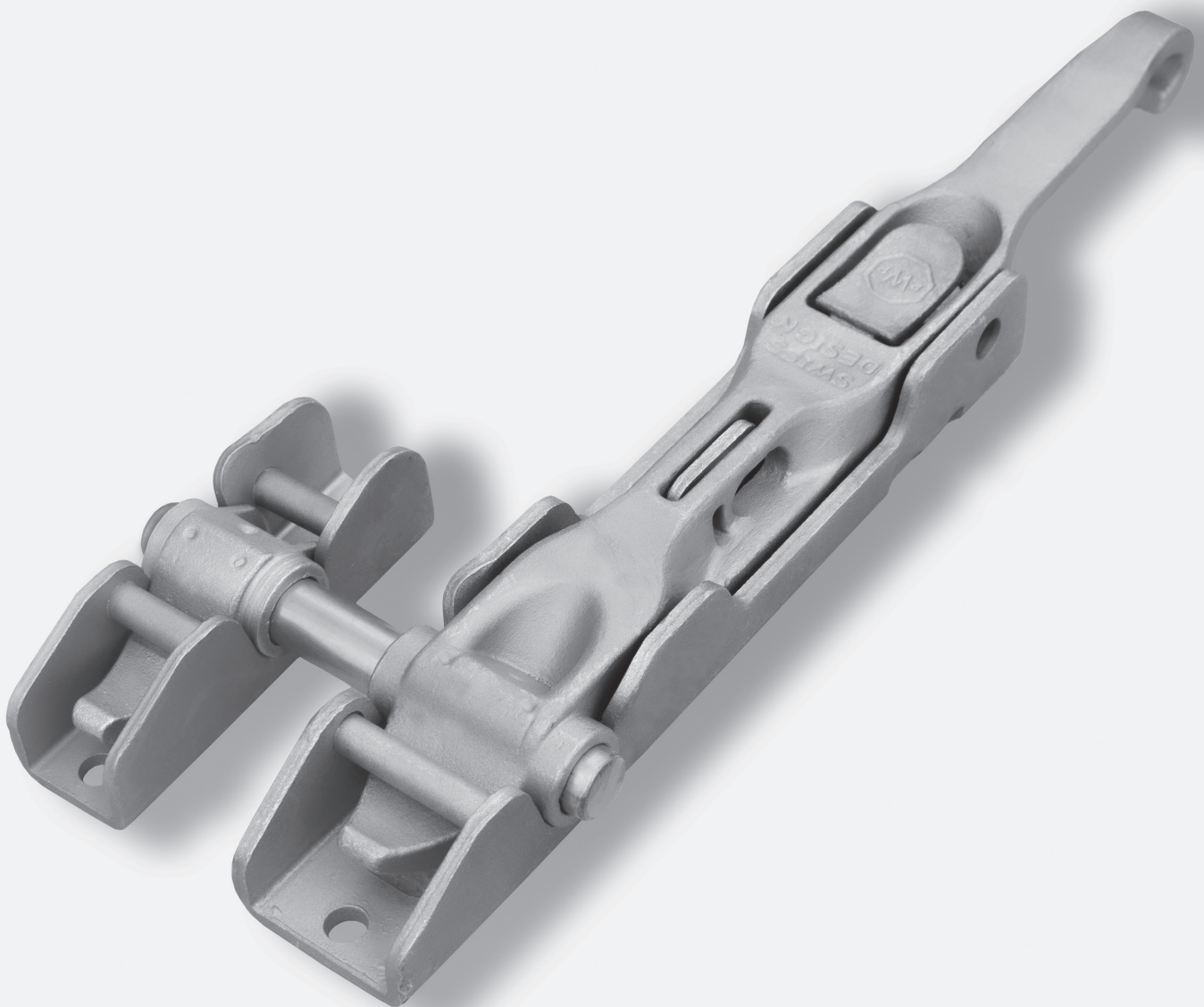
BOXER Vegas Centro

BOXER Vegas Centro

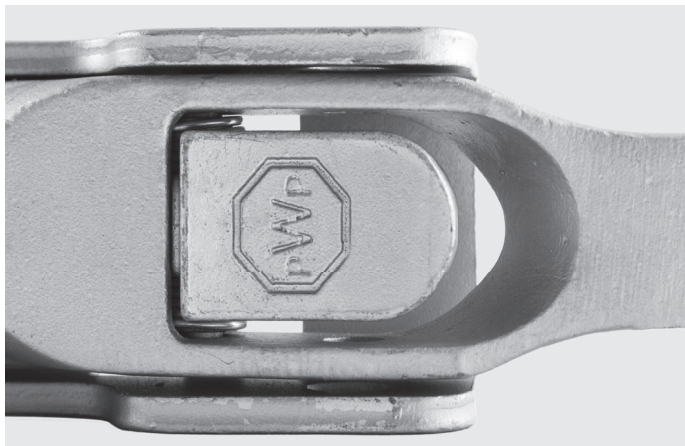
Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① PWP Boxer Vegas Centro Griff + Grifftasche	PWP Boxer Vegas Centro Poignée + Poche	Inox	1.100	2 119 072
④ Hakentasche	Poche crochet	Inox	0.340	2 019 662
⑤ Gewindeplatte	Plaque fileté	Verzinkt / Zingué	0.100	2 119 201
⑥ Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	Crochet et axe Ø 18 monté	Inox	6.600	2 019 715
⑦ Führungsprofil	Profil de guidage	Eloxiert / Eloxé	L = 3100	2 432 371
⑧ Mittelprofil	Profil intermédiaire	Eloxiert / Eloxé	L = 120	2 119 204
⑨ Unterlegscheibe DIN 522 A	Rondelle DIN 522 A	Verzinkt / Zinguée	M18	2 019 237
⑩ Spiral-Spannstift	Exécution lourde, DIN 7344	Inox	Ø 5 x 22	2 019 700
⑪ Senkschraube Innensechskant DIN 7991	Vis à tête fraisée six pans creux DIN 7991	Inox	M8 x 25	2 019 711
⑫ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Inox	M8 x 25	2 119 712
⑬ Flachrundschrabe Vierkantansatz DIN 603	Boulons tête bombée avec collet carré DIN 603	Verzinkt / Zingué	M8x25	2 119 714

Drehstangenverschluss PWP BOXER III

Système de fermeture PWP BOXER III



Drehstangenverschluss PWP BOXER III Système de fermeture PWP BOXER III

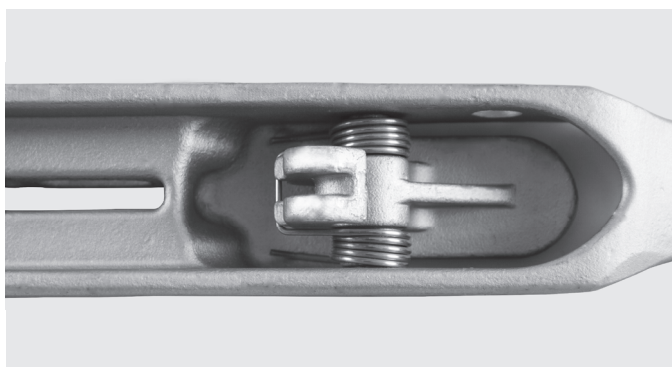
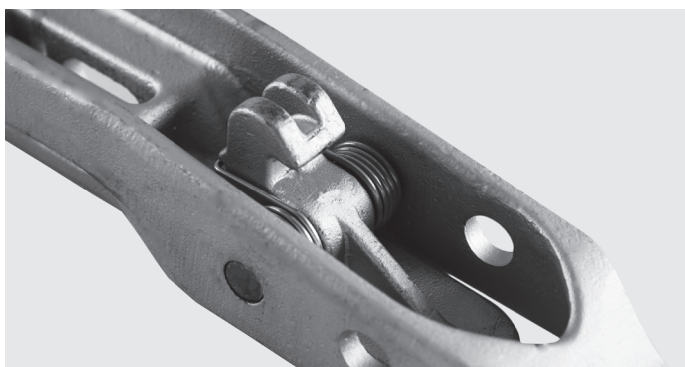


Ergonomisch gestaltete Taste

Durch die ergonomisch gestaltete Taste ist ein sicheres Öffnen und Schliessen gewährleistet.

Bouton ergonomique

Le bouton ergonomique assure une ouverture et une fermeture en toute sécurité.

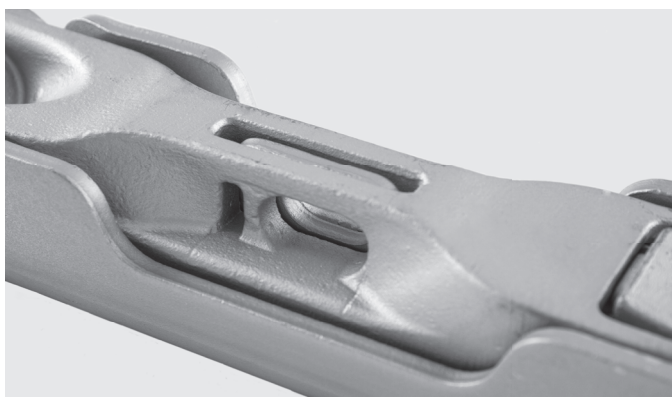
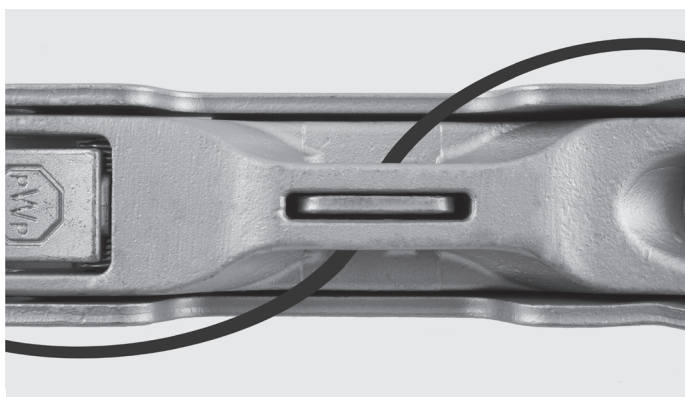


Sicherung

Optimale Gestaltung bezogen auf die Überdeckung der Sicherungstate. Das Federpaket wurde durch die ideale Gestaltung für eine lange Lebensdauer ausgelegt.

Verrouillage

Conception optimale du recouvrement du loquet de verrouillage. La conception idéale du ressort garantit une longue durée de vie.



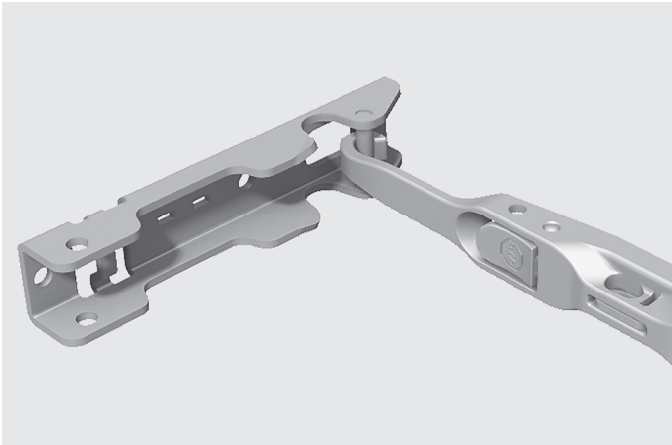
Optimierte Durchführung der Zollschnur

Durch geschaffene Freiräume wird eine einfache Durchführung der Zollschnur erreicht.

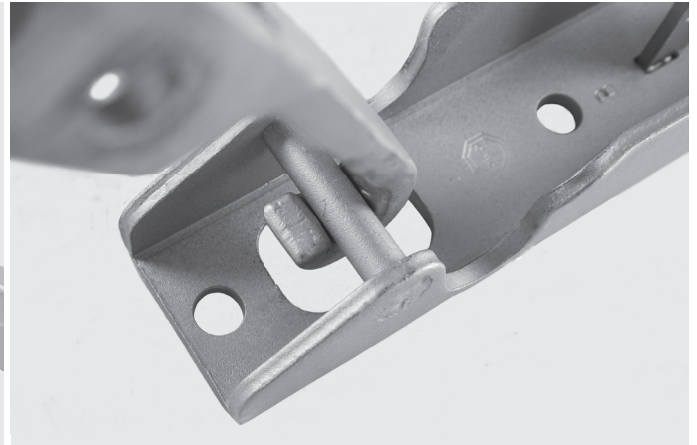
Guidage optimisé du câble de sécurité douanier

Le guidage du câble de sécurité douanier est facilité par des espaces libérés.

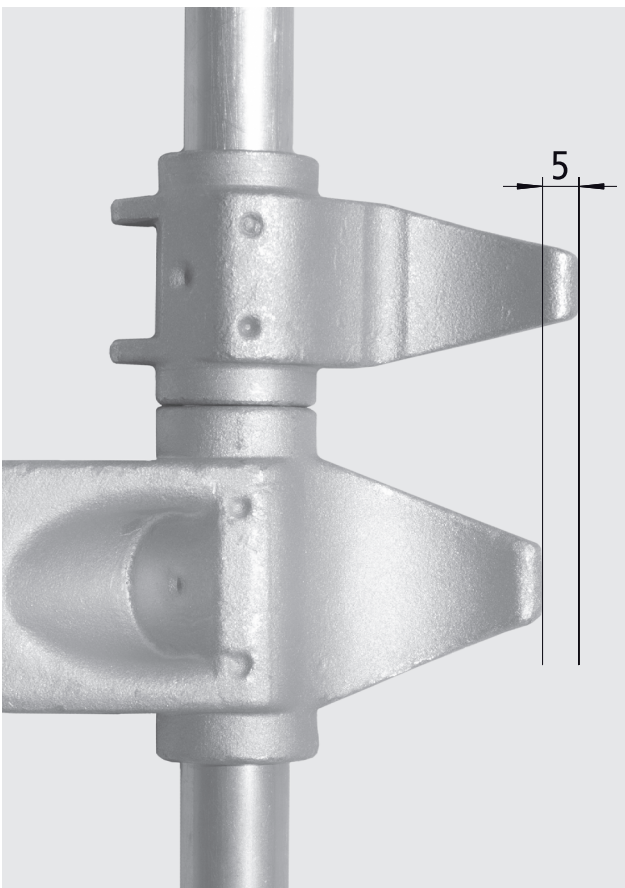
Drehstangenverschluss PWP BOXER III Système de fermeture PWP BOXER III



Einhakposition um die Tür festzustellen



Position d'accrochage pour bloquer la porte



Optimiertes Heranholvermögen

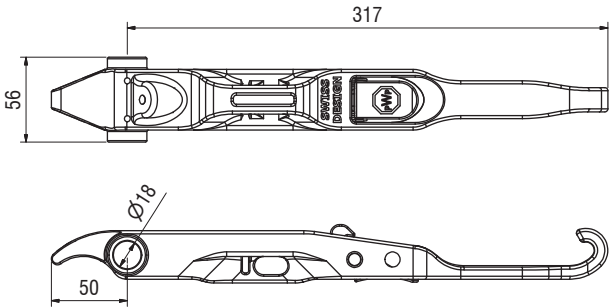
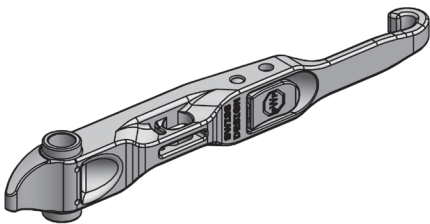
Durch die Verlängerung der Nase am Haken oben um 5 mm, wird die Tür in der oberen Verriegelung zuerst erfasst. Dadurch wird verhindert, dass der Griff unten zuerst schliesst und der Haken oben nicht einrastet.

Fermeture de la porte optimisée

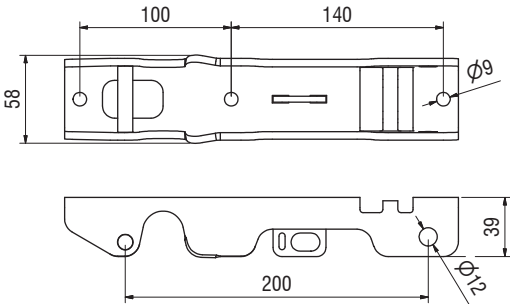
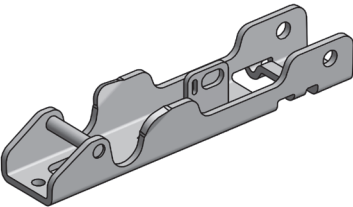
Grâce au prolongement d'une queue de crochet de 5 mm, la porte s'engage d'abord dans la poche de crochet du haut. Ceci empêche que la poignée inférieure ferme en premier et que le crochet supérieur ne se verrouille pas.

Drehstangenverschluss PWP BOXER III

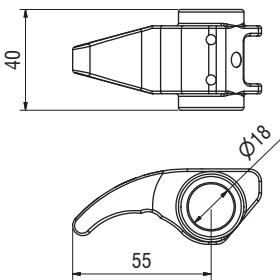
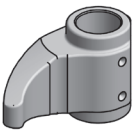
Système de fermeture PWP BOXER III



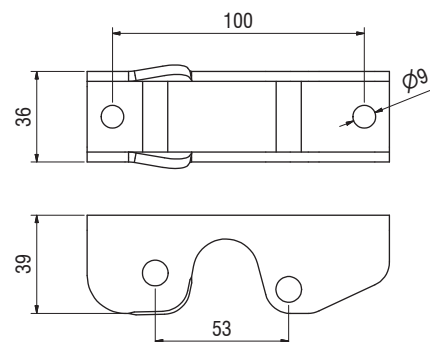
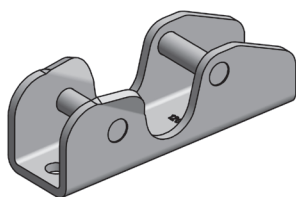
PWP BOXER III Griff Ø 18	PWP BOXER III Poignée Ø 18		kg	Art-Nr
		Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	1.180	2 119 040



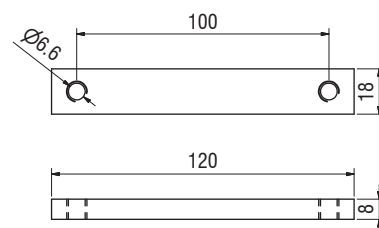
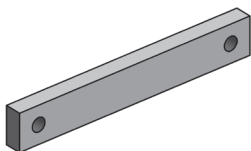
PWP BOXER III Grifftasche	PWP BOXER III Poche poignée		kg	Art-Nr
		Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.880	2 119 043



PWP BOXER III Haken Ø 18	PWP BOXER III Crochet Ø 18		kg	Art-Nr
		Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.190	2 119 041

Drehstangenverschluss PWP BOXER III
Système de fermeture PWP BOXER IIIPWP BOXER III
Hakentasche L = 120PWP BOXER III
Poche crochet L = 120

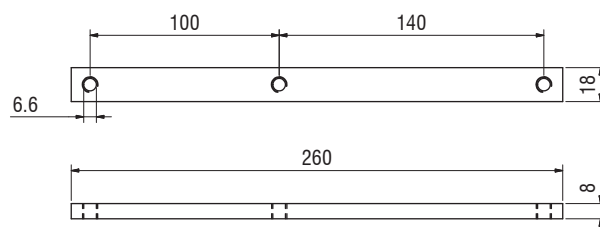
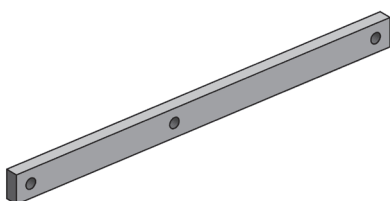
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.350	2 119 044



Gewindeplatte

Plaque fileté

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.131	2 119 207

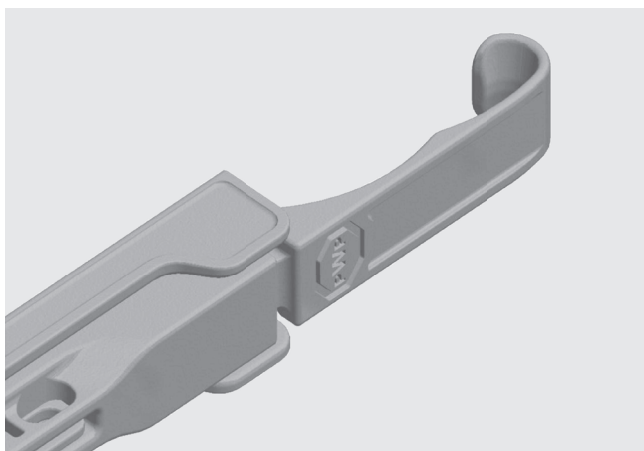


Gewindeplatte

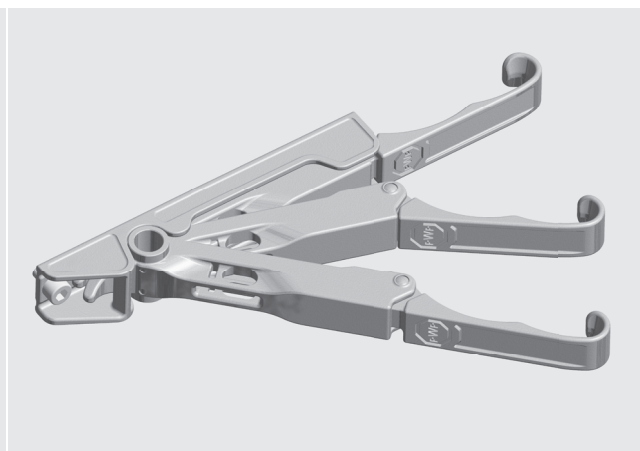
Plaque fileté

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.288	2 119 208

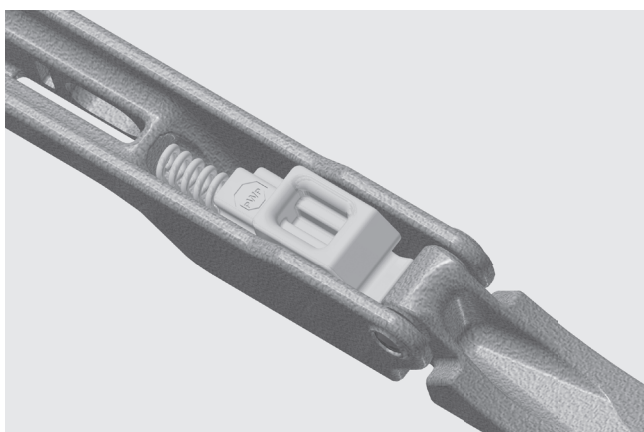
Drehstangenverschluss TWISTER Système de fermeture TWISTER



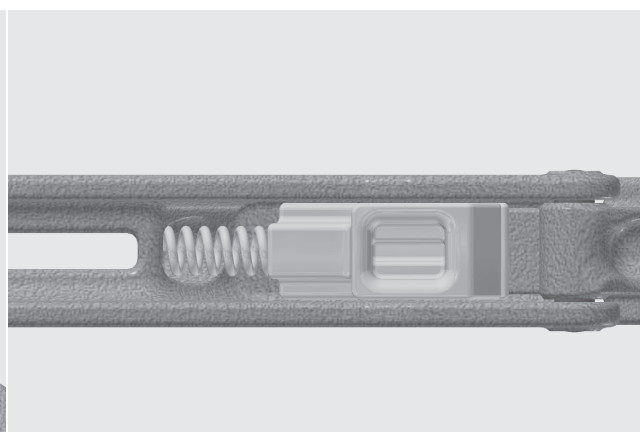
Handgriff



Poignée

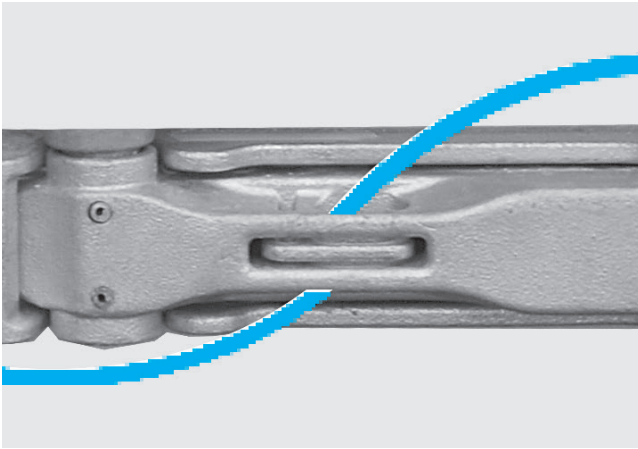


Sicherung aus Edelstahl

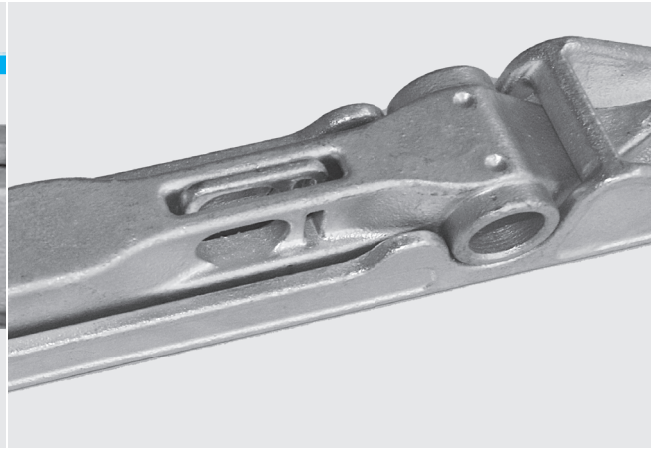


Verrouillage en acier inoxydable

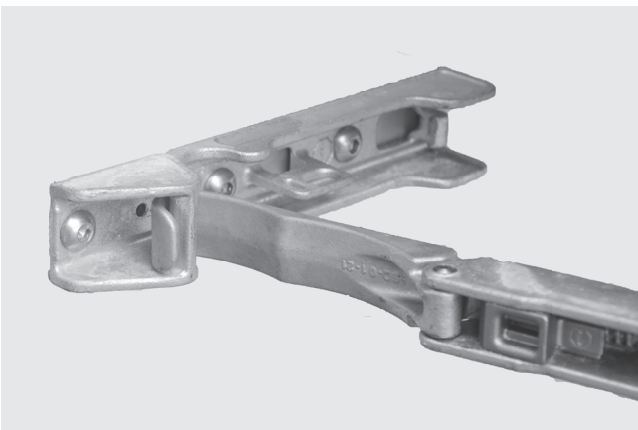
Drehstangenverschluss TWISTER Système de fermeture TWISTER



Optimierte Durchführung
der Zollschnur



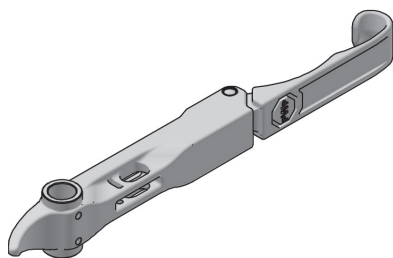
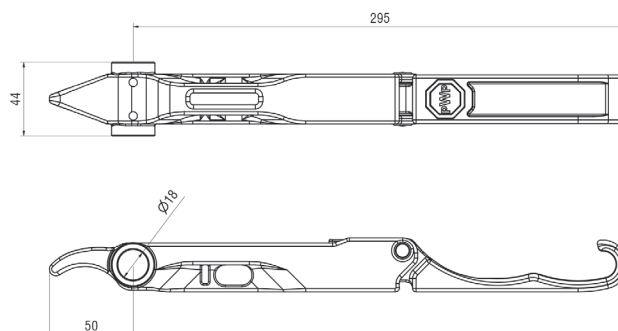
Guidage optimisé du câble
de sécurité douanier



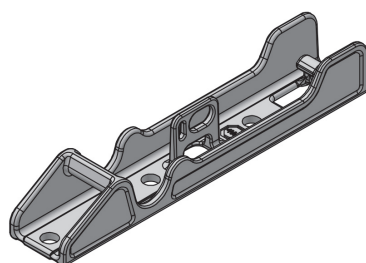
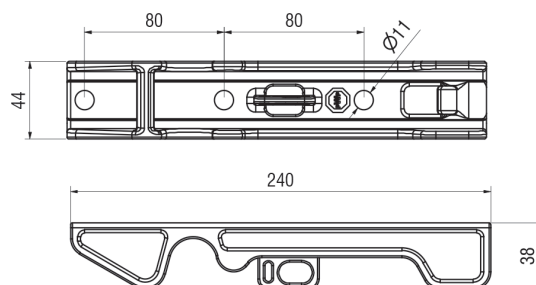
Einhackposition
um die Tür fest zu stellen



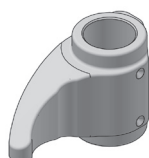
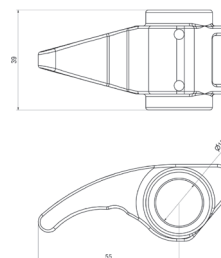
Position d'accrochage
pour bloquer la porte

Drehstangenverschluss TWISTER
Système de fermeture TWISTERTwister
Griff Ø 18Twister
Poignée Ø 18

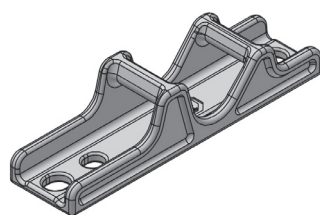
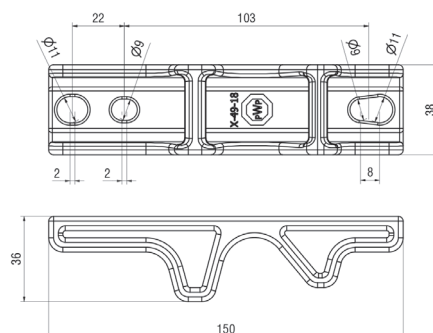
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.995	2 119 010

Twister
Griff tascheTwister
Poche poignée

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.722	2 119 012

Twister
Haken Ø 18Twister
Crochet Ø 18

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.171	2 119 011

Twister
HakentascheTwister
Poche crochet

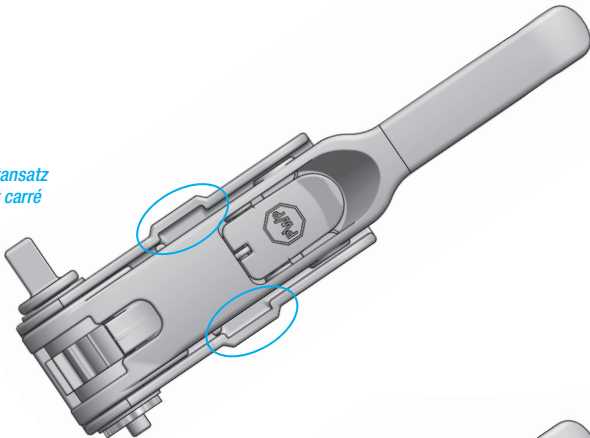
	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.333	2 119 013

Planenspanner Tendeurs de bâche

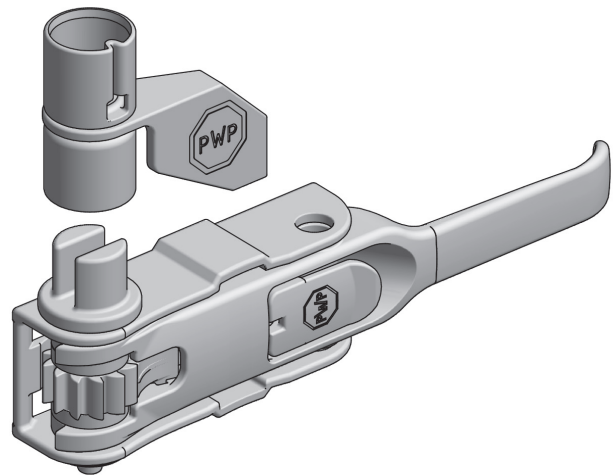
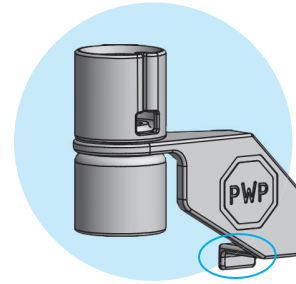
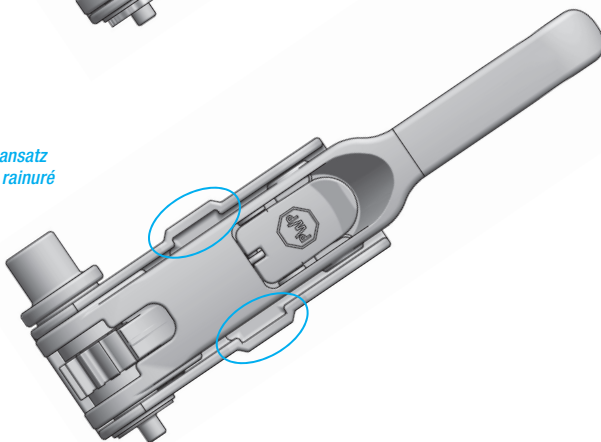


Planenspanner Tendeur de bâche

Vierkantansatz
Embout carré



Schlitzansatz
Embout rainuré



PWP TIR TENDER

Das Gehäuse der standard Ratsche hat neu seitlich leichte Ausbuchtungen, welche dazu dienen, den beweglichen Haken des TIR-Adapters formschlüssig hinter dem Handgriffeinrasten zu lassen.

Zusätzlich mit dem Einziehender Zollschnur durch die Öffnungen der Spannratsche wird die patentierte Baugruppe (Tender und Adapter) TIR-konform und ist somit für den internationalen Transitverkehr zugelassen.

Diese Modifikation hat keinen Einfluss auf die Funktionsweise der Ratsche und ist kompatibel mit allen Ausführungen der Adapter.

Merkmale des PWP Tenders :

- Die kompakte Bauweise
- Einhandbedienung
- Optimale Planenspannung durch drei Rasterstellungen
- mit kurzem Spannweg (Zahnrad mit zwölf Zahnung)
- Verschleisssteile aus hochwertigem Inox
- Wartungsarm durch den Einbau von Polyamidbuchsen
- Zollkonform
- Korrosionsgeschützt durch Feuerverzinkung und Inox Teilen

TENDER PWP TIR

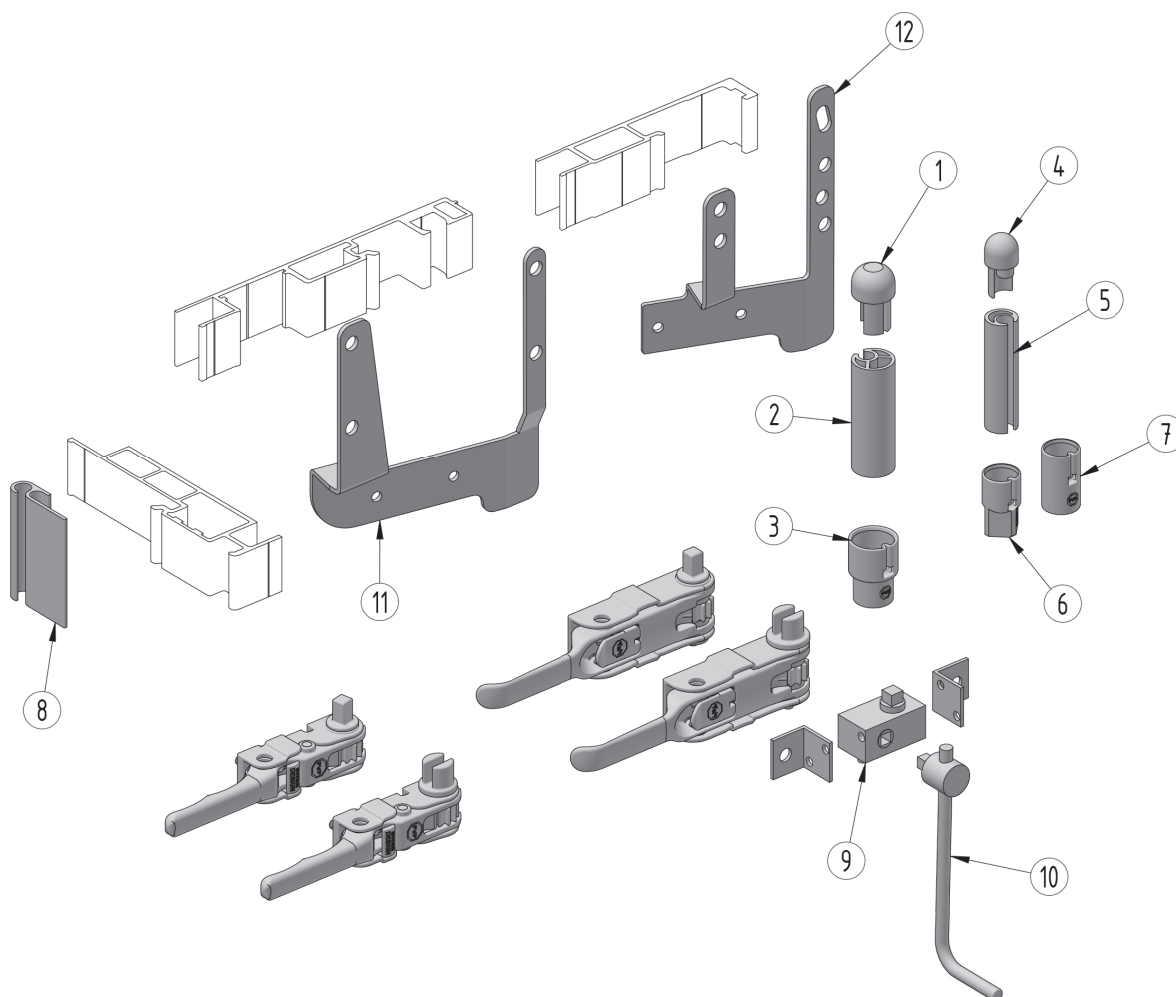
Le boîtier des tendeur de bâche a désormais 2 décrochements sur les côtés qui servent à recevoir et bloquer le crochet mobile de l'adaptateur TIR breveté derrière la poignée.

En passant le câble TIR dans l'ouverture du tendeur, l'ensemble breveté (tendeur et adaptateur) devient conforme TIR et est ainsi agréé pour le transport de transit international.

Cette modification n'a pas d'impact sur le fonctionnement du tendeur et est compatible avec toutes les versions d'adaptateur.

Caractéristiques des tendeurs PWP :

- Dimensions compactes
- Maniement d'une seule main
- Tension de bâche optimale en trois positions de crantage (roue dentée à douze crans)
- Pièces d'usure en acier inox
- Peu d'entretien grâce aux coussinets en polyamide
- Conforme aux prescriptions douanières
- Résistant à la corrosion par zingage à chaud et pièces Inox

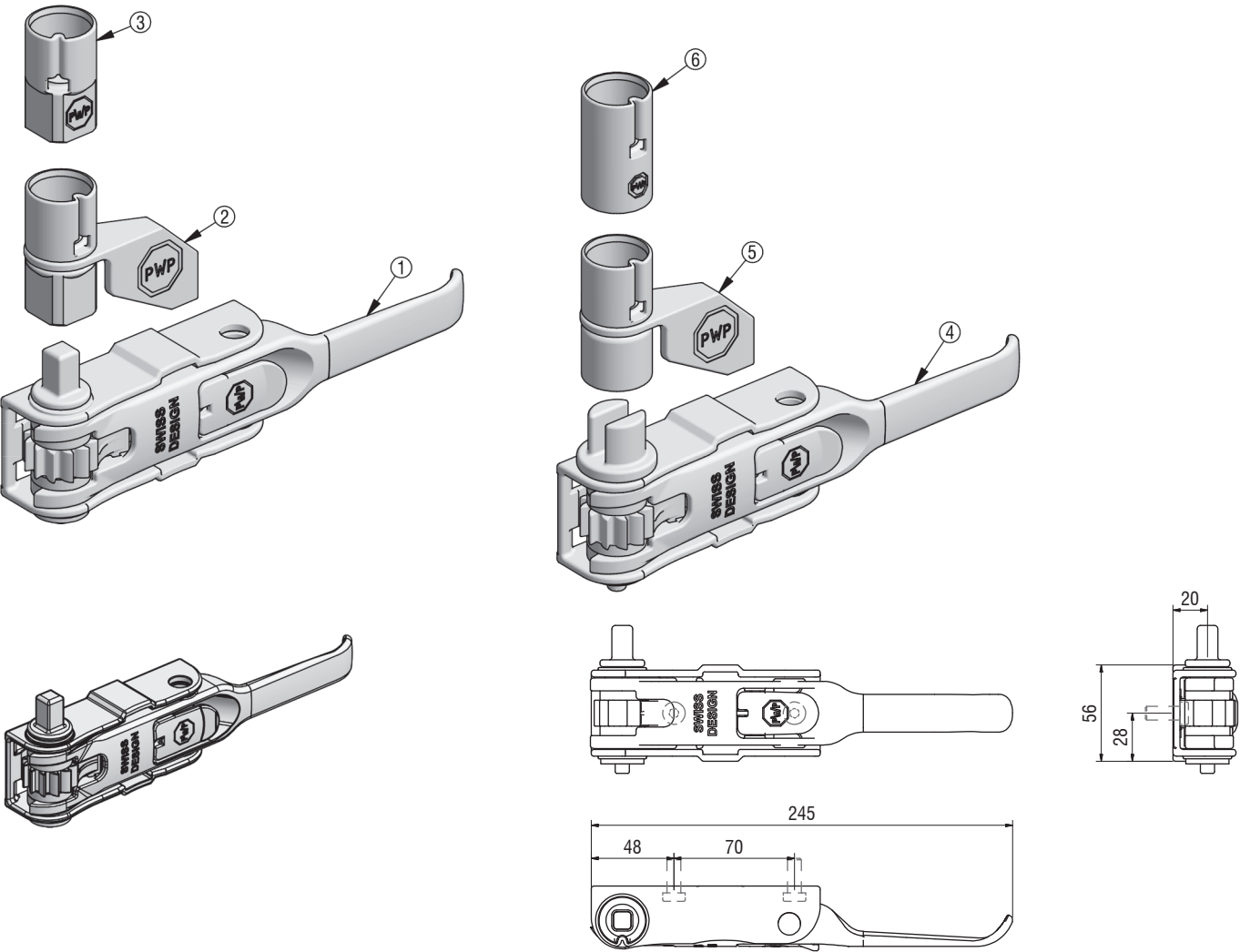
Planenspanner
Tendeur de bâche

Zubehör für Planenspanner Accessoires pour tendeur de bâche

Bezeichnung	Désignation	L		kg	Art-Nr	
① Oberteil Aufspannrohr Ø 35	Partie supérieure tube tension Ø 35			0.200	3 025 346	
② Aufspannrohr Ø 35	Tube tension Ø 35	6200	Eloxiert/Éloxé	1.060	25 010-1	
③ Unterteil Aufspannrohr Ø 35 Schlitzansatz	Partie inférieure tube tension Ø 35 embout rainuré		Inox	0.210	3 025 372	
④ Oberteil Aufspannrohr Ø 27	Partie supérieure tube tension Ø 27			0.150	3 025 343	
⑤ Aufspannrohr Ø 27	Tube tension Ø 27	6200	Eloxiert/Éloxé Roh / Brut	0.730	25 020-1	
⑥ Unterteil Aufspannrohr Ø 27 Vierkantansatz	Partie inférieure tube tension Ø 27 embout carré		Inox	0.170	3 025 355	
⑦ Unterteil Aufspannrohr Ø 27 Schlitzansatz	Partie inférieure tube tension Ø 27 embout rainuré			0.170	3 025 373	
⑧ Einhakprofil 70mm	Profil d'accrochage 70mm	5800	Eloxiert/Éloxé	0.957	25 030-1	
⑨ Planenspanner "PICCOLO"	Tendeur "PICCOLO" à visser			0.515	2 844 620	
⑩ Hebel Vierkant "PICCOLO"	Manivelle carrée pour "PICCOLO"			0.150	3 025 350	
⑪ Tender-Halter	Support de tender		Inox	links / gauche	0.660	2 839 021
⑪ Tender-Halter	Support de tender		Inox	rechts / droite	0.660	2 839 022
⑫ Tender-Halter	Support de tender		Inox	rechts / droite	0.490	2 839 028
⑫ Tender-Halter	Support de tender		Inox	links / gauche	0.490	2 839 029

Planenspanner

Tendeur de bâche



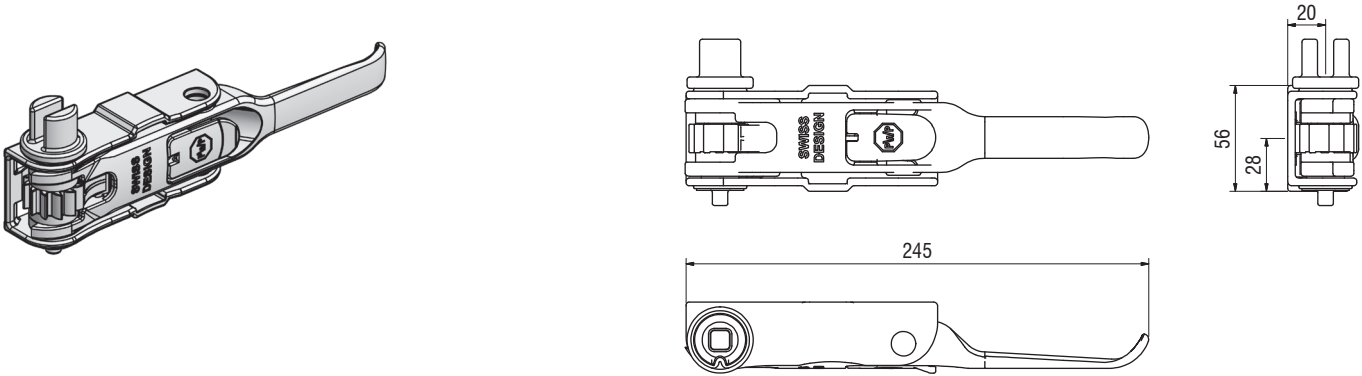
TENDER
Vierkantansatz

Rechts gezeichnet

TENDER
Embout carré

Dessiné droit

		kg	Art-Nr
① Feuerverzinkt / Zingué au feu	links / gauche	1.100	2 200 001 TIR
① Feuerverzinkt / Zingué au feu	rechts / droit	1.100	2 200 002 TIR



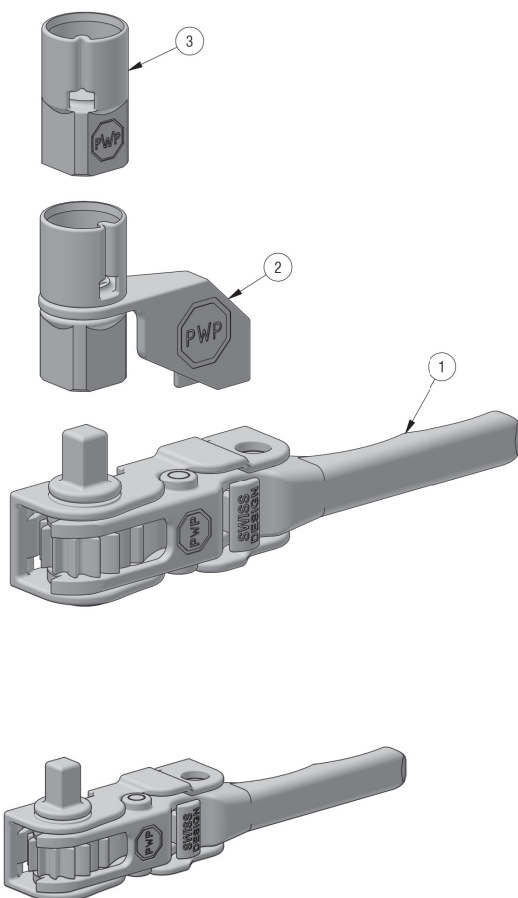
TENDER
Schlitzansatz

Rechts gezeichnet

TENDER
Embout rainuré

Dessiné droit

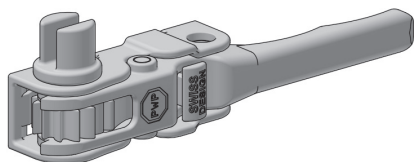
		kg	Art-Nr
④ Feuerverzinkt / Zingué au feu	links / gauche	1.100	2 200 101 TIR
④ Feuerverzinkt / Zingué au feu	rechts / droit	1.100	2 200 102 TIR

Planenspanner
Tendeur de bâcheMINI-TENDER
Vierkantansatz

Rechts gezeichnet

MINI-TENDER
Embout carré

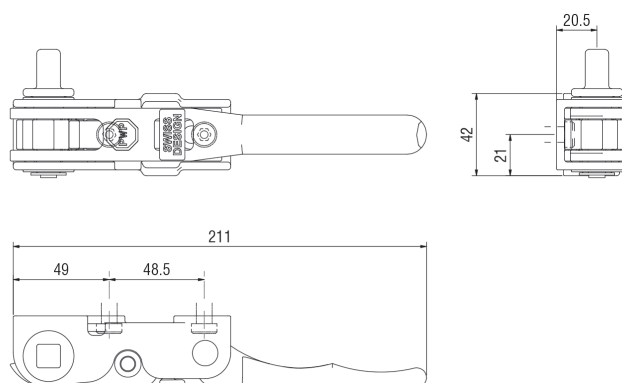
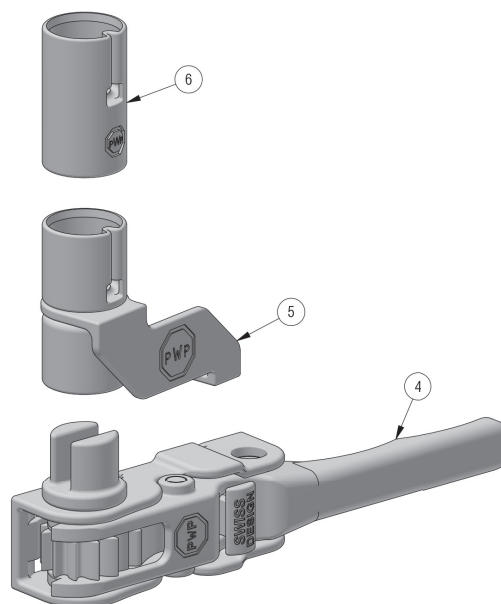
Dessiné droit

MINI-TENDER
Schlitzansatz

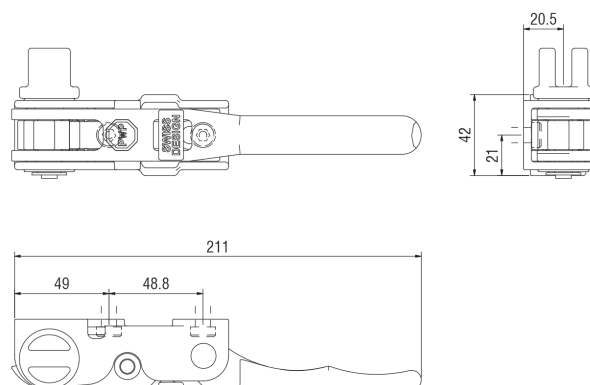
Rechts gezeichnet

MINI-TENDER
Embout rainuré

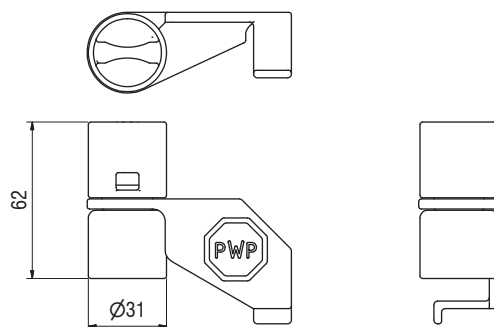
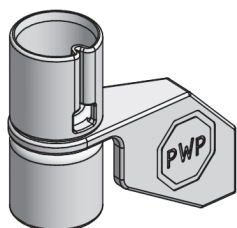
Dessiné droit



		kg	Art-Nr
① Feuerverzinkt / Zingué au feu	links / gauche	0.879	2 200 013
① Feuerverzinkt / Zingué au feu	rechts / droit	0.879	2 200 014



		kg	Art-Nr
④ Feuerverzinkt / Zingué au feu	links / gauche	0.919	2 200 113
④ Feuerverzinkt / Zingué au feu	rechts / droit	0.919	2 200 114

Planenspanner
Tendeur de bâche

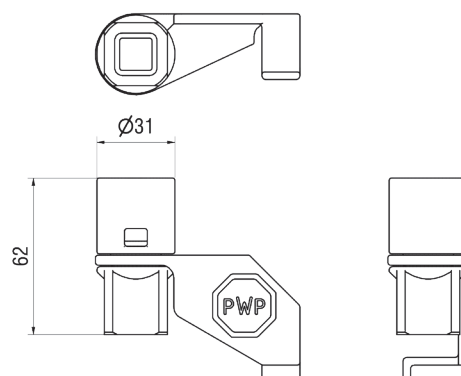
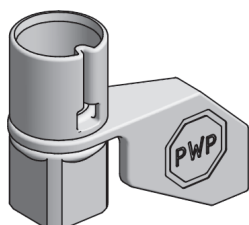
Adapter TIR-Sicherung

Adaptateur sécurité TIR

Schlitzansatz

Embout rainuré

		kg	Art-Nr
⑤ Inox	links / gauche	0.240	3 025 375 TIR
⑤ Inox	rechts / droit	0.240	3 025 374 TIR



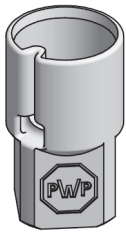
Adapter TIR-Sicherung

Adaptateur sécurité TIR

Vierkantansatz

Embout carré

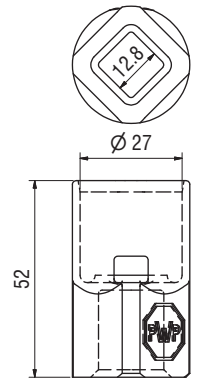
		kg	Art-Nr
② Inox	links / gauche	0.240	3 025 353 TIR
② Inox	rechts / droit	0.240	3 025 354 TIR

Planenspanner
Tendeur de bâche

Vierkantansatz

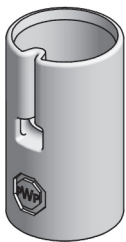
Unterteil
Aufspannrohr Ø 27

Embout carré

Partie Inférieure,
Tube tension Ø 27

③ Inox

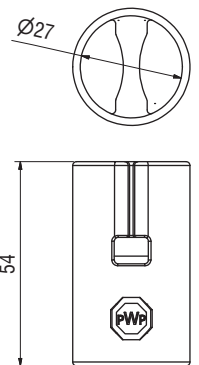
kg	Art-Nr
0.170	3 025 355



Schlitzansatz

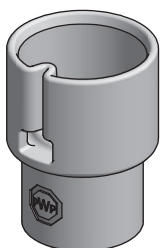
Unterteil
Aufspannrohr Ø 27

Embout rainuré

Partie Inférieure,
Tube tension Ø 27

⑥ Inox

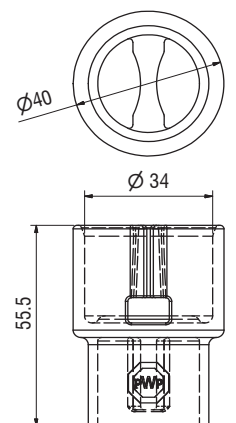
kg	Art-Nr
0.170	3 025 373.2



Schlitzansatz

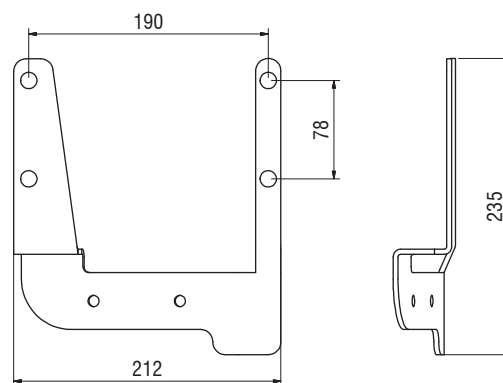
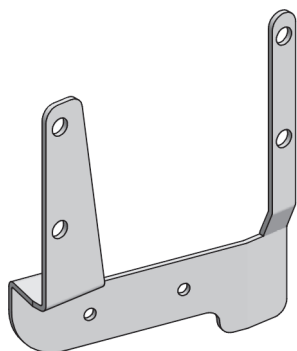
Unterteil
Aufspannrohr Ø 35

Embout rainuré

Partie Inférieure,
Tube tension Ø 35

Inox

kg	Art-Nr
0.250	3 025 372

Planenspanner
Tendeur de bâche

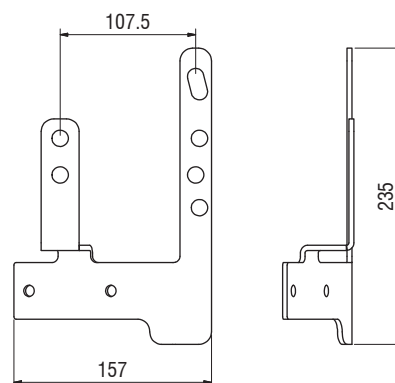
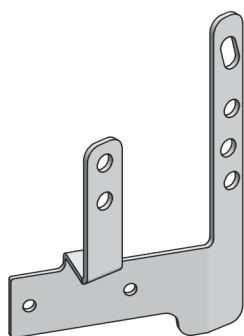
Halter für Tender

Support de tender

Für Profil 52 005

Pour profil 52 005

		kg	Art-Nr
Inox	links / gauche	0.660	2 839 021
Inox	rechts / droit	0.660	2 839 022



Halter für Tender

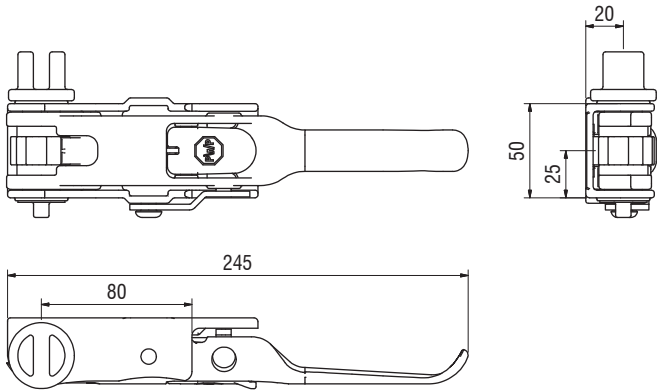
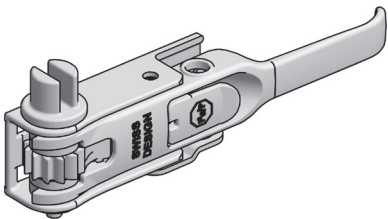
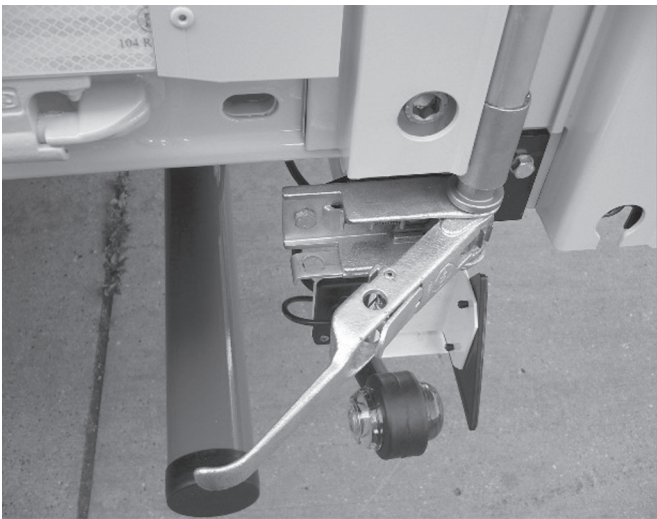
Support de tender

Für Profil 52 010

Pour profil 52 010

		kg	Art-Nr
Inox	links / gauche	0.490	2 839 028
Inox	rechts / droit	0.490	2 839 029

Planenspanner
Tendeur de bâche



TENDER
Schlitzansatz
für Bordwand

Rechts gezeichnet

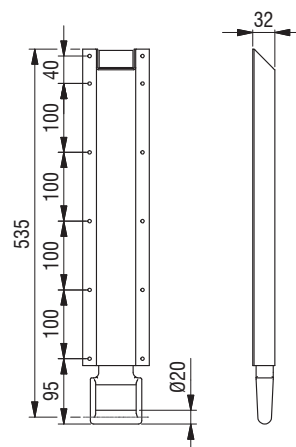
TENDEUR
Embout rainuré
pour ridelle

Dessiné droit

		kg	Art-Nr
Feuerverzinkt / Zingué au feu	links / gauche	1.100	2 200 103
Feuerverzinkt / Zingué au feu	rechts / droit	1.100	2 200 104

Kipper-Zubehör Accessoires pour basculant

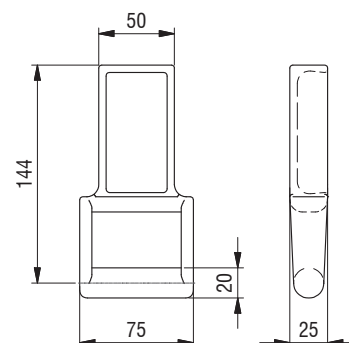
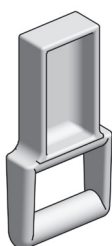


Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculant

Kipper-Scharnier

Charnière
pour pont basculant

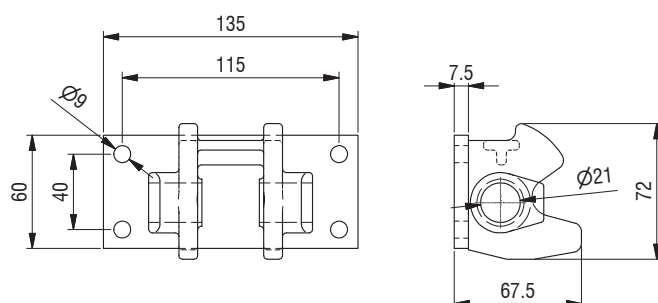
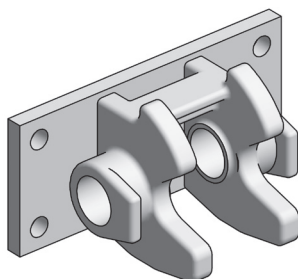
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	2.335	2 041 080



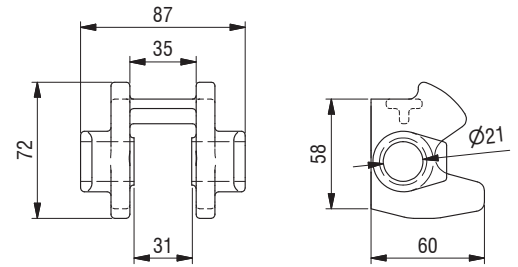
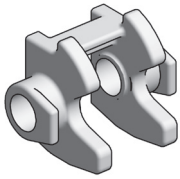
Kipper-Scharnier

Charnière pour pont basculant

	kg	Art-Nr
Roh / Brute	0.900	2 049 062

Kipper-Lager
mit BefestigungsplattePalier pour pont basculant
avec plaque de fixation

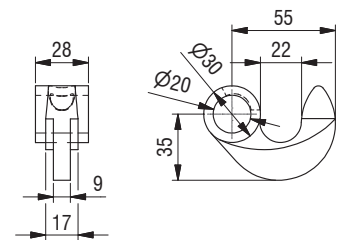
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.880	2 041 082

Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculant

Kipper-Lager

Palier pour basculant

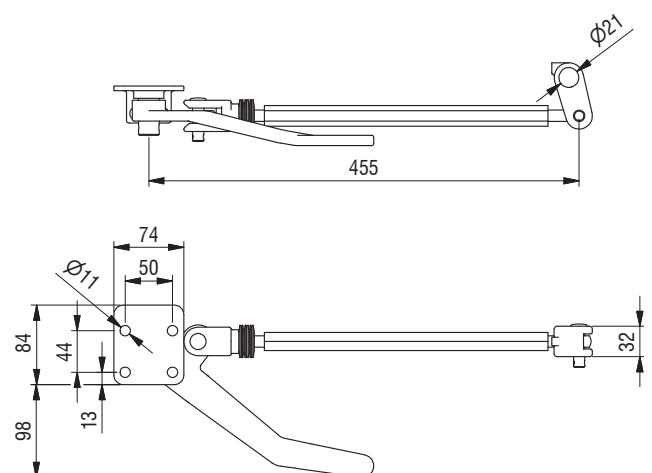
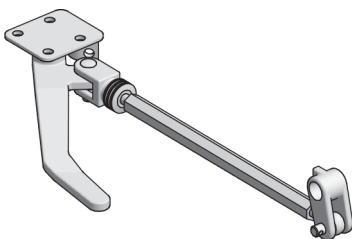
	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.600	2 049 061



Kipper-Schliessshaken

Crochet de fermeture
pour pont basculant

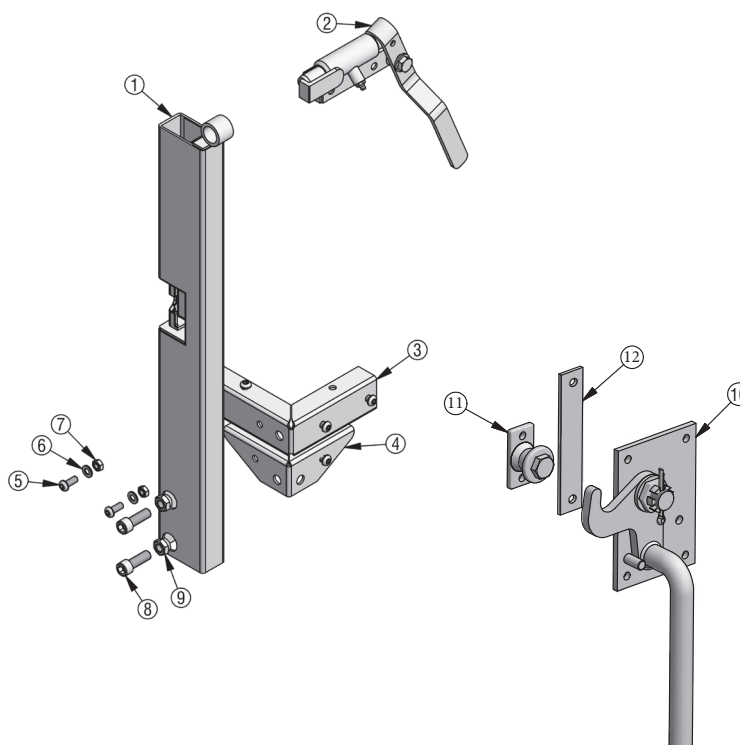
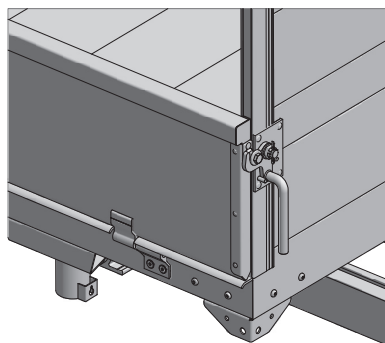
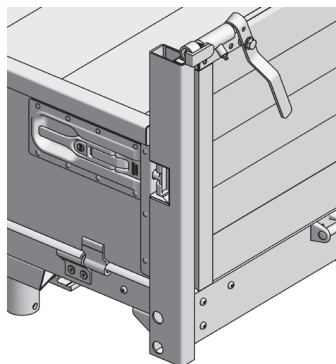
	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.300	2 041 085

Spanner
mit Gabelgelenk
für Welle Ø 20Tendeur excentrique
avec fourche articulée
pour arbre Ø 20

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	2.800	2 125 020

Kipper-Zubehör

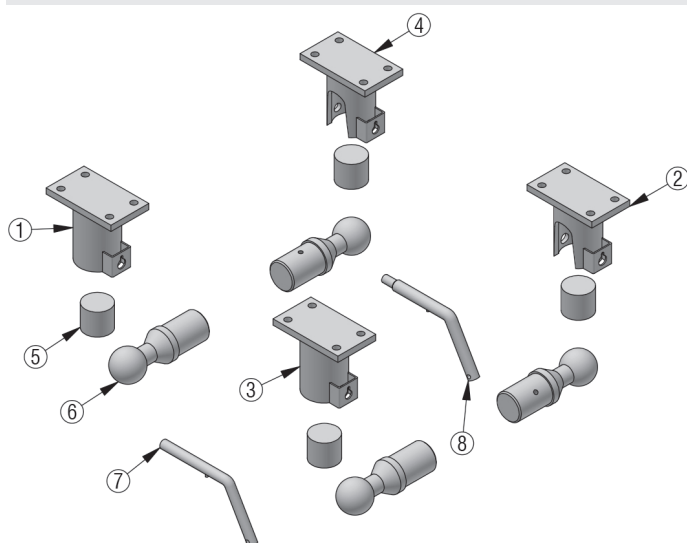
Accessoires pour basculant



Eckrunge mit Verschluss
für Kipper 3.5 t

Montant arrière
avec fermeture
pour pont basculant 3.5 t

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Runge 500 mm für Mini Kipper für Exzenterverschluss	Montant 500 mm pour Minibasculant, pour fermeture excentrique	Feuerverzinkt / Zingué au feu links / gauche	4.085	2 125 107
① Runge 500 mm für Mini Kipper für Exzenterverschluss	Montant 500 mm pour Minibasculant, pour fermeture excentrique	Feuerverzinkt / Zingué au feu rechts / droite	4.085	2 125 108
① Runge 500 mm für Mini Kipper für Paco-Verschluss	Montant 500 mm pour Minibasculant, pour fermeture Paco	Feuerverzinkt / Zingué au feu links / gauche	3.700	2 125 101
① Runge 500 mm für Mini Kipper für Paco-Verschluss	Montant 500 mm pour Minibasculant, pour fermeture Paco	Feuerverzinkt / Zingué au feu rechts / droite	3.700	2 125 102
① Runge 400 mm für Mini Kipper für Paco-Verschluss	Montant 400 mm pour Minibasculant, pour fermeture Paco	Feuerverzinkt / Zingué au feu links / gauche	3.620	2 125 103
① Runge 400 mm für Mini Kipper für Paco-Verschluss	Montant 400 mm pour Minibasculant, pour fermeture Paco	Feuerverzinkt / Zingué au feu rechts / droite	3.620	2 125 104
② Kipper-Verschluss	Fermeture pour pont basculant	Inox links / gauche	1.410	2 125 191
② Kipper-Verschluss	Fermeture pour pont basculant	Inox rechts / droit	1.410	2 125 190
③ Eckverbindung	Renfort d'angle Kipper	Inox	0.663	2 125 133
④ Untere Eckverbindung	Renfort d'angle inférieur Kipper	Inox	0.315	2 125 134
⑤ Zylinderschraube Innensechskant DIN 912	Vis à tête cylindrique six pans creux DIN 912	Verzinkt / Zinguée M12 x 35 (8.8)	0.040	2 129 072
⑥ Unterlegscheibe DIN 125	Rondelle DIN 125	Verzinkt / Zinguée M12	0.007	2 129 140
⑦ Sicherungsmutter DIN 985	Ecrou de sécurité DIN 985	Verzinkt / Zingué M12	0.018	1 059 206
⑧ Zylinderschraube Innensechskant niedriger Kopf DIN 7984	Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	Verzinkt / Zinguée M8 x 20 (8.8)	0.010	2 049 006
⑨ Sicherungsmutter	Ecrou de sécurité	Verzinkt / Zingué M8	0.005	5 018 210
⑩ Stirnwandverschluss links/rechts für mini Kipper	Fermeture gauche/droite pour planche avant mini Kipper	Feuerverzinkt / Zingué au feu	0.93	2 125 031/032
⑪ Exzentergegenhalter für stirnwandverschluss	Contre-pièce excentrique à riveter pour fermeture planche avant	Verzinkt / Zinguée	0.2	2 125 034
⑫ Keil für stirnwandverschluss	Cale pour fermeture planche avant	Aluminium	0.2	2 125 037

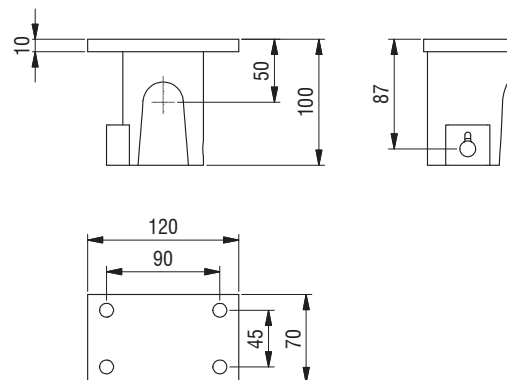
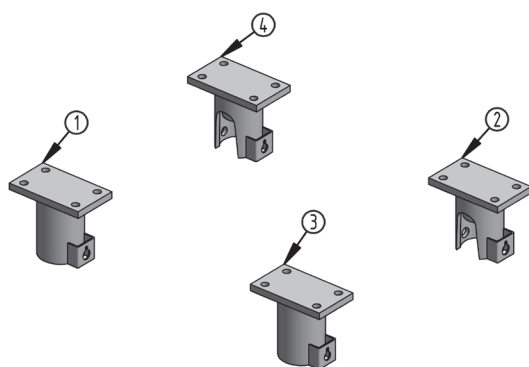
Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculant

Kippersatz Zubehör

Setaccessoiresbasculant

kg	Art-Nr
12.715	2 125 188

Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Kipper-Kugellager Ø 50 Vorne links Ø 14	Palier sphérique Ø 50 avant gauche Ø 14	Feuerverzinkt / Zingué auf feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 180
② Kipper-Kugellager Ø 50 Hinten rechts Ø 14	Palier sphérique Ø 50 arrière droite Ø 14	Feuerverzinkt / Zingué auf feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 181
③ Kipper-Kugellager Ø 50 Hinten links Ø 16-12	Palier sphérique Ø 50 arrière gauche Ø 16-12	Feuerverzinkt / Zingué auf feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 182
④ Kipper-Kugellager Ø 50 Vorne rechts Ø 16-12	Palier sphérique Ø 50 avant droit Ø 16-12	Feuerverzinkt / Zingué auf feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 183
⑤ Schale Ø 45	Cuvette Ø 45	PVC	0.025	2 125 184
⑥ Anschweisskugel mit Rundzapfen Ø 45	Sphère à souder avec partie cylindrique Ø 45	Roh / Brute	1.700	2 125 185
⑦ Steckbolzen Ø 14	Goupille de sécurité Ø 14	Verzinkt / Zinguée	0.240	2 125 186
⑧ Steckbolzen Ø 16-12	Goupille de sécurité Ø 16-12	Verzinkt / Zinguée	0.295	2 125 187



Kipper-Kugellager Ø 50 Palier sphérique Ø 50

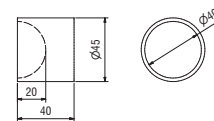
Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Kipper-Kugellager Ø 50 Vorne links Ø 14	Palier sphérique Ø 50 Avant gauche Ø 14	Feuerverzinkt / Zingué au feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 180
② Kipper-Kugellager Ø 50 Hinten rechts Ø 14	Palier sphérique Ø 50 Arrière droit Ø 14	Feuerverzinkt / Zingué au feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 181
③ Kipper-Kugellager Ø 50 Hinten links Ø 16-12	Palier sphérique Ø 50 Arrière gauche Ø 16-12	Feuerverzinkt / Zingué au feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 182
④ Kipper-Kugellager Ø 50 Vorne rechts Ø 16-12	Palier sphérique Ø 50 Avant droit Ø 16-12	Feuerverzinkt / Zingué au feu ohne Schale / sans cuvette	1.320	2 125 183

Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculant

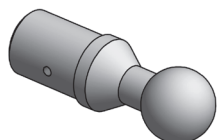
Schale Ø 45

Cuvette Ø 45

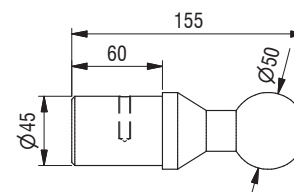
PVC



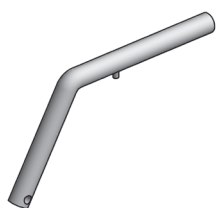
kg	Art-Nr
0.025	2 125 184

Anschweisssphäre
mit Rundzapfen Ø 45Sphère à souder
avec partie cylindrique Ø 45

Roh / Brute



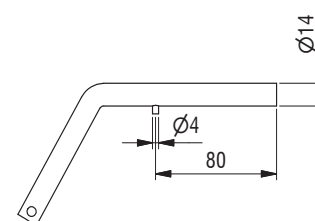
kg	Art-Nr
1.700	2 125 185



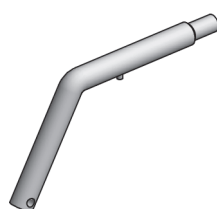
Steckbolzen Ø 14

Goupille sécurité Ø 14

Verzinkt / Zinguée



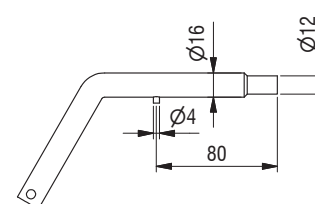
kg	Art-Nr
0.240	2 125 186



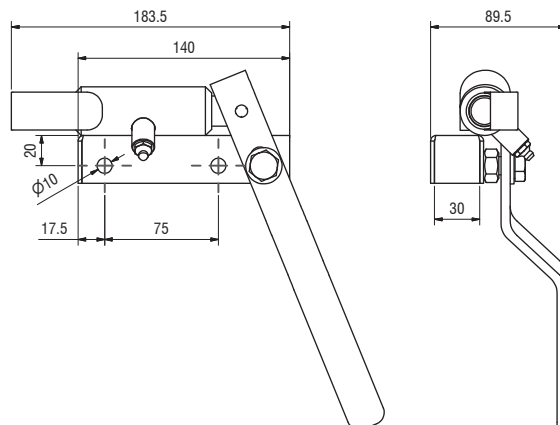
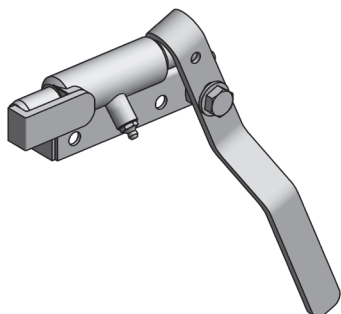
Steckbolzen Ø 16-12

Goupillesécurité Ø 16-12

Verzinkt / Zinguée



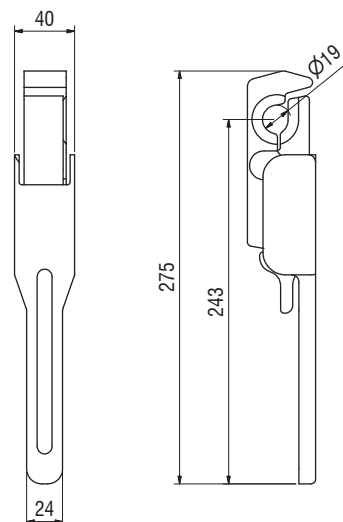
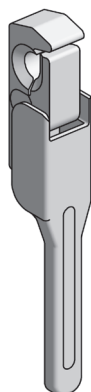
kg	Art-Nr
0.295	2 125 187

Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculantKipper-Verschluss
gekröpftFermeture
pour pont basculant coudée

Links gezeichnet

Dessiné gauche

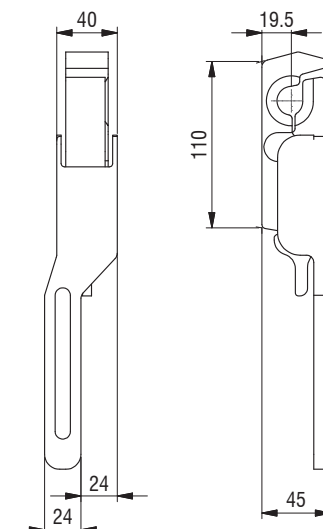
		kg	Art-Nr
Inox	links / gauche	1.410	2 125 191
Inox	rechts / droit	1.410	2 125 190



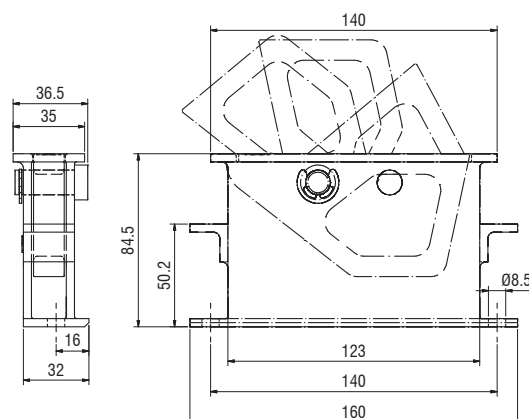
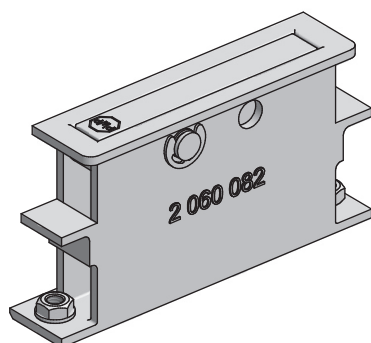
Kipper-Verschlussgerade

Fermeture droite
pour pont basculant

		kg	Art-Nr
Roh / Brute		0.900	2 024 034

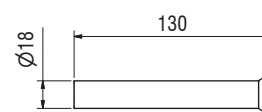
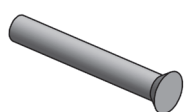
Kipper-Verschluss
gekröpftFermeture
pour pont basculant coudée

		kg	Art-Nr
Roh / Brute	links / gauche	0.920	2 024 049
Roh / Brute	rechts / droit	0.920	2 024 050

Kipper-Zubehör
Accessoires pour basculant

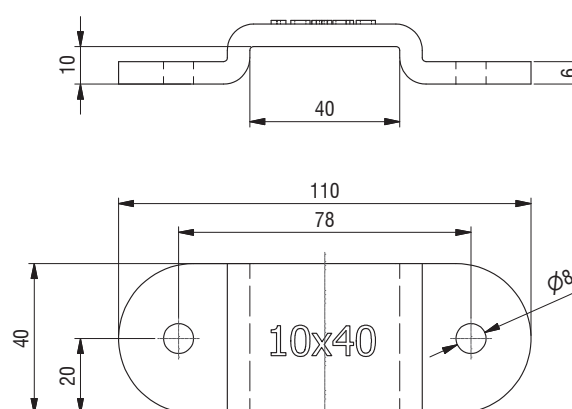
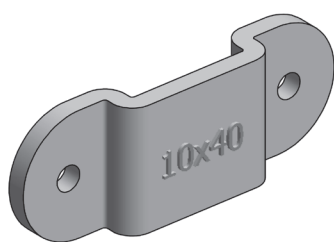
Zurrbügel zu Schrauben Boucle d'attache à visser

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	1.325	2 060 082

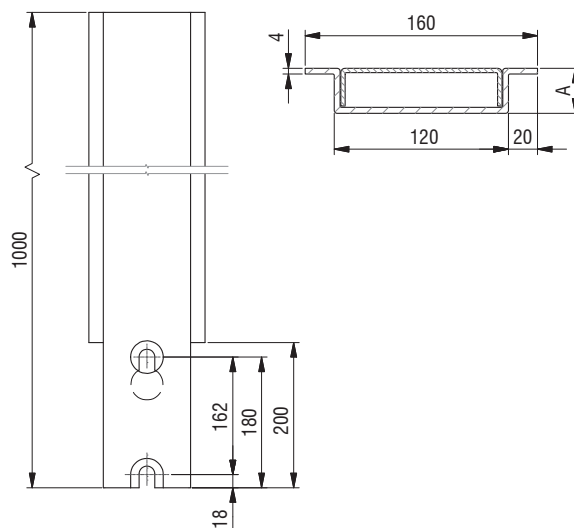


Pendelbolzen Axe oscillant

	kg	Art-Nr
Roh / Brut	0.255	2 024 033

Rungenhalter Guide pour rehausse
de ridelle

	kg	Art-Nr
Feuerverzinkt/Zinguéaufeu	0.220	2 018 000

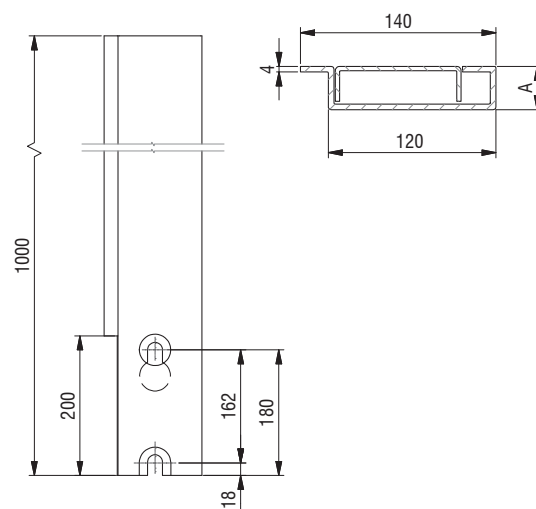
Runge PWP
Montant PWPMittellrunge
mit BefestigungslochMontant Central
avec trou de fixation

	A	kg	Art-Nr
Stahl Roh / Acier Brut	31	9.100	2 122 020
Stahl Roh / Acier Brut	34	9.250	2 122 016

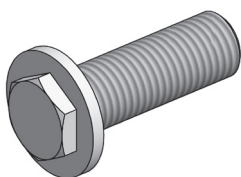
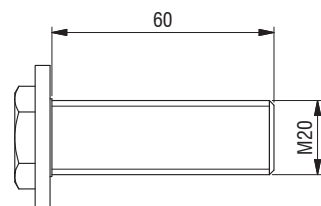
Hinterrunge
mit BefestigungslochMontant arrière
avec trou de fixation

Links gezeichnet

Dessiné gauche



		A	kg	Art-Nr
Stahl Roh / Acier Brut	links / gauche	31	9.100	2 122 021
Stahl Roh / Acier Brut	rechts / droit	31	9.100	2 122 022
Stahl Roh / Acier Brut	links / gauche	34	9.250	2 122 017
Stahl Roh / Acier Brut	rechts / droit	34	9.250	2 122 018

Sechskantschraube
mit BundVis à tête six pans
avec collerette

		kg	Art-Nr
Verzinkt / Zinguée	M20 x 60	0.200	2 121 056

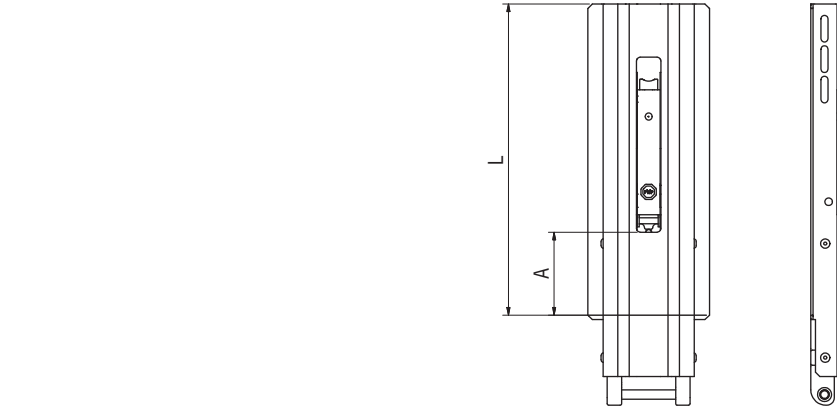
Runge PWP

Montant PWP



PWP BlueLine
Mittelrunge

PWP BlueLine
Montant Central

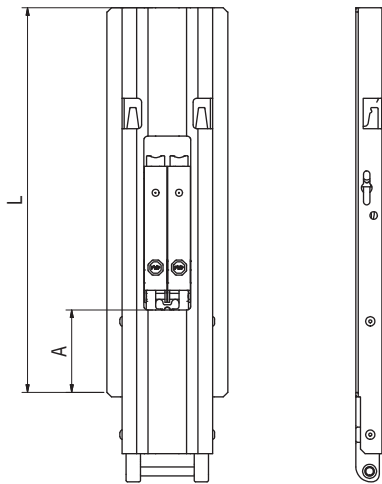


	L	A	kg	Art-Nr
Aluminium	400	100	5.000	2 225 140
Aluminium	500	100	5.300	2 225 141
Aluminium	600	200	5.900	2 225 142
Aluminium	800	200	6.500	2 225 143

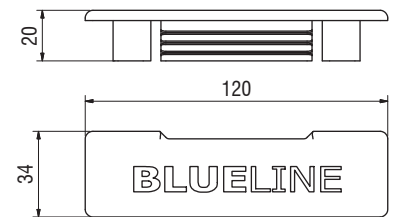
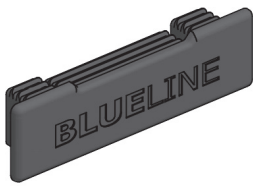


PWP BlueLine

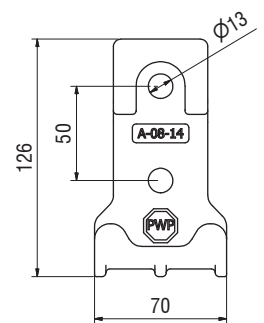
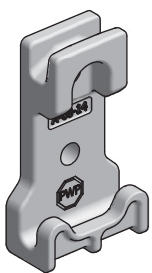
PWP BlueLine
Montant Double Lock



	L	A	kg	Art-Nr
Aluminium	500		5.800	2 225 145
Aluminium	600		6.300	2 225 146
Aluminium	800	200	7.500	2 225 147
Aluminium	1000	400	8.300	2 225 148

Runge PWP
Montant PWPKunststoff-Kappe für
BlueLine RungeCouvercle pour montant
BlueLine

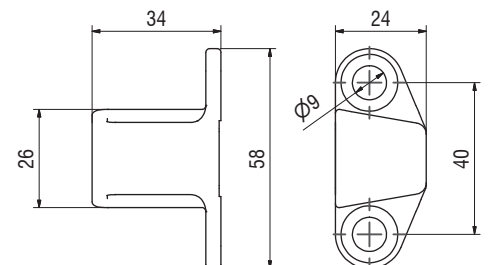
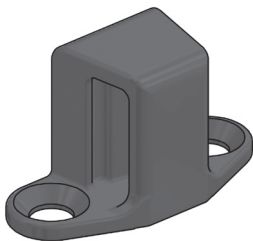
	kg	Art-Nr
Kunststoff schwarz / Plastique noir	0.002	2 225 144



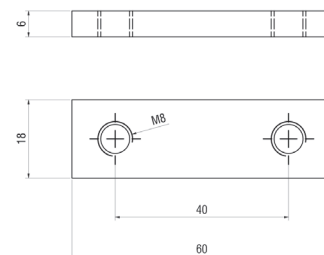
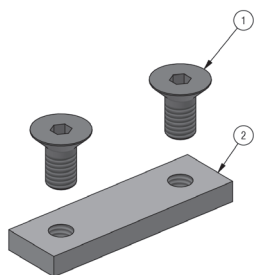
Rungenlager

Poche pour montant

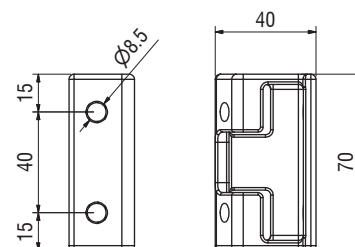
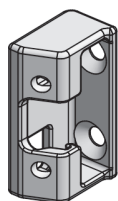
	kg	Art-Nr
Stahl KTL-beschichtet / Acier couche de fond	0.820	2 229 102

Verschluss tasche
für Langwegverschluss
zum AnschraubenPoche à visser
pour fermeture longue

	kg	Art-Nr
Stahl KTL-beschichtet / Acier couche de fond	0.090	2 225 121

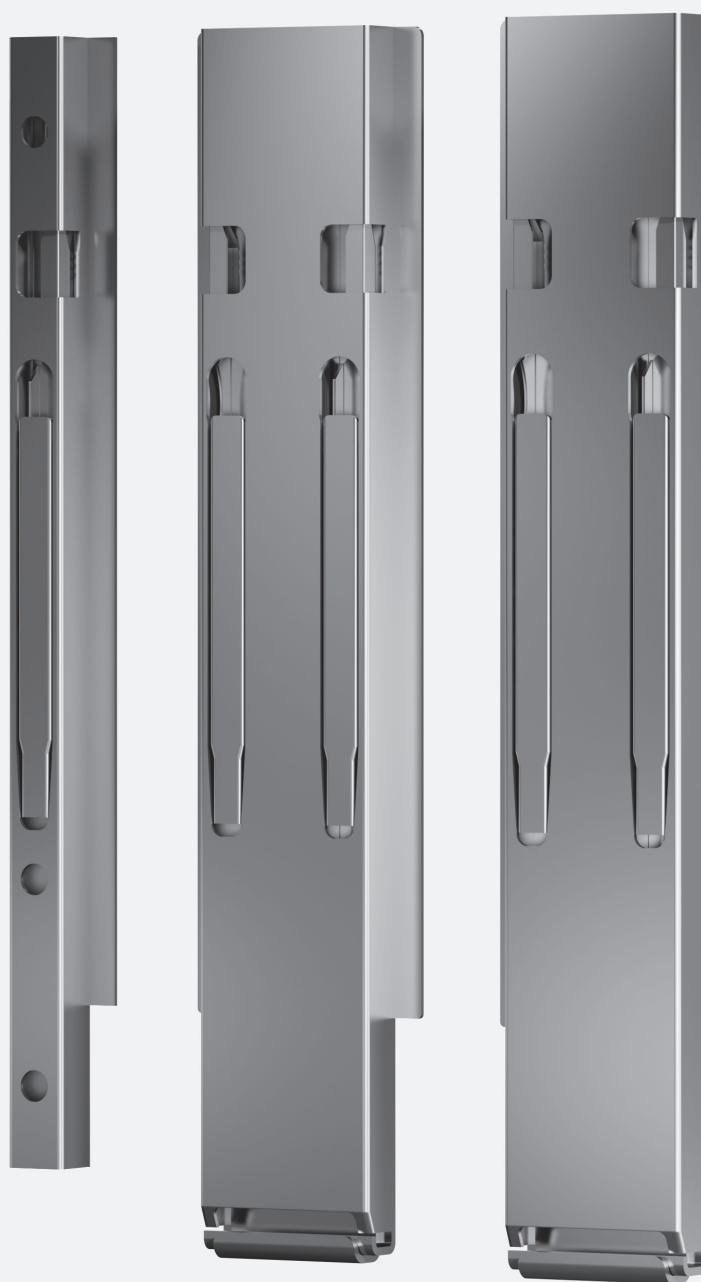
Runge PWP
Montant PWP

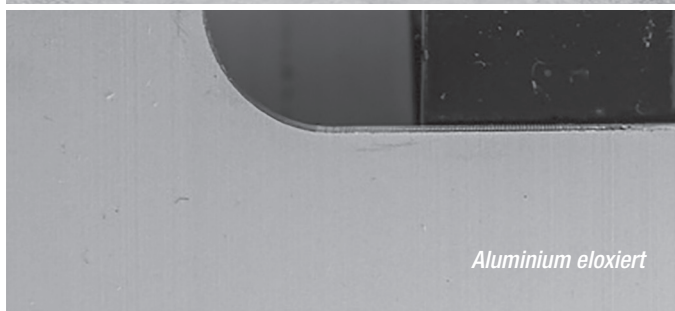
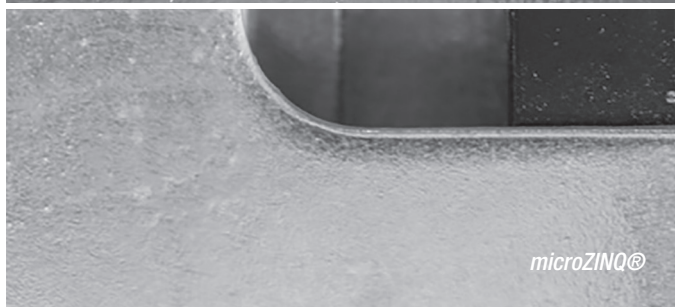
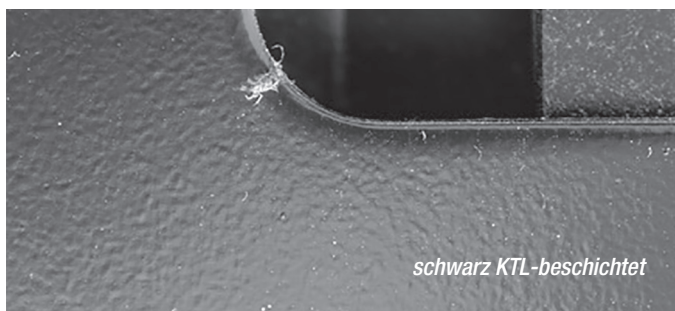
Bezeichnung	Désignation			kg	Art-Nr
① Senksschraube ISO 10642	Vis ISO 10642	Verzinkt / Zinguée	M8 x 16	0.050	2 129 129
② Gewindeplatte	Plaque filetée	Stahl verzinkt / Acier zingué		0.048	2 129 128

Anschraubtasche
für T-HakenPoche à visser
pour crochet T

	kg	Art-Nr
Stahl roh / Acier brut	0.203	2 024 098
StahlKTL-beschichtet/Aciercouchedefond	0.203	2 024 098.1

KINNEGRIP



KINNEGRIP
K20**Wie sehen die K20-Rungen wirklich aus?**

In diesem Katalog sind die K20-Rungen nur illustriert dargestellt. Um Ihnen einen Eindruck zu geben, wie die Rungen im Original aussehen, haben wir eine Runge in ihren 3 unterschiedlichen Oberflächen bzw. Material-Varianten nebeneinander gestellt und fotografiert.

Stahl-Runge mit schwarzer KTL-Beschichtung

Die Elektrodenbeschichtung (KTL-Beschichtung) ermöglicht ein gutes Eindringen in Hohlräume und ergibt eine gleichmässige Beschichtung und ein gutes Aussehen. Um einen optimalen Korrosionsschutz zu erreichen, muss die KTL-Beschichtung immer mit einer Pulverbeschichtung oder Lackierung verstärkt werden.

Stahl-Runge in microZINQ®5

Bei den feuerverzinkten Rungen (microZINQ®5 ist eine Feuerverzinkung im niedrigen Temperaturbereich) wird auf allen Oberflächen des Rungenkörpers eine Zink-Aluminium-Beschichtung aufgebracht. Die Mechanik wird galvanisiert und erhält anschliessend eine schwarze KTL-Beschichtung, um einen maximalen Korrosionsschutz zu erreichen. Stahlteile in microZINQ®5 können nach Wunsch lackiert werden.

Aluminium-Runge

Beiden Aluminium-Rungen ist der Rungenkörper eloxiert. Wie bei der Stahl-Runge in microZINQ®5 wird die Stahl-Mechanik galvanisiert und erhält anschliessend eine schwarze KTL-Beschichtung.

À quoi les montants K20 ressemblent-ils vraiment ?

Dans ce catalogue, les montants K20 ne sont représentés qu'à l'aide d'illustrations. Pour que vous puissiez vous faire une idée de l'apparence réelle des montants, nous avons placé côte à côte les trois variantes de surface ou de matériau d'un montant et les avons photographiées.

Montant en acier avec revêtement noir de couche de fond

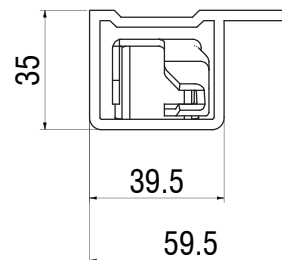
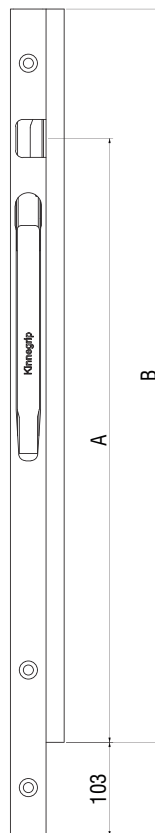
Avec le revêtement électrolytique (couche de fond), on obtient une bonne pénétration dans les cavités, un revêtement uniforme et une belle apparence. Afin de présenter une protection anticorrosion optimale, le revêtement de couche de fond doit toujours être renforcé par thermopoudrage ou peinture.

Montant acier en microZINQ®5

Dans le cas des montants zingués au feu (microZINQ®5 est une galvanisation à chaud basse température), un revêtement en zinc-aluminium est déposé sur toutes les surfaces du corps de montant. La mécanique est zinguée et reçoit ensuite un revêtement noir de couche de fond pour atteindre une protection anticorrosion maximale. Les pièces en acier avec microZINQ®5 peuvent être peintes sur demande.

Montant en aluminium

Dans le cas des montants en aluminium, le corps du montant est éloxé. Comme avec le montant acier avec microZINQ®5, la mécanique en acier est zinguée et reçoit ensuite un revêtement noir de couche de fond.

KINNEGRIP
K20

Vorderrunge
mit Einfach-Verriegelung

- Grundiert *
- Links gezeichnet

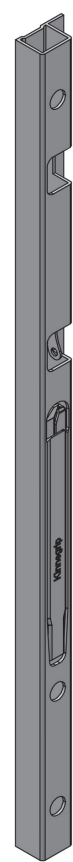
Montant avant
à verrouillage simple

- Couche de fond *
- Dessiné gauche

		L	A	B	kg	Art-Nr
* Stahl / Acier	links / gauche	400	367	410	2.500	2 123 111
* Stahl / Acier	rechts / droite	400	367	410	2.500	2 123 112
* Stahl / Acier	links / gauche	500	367	510	2.800	2 123 113
* Stahl / Acier	rechts / droite	500	367	510	2.800	2 123 114
* Stahl / Acier	links / gauche	600	467	610	3.100	2 123 115
* Stahl / Acier	rechts / droite	600	467	610	3.100	2 123 116
* Stahl / Acier	links / gauche	800	667	810	4.100	2 123 117
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	667	810	4.100	2 123 118
Microzinq	links / gauche	600	467	610	3.100	2 123 115-z
Microzinq	rechts / droite	600	467	610	3.100	2 123 116-z

KINNEGRIP

K20



Vorderrunge
mitDoppel-Verriegelung

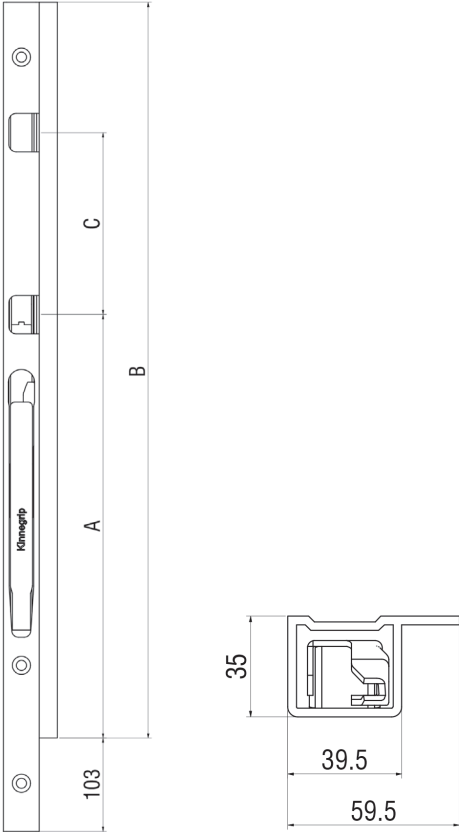
Montant avant
à verrouillage double

- Grundiert *

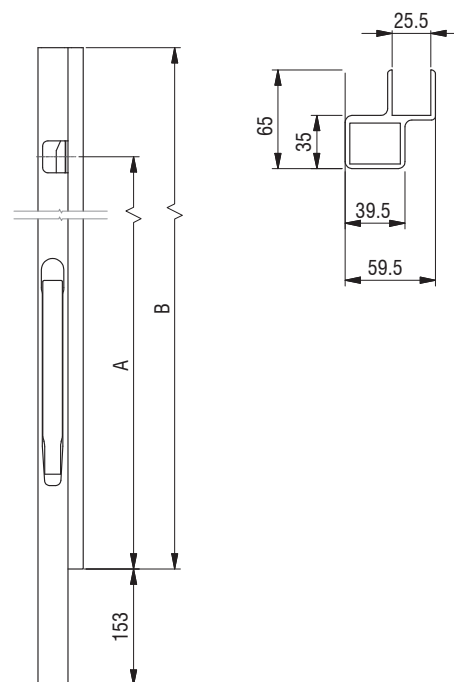
- Links gezeichnet

- Couche de fond *

- Dessiné gauche



		L	A	B	C	kg	Art-Nr
* Stahl / Acier	links / gauche	800	467	810	200	4.000	2 124 119
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	467	810	200	4.000	2 124 120
* Stahl / Acier	links / gauche	1000	467	1010	400	4.900	2 124 121
* Stahl / Acier	rechts / droite	1000	467	1010	400	4.900	2 124 122
Microzinq	links / gauche	800	467	810	200	4.000	2 124 119-z
Microzinq	rechts / droite	800	467	810	200	4.000	2 124 120-z
Microzinq	links / gauche	1000	467	1010	400	4.900	2 124 121-z
Microzinq	rechts / droite	1000	467	1010	400	4.900	2 124 122-z

KINNEGRIP
K20Vorderränge
mit Einfach-VerriegelungMontant avant
à verrouillage simple

Links gezeichnet

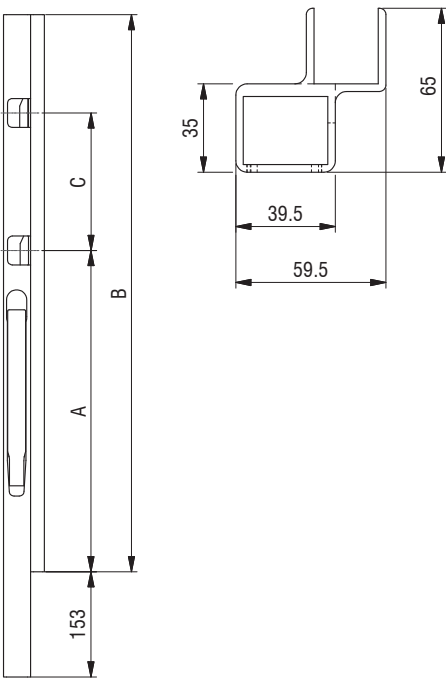
Dessiné gauche

[Artikel auf Bestellung](#)[Article sur commande](#)

		L	A	B	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	400	367	410	1.700	2 123 341
Aluminium	rechts / droite	400	367	410	1.700	2 123 342
Aluminium	links / gauche	500	367	510	1.900	2 123 361
Aluminium	rechts / droite	500	367	510	1.900	2 123 362
Aluminium	links / gauche	600	467	610	2.100	2 123 261
Aluminium	rechts / droite	600	467	610	2.100	2 123 262
Aluminium	links / gauche	800	667	810	2.600	2 123 281
Aluminium	rechts / droite	800	667	810	2.600	2 123 282

KINNEGRIP

K20



Vorderrunge
mitDoppel-Verriegelung

Links gezeichnet

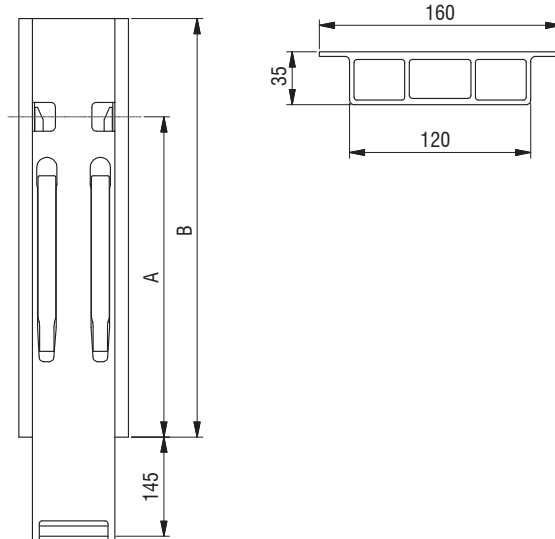
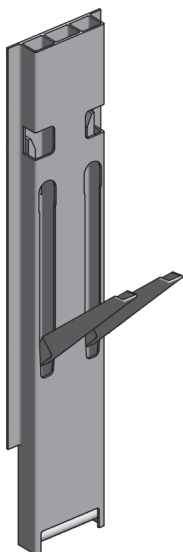
Artikel auf Bestellung

Montant avant
à verrouillage double

Dessiné gauche

Article sur commande

		L	A	B	C	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	800	467	810	200	2.500	2 124 281
Aluminium	rechts / droite	800	467	810	200	2.500	2 124 282
Aluminium	links / gauche	1000	467	1010	400	3.200	2 124 301
Aluminium	rechts / droite	1000	467	1010	400	3.200	2 124 302

KINNEGRIP
K20

Mittellrunge
mit Einfach-Verriegelung

Montant central
à verrouillage simple

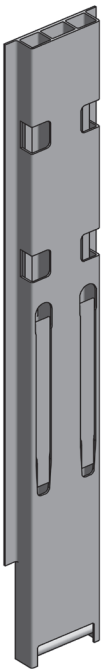
Grundiert *

Couche de fond *

	L	A	B	kg	Art-Nr
Aluminium	400	367	410	4.700	2 123 343
Aluminium	500	367	510	5.100	2 123 363
Aluminium	600	467	610	5.400	2 123 263
Aluminium	800	667	810	6.400	2 123 283
* Stahl / Acier	400	367	410	7.900	2 123 333
* Stahl / Acier	500	367	510	8.900	2 123 353
* Stahl / Acier	600	467	610	9.800	2 123 253
* Stahl / Acier	800	667	810	12.100	2 123 273
Microzinq	600	467	610	9.800	2 123 253-z

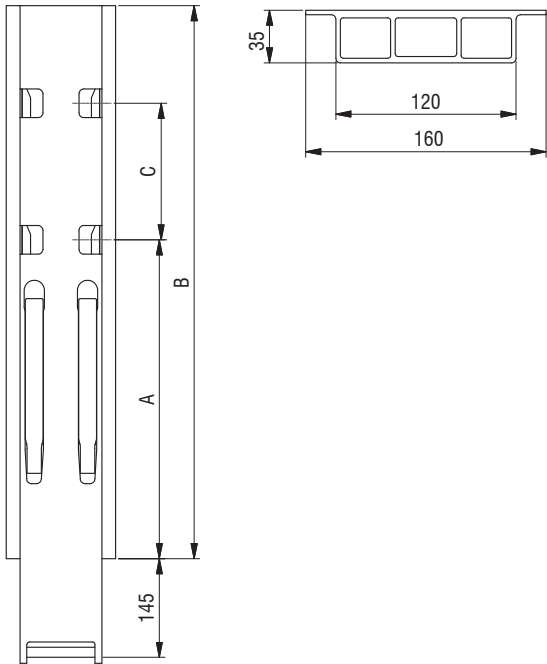
KINNEGRIP

K20



Mittellrunge mit
Doppel-Verriegelung
Grundiert *

Montant central avec
à verrouillage double
Couche de fond *



	L	A	B	C	kg	Art-Nr
Aluminium	800	467	810	200	6.600	2 124 283
Aluminium	1000	467	1010	400	7.600	2 124 303
* Stahl / Acier	800	467	810	200	12.000	2 124 273
* Stahl / Acier	1000	467	1010	400	14.200	2 124 293
Microzinq	800	467	810	200	12.000	2 124 273-z
Microzinq	1000	467	1010	400	14.200	2 124 293-z

KINNEGRIP

K20

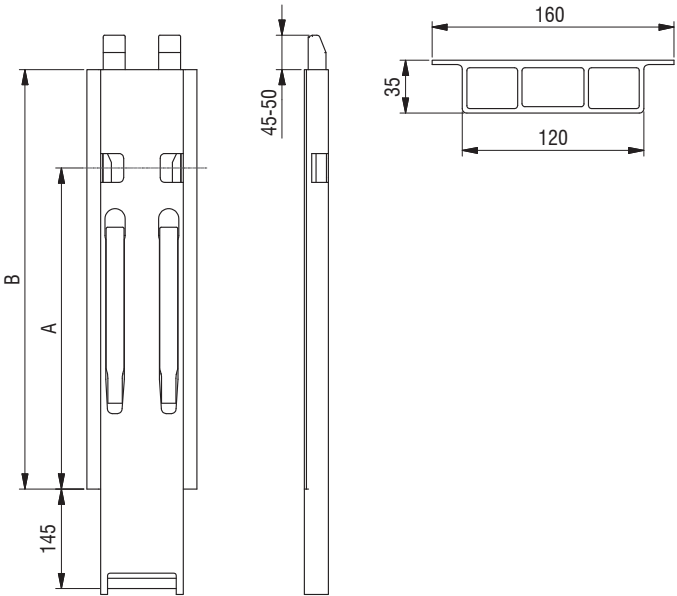


KINNETOP
Mittelrunge
mit Einfach-Verriegelung

Grundiert *

KINNETOP
Montant central
à verrouillage simple

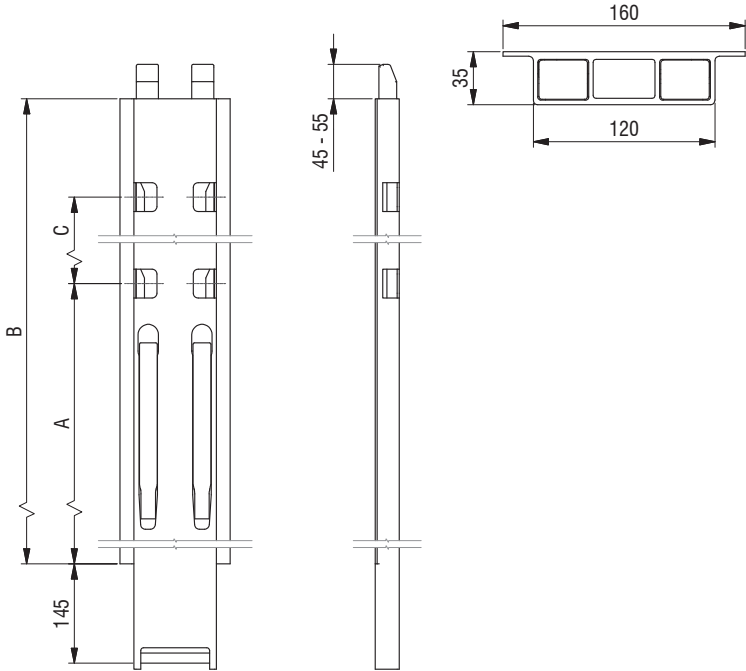
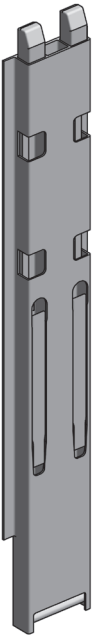
Couche de fond *



	L	A	B	kg	Art-Nr
Aluminium	500	367	510	5.000	2 123 364
Aluminium	600	467	610	5.300	2 123 264
Aluminium	800	667	810	6.300	2 123 284
* Stahl / Acier	500	367	510	8.600	2 123 354
* Stahl / Acier	600	467	610	9.500	2 123 254
* Stahl / Acier	800	667	810	11.800	2 123 274
Microzinq	600	467	610	9.500	2 123 254-z

KINNEGRIP

K20



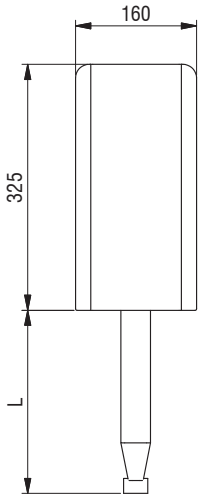
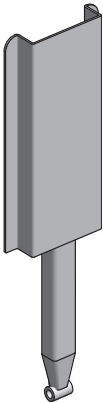
KINNETOP
Mittelrunge
mit Doppel-Verriegelung

Grundiert *

KINNETOP
Montant central
avec à verrouillage double

Couche de fond *

	L	A	B	C	kg	Art-Nr
Aluminium	800	467	810	200	6.500	2 124 284
Aluminium	1000	467	1010	400	7.500	2 124 304
* Stahl / Acier	800	467	810	200	11.800	2 124 274
* Stahl / Acier	1000	467	1010	400	13.800	2 124 294
Microzinq	800	467	810	200	14.200	2 124 274-z



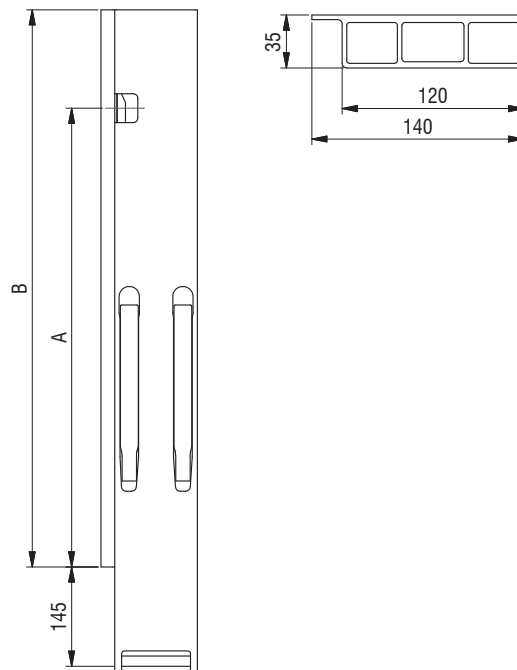
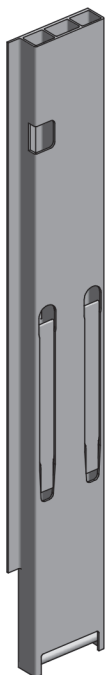
Verbindungsstück

Grundiert

Pièce intermédiaire

Couche de fond

	L	für/pour	kg	Art-Nr
Stahl / Acier	297	500	3.610	2 123 204
Stahl / Acier	347	600	3.610	2 123 201
Stahl / Acier	447	800-1200	3.960	2 123 202

KINNEGRIP
K20

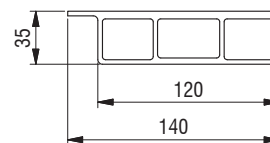
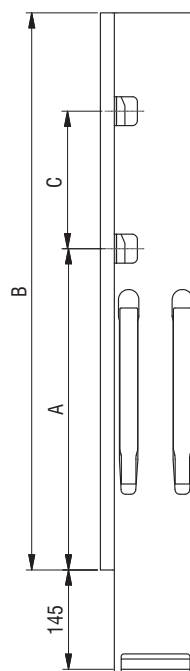
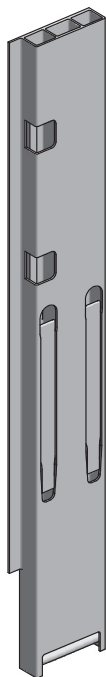
Hinterrunge
mit Einfach-Verriegelung
einseitig

- Grundiert *
- Links gezeichnet

Montant arrière
à verrouillage simple
d'un côté

- Couche de fond *
- Dessiné gauche

		L	A	B	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	400	367	410	4.400	2 123 347
Aluminium	rechts / droite	400	367	410	4.400	2 123 348
Aluminium	links / gauche	500	367	510	4.900	2 123 367
Aluminium	rechts / droite	500	367	510	4.900	2 123 368
Aluminium	links / gauche	600	467	610	5.100	2 123 267
Aluminium	rechts / droite	600	467	610	5.100	2 123 268
Aluminium	links / gauche	800	667	810	6.200	2 123 287
Aluminium	rechts / droite	800	667	810	6.200	2 123 288
* Stahl / Acier	links / gauche	400	367	410	7.600	2 123 337
* Stahl / Acier	rechts / droite	400	367	410	7.600	2 123 338
* Stahl / Acier	links / gauche	500	367	510	8.600	2 123 357
* Stahl / Acier	rechts / droite	500	367	510	8.600	2 123 358
* Stahl / Acier	links / gauche	600	467	610	9.500	2 123 257
* Stahl / Acier	rechts / droite	600	467	610	9.500	2 123 258
* Stahl / Acier	links / gauche	800	667	810	11.900	2 123 277
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	667	810	11.900	2 123 278

KINNEGRIP
K20

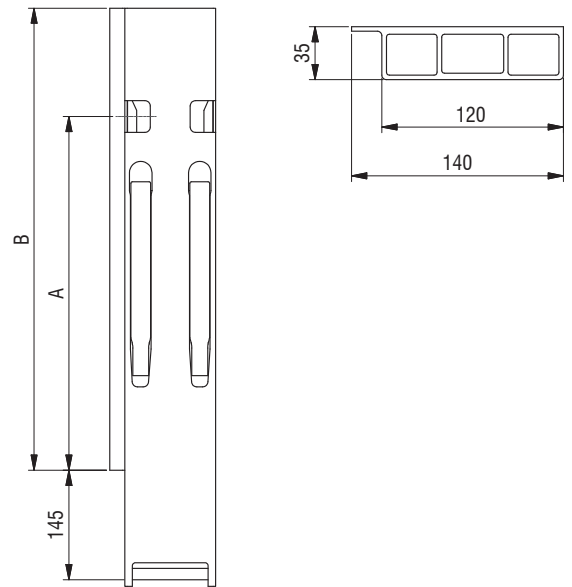
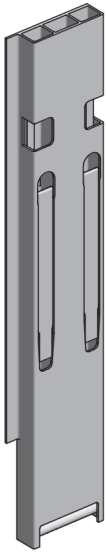
Hinterrunge
mit Doppel-Verriegelung
einseitig

- Grundiert *
- Links gezeichnet

Montant arrière
à double verrouillage
d'un côté

- Couche de fond *
- Dessiné gauche

		L	A	B	C	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	800	467	810	200	6.200	2 124 287
Aluminium	rechts / droite	800	467	810	200	6.200	2 124 288
* Stahl / Acier	links / gauche	800	467	810	200	11.700	2 124 277
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	467	810	200	11.700	2 124 278
* Stahl / Acier	links / gauche	1000	467	1010	400	13.500	2 124 297
* Stahl / Acier	rechts / droite	1000	467	1010	400	13.500	2 124 298

KINNEGRIP
K20

Hinterrunge
mit Einfach-Verriegelung
beidseitig

- Grundiert *
- Links gezeichnet

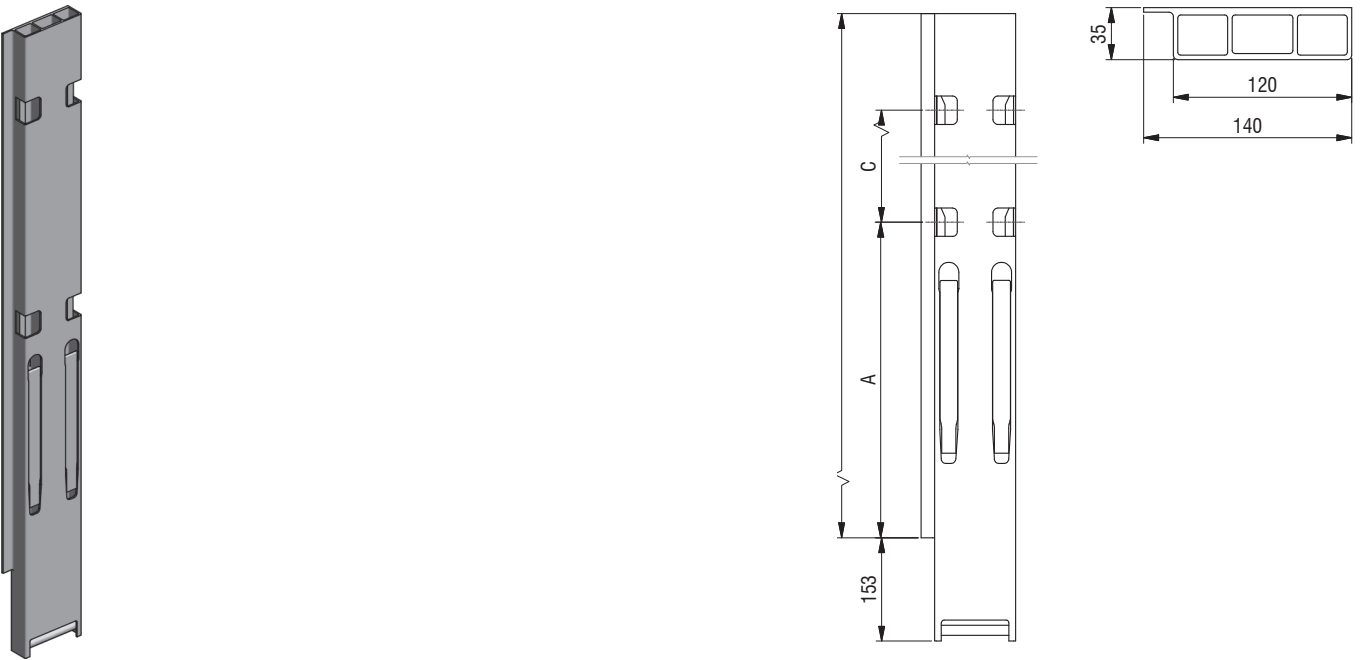
Montant arrière
à verrouillage simple
des deux côtés

- Couche de fond *
- Dessiné gauche

		L	A	B	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	400	367	410	4.400	2 123 345
Aluminium	rechts / droite	400	367	410	4.400	2 123 346
Aluminium	links / gauche	500	367	510	4.900	2 123 365
Aluminium	rechts / droite	500	367	510	4.900	2 123 366
Aluminium	links / gauche	600	467	610	5.200	2 123 265
Aluminium	rechts / droite	600	467	610	5.200	2 123 266
Aluminium	links / gauche	800	667	810	6.200	2 123 285
Aluminium	rechts / droite	800	667	810	6.200	2 123 286
* Stahl / Acier	links / gauche	400	367	410	7.700	2 123 335
* Stahl / Acier	rechts / droite	400	367	410	7.700	2 123 336
* Stahl / Acier	links / gauche	500	367	510	8.700	2 123 355
* Stahl / Acier	rechts / droite	500	367	510	8.700	2 123 356
* Stahl / Acier	links / gauche	600	467	610	9.600	2 123 255
* Stahl / Acier	rechts / droite	600	467	610	9.600	2 123 256
* Stahl / Acier	links / gauche	800	667	810	11.700	2 123 275
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	667	810	11.700	2 123 276
Microzinq	links / gauche	600	467	610	9.600	2 123 255-z
Microzinq	rechts / droite	600	467	610	9.600	2 123 256-z

KINNEGRIP

K20



Hinterrunge
mitDoppel-Verriegelung
beidseitig

-Grundiert *

-Links gezeichnet

Montant arrière
à verrouillage double
des deux côtés

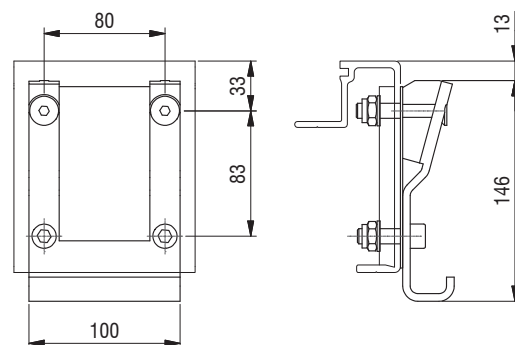
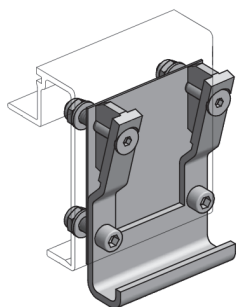
- Couche de fond *

- Dessiné gauche

		L	A	B	C	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	800	467	810	200	6.200	2 124 285
Aluminium	rechts / droite	800	467	810	200	6.200	2 124 286
Aluminium	links / gauche	1000	467	1010	400	7.100	2 124 305
Aluminium	rechts / droite	1000	467	1010	400	7.100	2 124 306
* Stahl / Acier	links / gauche	800	467	810	200	11.600	2 124 275
* Stahl / Acier	rechts / droite	800	467	810	200	11.600	2 124 276
* Stahl / Acier	links / gauche	1000	467	1010	400	13.500	2 124 295
* Stahl / Acier	rechts / droite	1000	467	1010	400	13.500	2 124 296
Microzinq	links / gauche	800	467	810	200	11.600	2 124 275-z
Microzinq	rechts / droite	800	467	810	200	11.600	2 124 276-z
Microzinq	links / gauche	1000	467	1010	400	13.500	2 124 295-z
Microzinq	rechts / droite	1000	467	1010	400	13.500	2 124 296-z



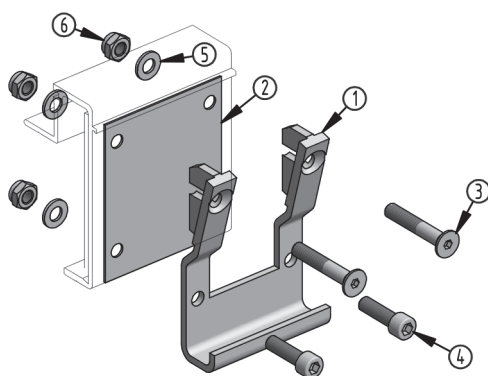
		kg	Art-Nr
Anschweisstasche	Poche à souder		
Stahl Roh	Acier brut	0.577	2 123 401

KINNEGRIP
K20

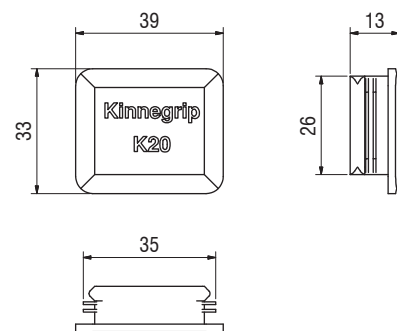
Anschraubtasche
mit Befestigungsmaterial

Poche à visser
avec matériel de fixation

		kg	Art-Nr
Verzinkt	Zinguée	0.860	2 123 410



Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Anschraubtasche	Poche à visser	Verzinkt / Zinguée	0.540	2 123 405
② Distanzstück	Entretoise	Inox	0.130	2 123 406
③ Senkschraube Innensechskant DIN 7991	Vis à tête fraisée six pans creux DIN 7991	Verzinkt / Zinguée	M10 x 60 (10.9)	0.045 2 129 116
④ Zylinderschraube Innensechskant DIN 912	Vis à tête cylindrique six pans creux DIN 912	Verzinkt / Zinguée	M10 x 35 (8.8)	0.020 2 129 117
⑤ Unterlegscheibe DIN 125	Rondelle DIN 125	Verzinkt / Zinguée	M10	0.005 2 029 113
⑥ Sicherungsmutter DIN 985	Ecrou de sécurité DIN 985	Verzinkt / Zingué	M10 (6.8)	0.010 2 029 112



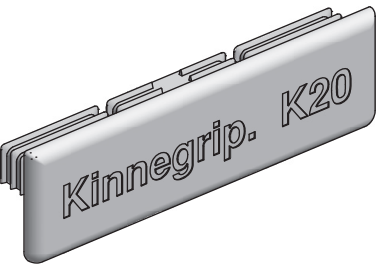
Kunststoffabdeckung
für Vordere
Kinnegrip K20

Couvercle plastique
pour Kinnegrip K20 avant

	kg	Art-Nr
	0.050	2 123 020

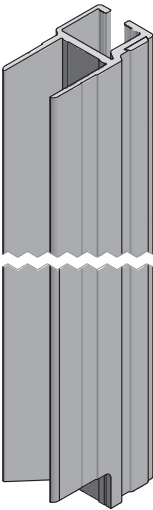
KINNEGRIP

K20



Kunststoffabdeckung
für Mittel und Hintere
Kinnegrip K20

Couvercle plastique
pour Kinnegrip K20
milieu et arrière



Einfassprofil
für Seitenwand

- MitPolyamidScheuerleiste
- Links gezeichnet

Bordure d'extrémité
pour ridelle latérale

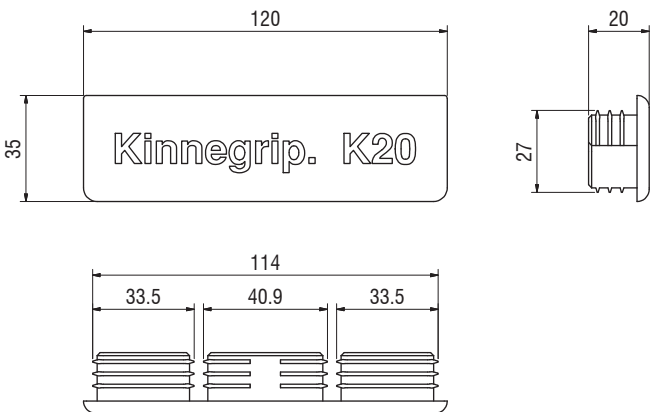
- Avec profil de protection
en Polyamide
- Dessiné gauche

Einfassprofil
für Seitenwand

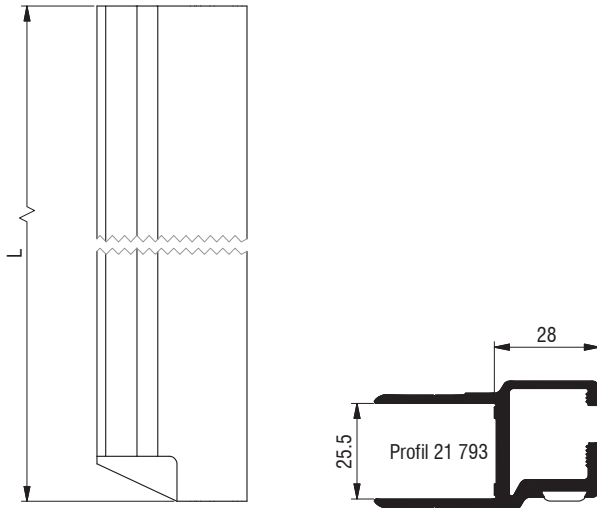
- MitPolyamidScheuerleiste
- Links gezeichnet

Bordure d'extrémité
pour ridelle latérale

- Avec profil de protection
en Polyamide
- Dessiné gauche

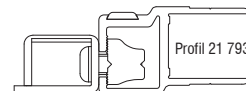
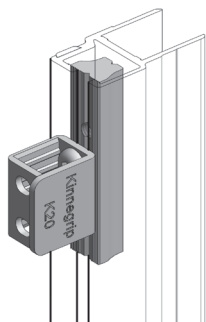


	kg	Art-Nr
	0.025	2 123 021



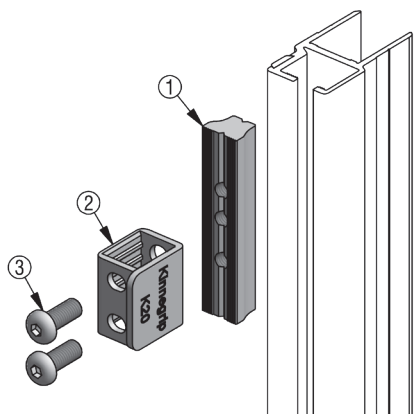
		H	L	kg	Art-Nr
Roh / Brute	links / gauche	600	613	0.772	2 123 467
Roh / Brute	rechts / droite	600	613	0.772	2 123 468
Roh / Brute	links / gauche	800	813	1.024	2 123 487
Roh / Brute	rechts / droite	800	813	1.024	2 123 488
Roh / Brute	links / gauche	1000	1013	1.275	2 123 507
Roh / Brute	rechts / droite	1000	1013	1.275	2 123 508

		H	L	kg	Art-Nr
Eloxiert / Eloxée links / gauche		400	413	0.520	2 123 465
Eloxiert / Eloxée rechts / droite		400	413	0.520	2 123 466
Eloxiert / Eloxée links / gauche		600	613	0.772	2 123 469
Eloxiert / Eloxée rechts / droite		600	613	0.772	2 123 470
Eloxiert / Eloxée links / gauche		800	813	1.024	2 123 489
Eloxiert / Eloxée rechts / droite		800	813	1.024	2 123 490
Eloxiert / Eloxée links / gauche		1000	1013	1.275	2 123 509
Eloxiert / Eloxée rechts / droite		1000	1013	1.275	2 123 510

KINNEGRIP
K20Gegenhalter
mit Gewindeplatte

Gâche avec plaque filetée

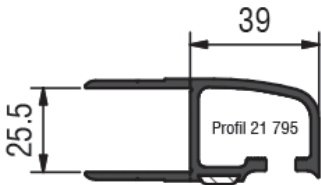
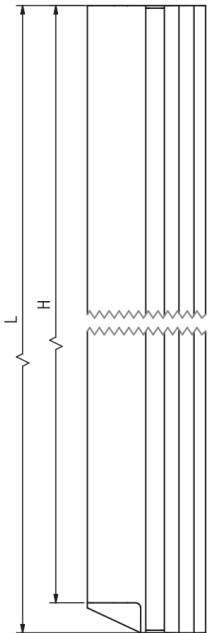
kg	Art-Nr
0.134	2 123 022



Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Gewindeplatte	Plaque filetée	Eloxiert / Eloxée	0.050	2 123 009
② Gegenhalter	Gâche	Stahl KTL-beschichtet / Acier couché de fond	0.068	2 123 205
③ Linsenschraube Innensechskant ISO 7380	Vis à tête bombée six pans creux ISO 7380	Verzinkt / Zinguée M8 x 20	0.020	2 123 010

KINNEGRIP

K20



Einfassprofil für Rückwand

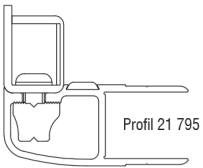
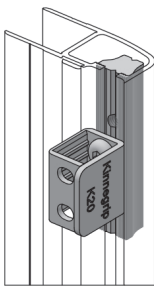
Bordure d'extrémité pour ridelle arrière

Links gezeichnet

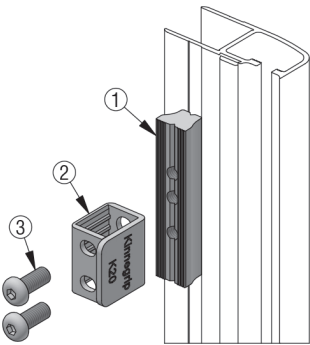
Dessiné gauche

	H	L	kg	Art-Nr
Eloxiert / Eloxée links / gauche	600	613	0.760	2 123 869
Eloxiert / Eloxée rechts / droite	600	613	0.760	2 123 870
Eloxiert / Eloxée links / gauche	800	813	1.008	2 123 889
Eloxiert / Eloxée rechts / droite	800	813	1.008	2 123 890
Eloxiert / Eloxée links / gauche	1000	1013	1.256	2 123 909
Eloxiert / Eloxée rechts / droite	1000	1013	1.256	2 123 910

KINNEGRIP
K20



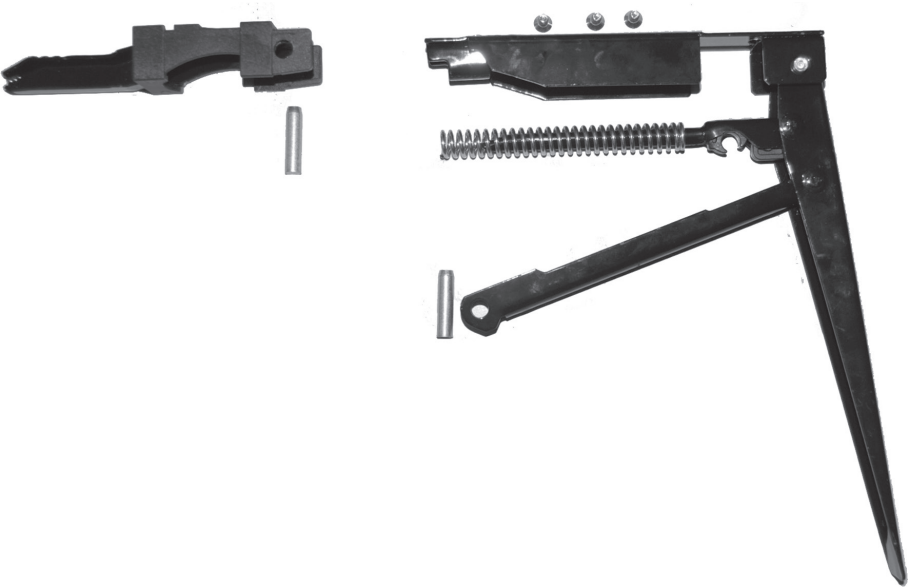
Gegenhalter mit Gewindeplatte	Gâcheavecplaquefiletée	kg	Art-Nr
		0.134	2 123 022



Bezeichnung	Désignation		kg	Art-Nr
① Gewindeplatte	Plaque filetée	Eloxiert / Eloxée	0.050	2 123 009
② Gegenhalter	Gâche	StahlKTL-beschichtet/Aciercouchedefond	0.068	2 123 205
③ Linsenschraube Innensechskant ISO 7380	Vis à tête bombée six pans creux ISO 7380	Verzinkt / Zinguée M8 x 20	0.020	2 123 010

KINNEGRIP

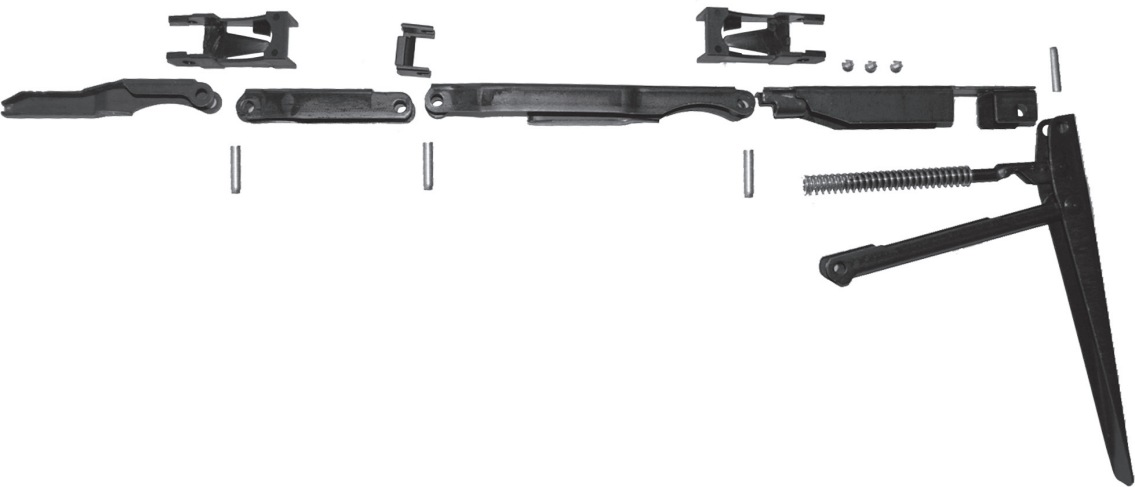
K20



Verschluss Einfach Verriegelung für Vorderrunde	Fermeture à verrou simple pour montant avant	Art-Nr
		links / gauche
		rechts / droite

2 129 309

2 129 310



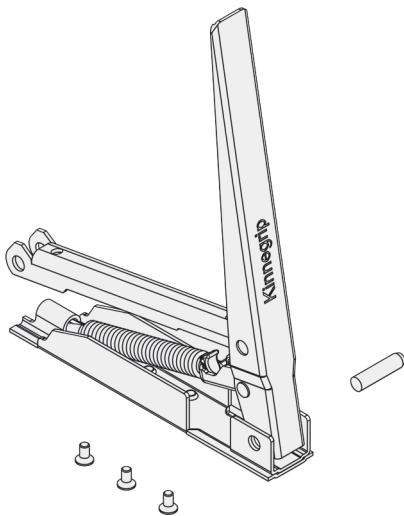
Verschluss Doppel-Verriegelung für Vorderrunde L = 1000 mm	Fermeture verrouillage double pour montant avant L = 1000 mm	Art-Nr
		links / gauche
		rechts / droite

2 129 313

2 129 314

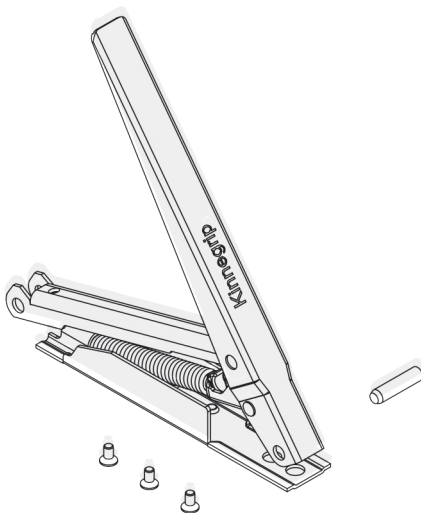


Synthetischer Haken für Hebel	Crochet synthétique pour levier	Art-Nr
		2 129 319

KINNEGRIP
K20Handgriffmechanismus
für VorderrängeMécanisme poignée
pour montant avant

Art-Nr

2 123 030

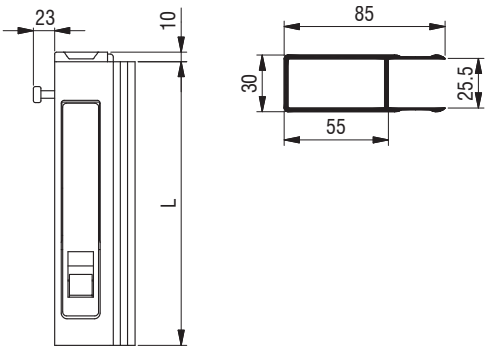
Handgriffmechanismus
für Mittel- und HinterrängeMécanisme poignée
pour montants central
et arrière

Art-Nr

2 123 031

Verschluss KINNEGRIP T50

Fermeture KINNEGRIP T50



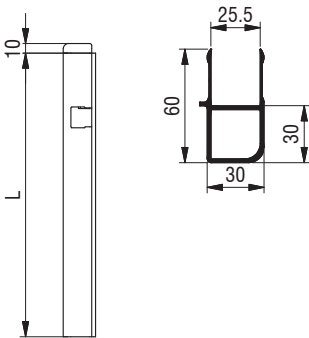
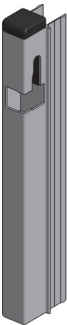
BordwandverschlussT50

Fermeture de ridelle T50

Links gezeichnet

Dessiné gauche

		L	Art-Nr
links / gauche	Eloxiert / Eloxée	300	2 124 011
rechts / droite	Eloxiert / Eloxée	300	2 124 012
links / gauche	Eloxiert / Eloxée	400	2 124 013
rechts / droite	Eloxiert / Eloxée	400	2 124 014



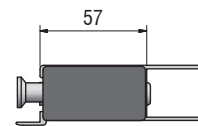
Bordwand-Einfassprofil

Profil de fermeture

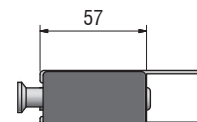
Links gezeichnet

Dessiné gauche

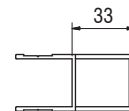
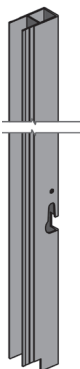
		L	kg	Art-Nr
links / gauche	Eloxiert / Eloxé	300	0.275	2 124 021
rechts / droite	Eloxiert / Eloxé	300	0.275	2 124 022
links / gauche	Eloxiert / Eloxé	400	0.360	2 124 023
rechts / droite	Eloxiert / Eloxé	400	0.360	2 124 024

Open Top Verschluss
Fermeture Open TopBordwandverschluss
Open Top, mit AnschlagFermeture de ridelle
Open Top, avec battue

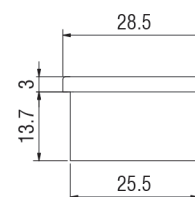
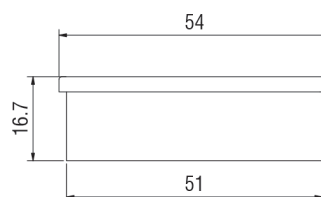
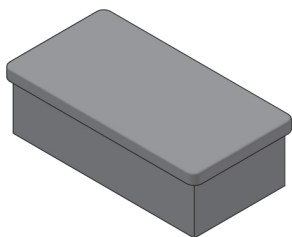
		L	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	313	0.698	2 125 215.313
Aluminium	links / gauche	413	0.818	2 125 215.413
Aluminium	rechts / droite	313	0.698	2 125 216.313
Aluminium	rechts / droite	413	0.818	2 125 216.413

Bordwandverschluss
Open Top, ohne AnschlagFermeture de ridelle
Open Top sans battue

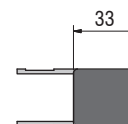
		L	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	313	0.683	2 125 227.313
Aluminium	links / gauche	413	0.786	2 125 227.413
Aluminium	rechts / droite	313	0.683	2 125 228.313
Aluminium	rechts / droite	413	0.786	2 125 228.413

Einfassprofil für Stirnwand
H = 1613 mmBordure d'extrémité
pour vigie
H = 1613 mm

		L	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	313	1.685	2 125 315
Aluminium	links / gauche	413	1.685	2 125 415
Aluminium	rechts / droite	313	1.685	2 125 316
Aluminium	rechts / droite	413	1.685	2 125 416

Open Top Verschluss
Fermeture Open TopAbschlussdeckel
für Verschluss Open TopCouvercle pour fermeture
Open Top

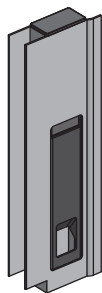
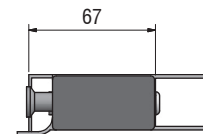
	kg	Art-Nr
Polyamid/Polyamide	0.010	5 516 042



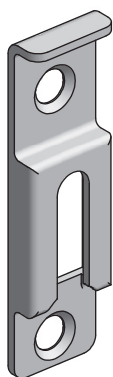
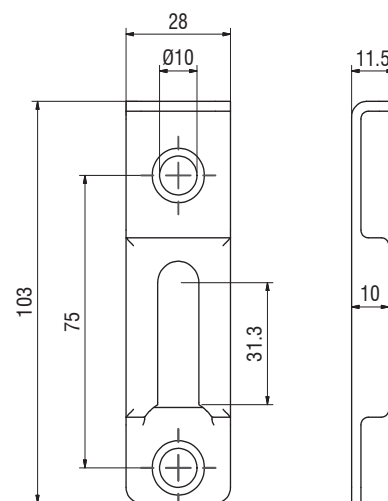
Einfassprofil Open Top

Bordure d'extrémité
Open Top

		L	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	313	0.434	2 125 217.313
Aluminium	links / gauche	413	0.538	2 125 217.413
Aluminium	rechts / droite	313	0.434	2 125 218.313
Aluminium	rechts / droite	413	0.538	2 125 218.413

Open Top Verschluss
Fermeture Open TopBordwandverschluss
Open TopFermeture de ridelle
Open Top

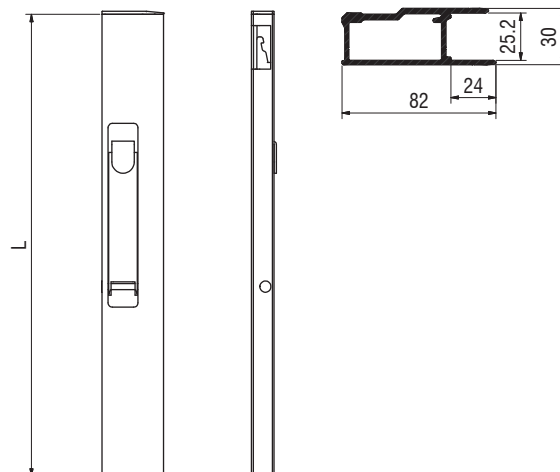
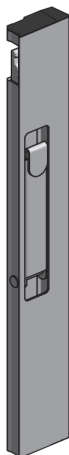
		L	kg	Art-Nr
Aluminium	links / gauche	313	0.724	2 125 223.313
Aluminium	links / gauche	413	0.840	2 125 223.413
Aluminium	links / gauche	613	1.085	2 125 223.613
Aluminium	links / gauche	813	1.330	2 125 223.813
Aluminium	rechts / droite	313	0.724	2 125 224.313
Aluminium	rechts / droite	413	0.840	2 125 224.413
Aluminium	rechts / droite	613	1.085	2 125 224.613
Aluminium	rechts / droite	813	1.330	2 125 224.813

Verschluss tasche
für Verschluss Open TopGâche pour fermeture
Open Top

	kg	Art-Nr
Verzinkt / Zingué	0.586	2 125 025

Langwegverschluss

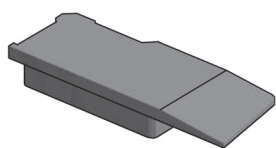
Fermeture de ridelle longue



Langwegverschluss

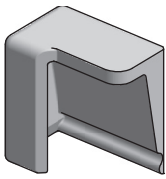
Fermeture de ridelle longue

		L	kg	Art-Nr
Eloxiert / Eloxé	links / gauche	415	1.160	2 124 039
Eloxiert / Eloxé	rechts / droite	415	1.160	2 124 040
Roh / Brut	links / gauche	615	1.720	2 124 031
Roh / Brut	rechts / droite	615	1.720	2 124 032
Eloxiert / Eloxé	links / gauche	615	1.720	2 124 035
Eloxiert / Eloxé	rechts / droite	615	1.720	2 124 036
Eloxiert / Eloxé	links / gauche	815	2.010	2 124 037
Eloxiert / Eloxé	rechts / droite	815	2.010	2 124 038
Roh / Brut	links / gauche	1015	2.460	2 124 033
Roh / Brut	rechts / droite	1015	2.460	2 124 034



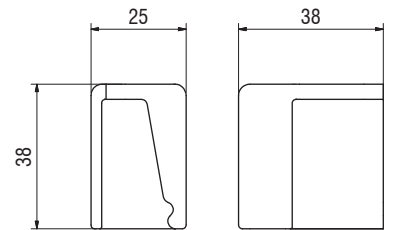
Kunststoff Abdeckkappe Couvercle plastique

	Art-Nr
links / gauche	2 124 045
rechts / droite	2 124 046

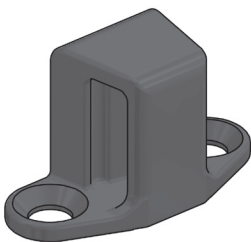
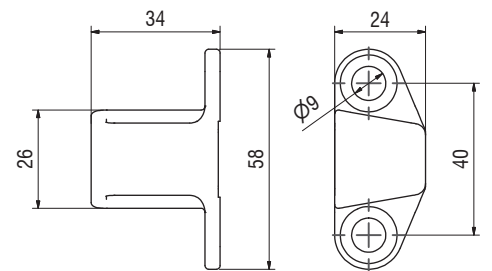
Langwegverschluss
Fermeture de ridelle longue

Anschweisstasche

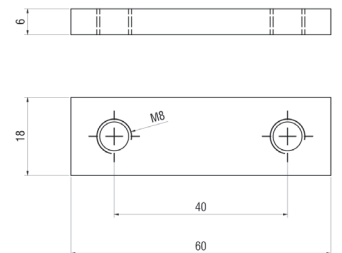
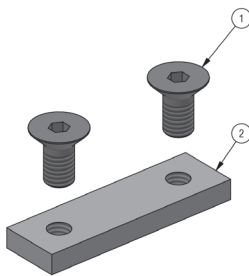
Boîtier à souder



		kg	Art-Nr
Roh / Brut	links / gauche	0.130	2 124 041
Roh / Brut	rechts / droite	0.130	2 124 042

Verschlussstasche
für Langwegverschluss
zum AnschraubenPoche à visser
pour fermeture longue

	kg	Art-Nr
Stahl KTL-beschichtet / Acier couche de fond	0.090	2 225 121



Bezeichnung	Désignation			kg	Art-Nr
① Senksschraube ISO 10642	Vis ISO 10642	Verzinkt / Zinguée	M8 x 16	0.050	2 129 129
② Gewindeplatte	Plaque filetée	Stahl verzinkt / Acier zingué		0.048	2 129 128

Stichwortverzeichnis

A

Abschlussdeckel	B.17.2
Adapter TIR-Sicherung	B.13.6
Anniethaken	B.6.5
Anschrauhaken gerade	B.6.5, B.6.6
Anschrauhaken-Winkel Profilstärke 25 - 30 mm	B.6.4
Anschraubtasche	B.7.5, B.15.4, B.16.15
Anschweisbolzen	B.9.2, B.9.3
Anschweisgehäuse	B.6.6, B.7.4
Anschweissstaken	B.6.4
Anschweisskugel	B.14.5
Anschweisstasche	B.16.14, B.18.2
Aufbau-Exzenterverschluss	B.6.2
Aufspannrohr Ø 27	B.13.3
Aufspannrohr Ø 35	B.13.3

B

Bandscharnier	B.3.2
Bandscharnier 180°	B.3.3
BlueLine Runge	B.15.3
Bolzen für Hecktüre	B.9.3
Bordwand-Einfassprofil	B.16.22
Bordwandscharnier	B.3.1, B.3.2, B.3.3
Bordwandscharniere kipper oberteil	B.2.2
Bordwandscharnier Höhe 30 mm	B.1.1, B.1.2, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.1.6, B.1.7
Bordwandscharnier Höhe 48 mm	B.2.1, B.2.2
Bordwandverschluss	B.7.1, B.7.3, B.7.4, B.7.5, B.16.22, B.17.1, B.17.3
Bordwandverschluss T50	B.16.22
BOXER II Ø 18	B.10.2, B.10.3
BOXER Vegas	B.10.9
BOXER Vegas Centro	B.10.9, B.10.10
Buchse Nylon 16 mm	B.9.8

D

Distanzstück	B.16.15
Doppelgelenkscharnier	B.4.1
Doppel-Verriegelung	B.16.20
Drehstangenverschluss PWP BOXER II	B.10.1
Drehstangenverschluss PWP BOXER III	B.11.1
Drehstangenverschluss-System	B.9.1, B.9.2, B.9.3, B.9.8
Drehstangenverschluss TWISTER	B.12.1, B.12.2, B.12.3

E

Eckverbindung	B.14.4
Edelstahlrohr Ø 16	B.9.10
Edelstahlrohr Ø 22	B.9.9
Edelstahlrohr Ø 27	B.9.9
Einbau-Exzenterverschluss	B.6.2, B.6.3
Einbau-Riegelverschluss	B.7.1
Einbauverschluss	B.7.3, B.7.4, B.9.4, B.9.6
Einfassprofil für Rückwand	B.16.18
Einfassprofil für Stirnwand	B.17.1
Einfassprofil Open Top	B.17.2
Einhakprofil 70mm	B.13.3
Ersatzteile	B.9.2
Exzentergegenhalter fuer	B.14.4
Exzenterverschluss	B.6.2, B.6.3, B.6.4, B.6.5, B.6.6, B.7.5

F

Feder	B.9.10
Flachrundscharbe	B.10.10
Führungsprofil	B.10.10

G

Gegenhalter	B.7.5, B.16.17, B.16.19
Gewindeplatte	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.1.7, B.2.1, B.10.4, B.10.7, B.10.10, B.11.5, B.15.4, B.16.17, B.16.19, B.18.2
Gleitsicherung aus Gummi	B.5.1
Griff + Grifftasche	B.10.10
Griff Ø 18	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Grifftasche	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Griff Typ	B.9.1
Gummidichtung	B.9.4

H

Haken	B.7.3, B.8.2, B.8.3, B.8.4
Haken 75 m	B.7.3
Haken Boxer Ø 18	B.10.2
Haken kurz	B.7.3
Haken lang	B.7.3
Haken mit Verschlusswelle	B.10.3, B.10.4, B.10.10
Haken mit Verschlusswelle Ø 18 montiert	B.10.6
Haken Ø 18	B.10.2, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Hakentasche	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.6, B.10.10, B.12.3
Hakentasche L = 120	B.11.5
Halbkunststoff	B.9.8
Halter für Tender	B.13.8
Handgriffmechanismus	B.16.21
Haubenhalter komplett	B.8.5
Hebel Vierkant "PICCOLO"	B.13.3
Hinterrunge	B.16.12, B.16.13, B.16.14

I

Innensechskant	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.2.1, B.10.4, B.10.8, B.10.10
Innensechskant DIN 912	B.14.4, B.16.15
Innensechskant DIN 7991	B.3.1, B.10.4, B.10.10, B.16.15
Innensechskant ISO 7380	B.16.17, B.16.19
Innensechskantschraube	B.10.8

K

Keil fuer stirnwandverschluss	B.14.4
KINNEGRIP	B.16.1, B.16.2, B.16.3, B.16.4, B.16.5, B.16.6, B.16.7, B.16.8, B.16.9, B.16.10, B.16.11, B.16.12, B.16.13, B.16.14, B.16.15, B.16.16, B.16.17, B.16.18, B.16.19, B.16.20, B.16.21
KINNEGRIP K20	B.16.2, B.16.4, B.16.6, B.16.7, B.16.9, B.16.11, B.16.13, B.16.15, B.16.17, B.16.19, B.16.21
KINETOP	B.16.9, B.16.10
Kipper-Kugellager Ø 50	B.14.5
Kipper-Kugellager Ø 50	B.14.5
Kipper-Lager	B.14.2, B.14.3
Kippersatz Zubehör	B.14.5
Kipper-Scharnier	B.14.2
Kipper-Schliesshaken	B.14.3
Kipper-Verschluss	B.14.4, B.14.7
Kipper-Verschluss gerade	B.14.7
Kipper-Zubehör	B.14.1
Kit Doppelfingerschliesskeile	B.9.7, B.9.8
Kit Doppelfingerschliesskeile mit Gegenhalter Ø 27	B.9.7
Kit Einbau-Schliesskeile	B.9.8
Kit Rohrhalter 5 x 30,	B.9.9
Kit Rohrhalter LIR	B.9.9
Kit Rohrhalter Ø 27	B.9.7
Kunststoffabdeckung	B.16.15
Kunststoff Abdeckkappe	B.18.1
Kunststoff-Kappe	B.15.3
Kunststoff-Unterlage	B.9.6

L

Lager	B.9.2
Langwegverschluss	B.18.1
Leichter Exzenterverschluss	B.8.1
Leichter Exzenterverschluss	B.8.2, B.8.4, B.8.5
Leichter Exzenterverschluss, ohne Loch	B.8.1
Linsenschraube	B.16.17, B.16.19

M

MINI-TENDER	B.13.5
Mittellager	B.9.2
Mittelfprofil	B.10.10
Mittellrunge	B.15.2, B.16.9, B.16.10
Mittellrunge mit T-Haken	B.7.5

O

Oberteil	B.1.2, B.1.6, B.2.1, B.2.2, B.3.1
Oberteil Aufspannrohr Ø 27	B.13.3
Oberteil Aufspannrohr Ø 35	B.13.3
Oberteil und Unterteil	B.1.1, B.1.4
Open Top	B.17.2, B.17.3
Open Top, mit Anschlag	B.17.1

Stichwortverzeichnis

Open Top, ohne Anschlag	B.17.1
Open Top Verschluss	B.17.1

P

PACO Bordwandverschluss	B.7.2
Paco Einbau	B.7.2
Planenspanner	B.13.1, B.13.2
Planenspanner "PICCOLO"	B.13.3
PWP BOXER II	B.10.5, B.10.6
PWP BOXER II Haken Ø 18	B.10.5
PWP BOXER III	B.11.4, B.11.5
PWP BOXER III Haken Ø 18	B.11.4
PWP BOXER III Hakentasche L = 120	B.11.5
PWP BOXER III Griff Ø 18	B.11.4
PWP BOXER III Grifftasche	B.11.4
PWP BOXER II Ø 18	B.10.4
PWP BOXER II Griff Ø 18	B.10.5
PWP BOXER II Grifftasche	B.10.5
PWP BOXER II Hakentasche	B.10.6
PWP Boxer Vegas Centro	B.10.10

Q

QUICKLOCK	B.5.1
-----------------	-------

R

Riegelverschluss	B.7.1, B.7.2
Riesen-Exzenter Verschluss	B.7.5
Rohr Ø21	B.9.2
Runge 400 mm für Mini Kipper	B.14.4
Runge 500 mm für Mini Kipper	B.14.4
Rungenlager	B.15.3
Runge PWP	B.15.1

S

Schale Ø 45	B.14.5, B.14.6
Scharnierachse	B.3.1
Scharnier Aluminium	B.3.1
Scharnier für Kofferaufbau 270°	B.4.1
Scharnier SAR	B.4.1
Schiebebock	B.3.3
Schlaufe kurz	B.6.2
Schlaufe lang	B.6.2
Schliesshaken gebogen	B.9.2
Schlitzansatz	B.13.3, B.13.4, B.13.5, B.13.7,
Sechskantschraube	B.15.1
Sechskantschraube DIN 933	B.3.1
Senkschraube	B.3.1, B.10.4, B.10.8, B.10.10, B.16.15
Senkschraube ISO 10642	B.15.4, B.18.2
Sicherungsmutter	B.14.4
Sicherungsmutter DIN 985	B.3.1, B.14.4, B.16.15
Spatenhalter	B.8.5
Spiral-Spannstift	B.9.2, B.10.3, B.10.4, B.10.8, B.10.10
Spiral-Spannstift DIN 7344	B.10.3, B.10.4
Stahlrohr Ø 16	B.9.10
Steckbolzen Ø 14	B.14.5
Steckbolzen Ø 16-12	B.14.5, B.14.6
Stirnwandtasche Paco	B.7.4
Stirnwandverschluss links/rechts für mini Kipper	B.14.4
Synthetischer Haken	B.16.20

T

Tasche für Paco Verschluss	B.7.4
TENDER	B.13.4, B.13.9
Tender-Halter	B.13.3
Twister	B.12.3

U

Untere Eckverbindung	B.14.4
Unterlegscheibe DIN 125	B.3.1, B.9.2, B.14.4, B.16.15
Unterlegscheibe DIN 522 A	B.10.10
Unterteil	B.1.2, B.1.3, B.2.1, B.2.2, B.3.1, B.3.2
Unterteil 90°	B.1.7
Unterteil Aufspannrohr Ø 27	B.13.3
Unterteil Aufspannrohr Ø 35	B.13.3

V

Verbindungsstück	B.16.10
Verriegelung	B.9.2, B.16.20
Verschluss	B.16.20
Verschluss Einfach	B.16.20
Verschlusshebel CONTAINER	B.9.2
Verschluss KINNEGRIP T50	B.16.22
Verschluss MRF	B.9.4, B.9.5
Verschluss MRF Morfeo	B.9.5
Verschluss tasche	B.7.4, B.15.3, B.17.3
Verschlusswelle Ø 18	B.10.6
Vierkantansatz	B.13.3, B.13.4, B.13.5, B.13.7
Vierkantansatz DIN 603	B.10.10
Vorderrunge	B.16.3, B.16.5, B.16.6

Z

Zubehör für Planenspanner	B.13.3
Zugkraft 5000 kg	B.7.5
Zwischenverschluss	B.5.1
Zwischenverschluss QUICKLOCK	B.5.1
Zylinder mit Schlüssell	B.9.4, B.9.6
Zylinderschraube	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.2.1, B.10.4, B.10.10, B.14.4, B.16.15
Zylinderschraube Innensechskant	B.14.4

Index alphabétique

A

Accessoires pour basculant	B.14.1
Accessoires pour tendeur de bâche	B.13.3
Adaptateur sécurité TIR	B.13.6
Axe de charnière	B.3.1
Axe Ø 18	B.10.6
Axe oscillant	B.14.8

B

BlueLine	B.15.3
Boîtier à souder	B.6.6, B.7.4, B.18.2
Boîtier à souder avec crochet	B.6.6
Boîtier à souder pour crochet T	B.6.6
Boîtier à souder pour crochet T pour fermeture	B.7.4
Bordure d'extrémité	B.16.16, B.16.18, B.17.1, B.17.2
Bordure d'extrémité Open Top	B.17.2
Bordure d'extrémité pour ridelle arrière	B.16.18
Bordure d'extrémité pour ridelle latérale	B.16.16
Bordure d'extrémité pour vigie H = 1613 mm	B.17.1
Boucle d'attache à visser	B.14.8
Boulons tête bombée	B.10.10
Boulons tête bombée avec collet carré DIN 603	B.10.10
Boxer crochet Ø 18	B.10.2
BOXER II Ø 18	B.10.2, B.10.3
BOXER Vegas	B.10.9
BOXER Vegas Centro	B.10.9, B.10.10

C

Cale pour fermeture planche avant	B.14.4
Caoutchouc antidérapant	B.5.1
Charnière	B.14.2
Charnière à bande	B.3.2
Charnière à bande 180°	B.3.3
Charnière Aluminium	B.3.1
Charnière Aluminium pont basculant 3.5 t	B.3.1
Charnière de ridelle	B.2.2, B.3.1, B.3.2, B.3.3
Charnière de ridelle hauteur 30 mm	B.1.1, B.1.2, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.1.6, B.1.7
Charnière de ridelle hauteur 48 mm	B.2.1, B.2.2
Charnière double	B.4.1
Charnière double articulation	B.4.1
Charnière pour basculant	B.14.2
Charnière pour fourgon 270°	B.4.1
Charnière pour pont basculant	B.14.2
Charnière SAR	B.4.1
Charnière SAR avec chape U42	B.4.1
Charnière targette	B.3.3
Contre-pièce à souder	B.7.5
Contre-pièce à souder pour grande fermeture excentrique	B.7.5
Contre-pièce excentrique à riveter pour fermeture planche avant	B.14.4
Couvercle plastique	B.16.15, B.16.16, B.18.1
Couvercle plastique pour Kinnegrip K20 avant	B.16.15
Couvercle plastique pour Kinnegrip K20 milieu et arrière	B.16.16
Couvercle pour fermeture	B.17.2
Couvercle pour montant	B.15.3
Couvercle pour montant BlueLine	B.15.3
Crochet	B.7.3, B.8.2, B.8.3, B.8.4, B.10.3, B.10.4, B.10.10
Crochet 75 mm	B.7.3
Crochet 75 mm pour fermeture à encastrer	B.7.3
Crochet à riveter	B.6.5
Crochet à souder	B.6.4, B.9.2, B.9.3
Crochet avec axe	B.10.6
Crochet court	B.7.3
Crochet court pour fermeture à encastrer	B.7.3
Crochet de fermeture	B.14.3
Crochet de fermeture demi-lune	B.9.2
Crochet de fermeture pour pont basculant	B.14.3
Crochet droit à visser	B.6.5, B.6.6
Crochet équerre à visser	B.6.4
Crochet équerre à visser pour profil 25 et 30 mm	B.6.4
Crochet et axe Ø 18 monté	B.10.3, B.10.4, B.10.10
Crochet long	B.7.3
Crochet long pour fermeture à encastrer	B.7.3
Crochet Ø 18	B.10.2, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Crochet pour fermeture à encastrer	B.7.3
Crochet synthétique	B.16.20
Crochet synthétique pour levier	B.16.20
Cuvette Ø 45	B.14.5, B.14.6
Cylindre avec clé	B.9.4, B.9.6

D

Dispositif de verrouillage	B.9.2
Douille	B.9.2

E

Ecroû de sécurité	B.14.4
Ecroû de sécurité DIN 985	B.3.1, B.14.4, B.16.15
Embout carré	B.13.4, B.13.5, B.13.7
Embout rainuré	B.13.4, B.13.5, B.13.7, B.13.9
Embout rainuré en caoutchouc	B.8.4
Entretoise	B.16.15
Exécution lourde, DIN 7344	B.10.3, B.10.4, B.10.10

F

Fermeture	B.14.7
Fermeture à encastrer	B.9.6
Fermeture à encastrer pour axe Ø 16 mm	B.9.6
Fermeture à verrou simple	B.16.20
Fermeture de ridelle	B.17.1, B.17.3
Fermeture de ridelle longue	B.18.1
Fermeture de ridelle Open Top	B.17.3
Fermeture de ridelle Open Top avec battue	B.17.1
Fermeture de ridelle Open Top sans battue	B.17.1
Fermeture de ridelle T50	B.16.22
Fermeture droite	B.14.7
Fermeture droite pour pont basculant	B.14.7
Fermeture encastrée	B.9.4
Fermeture encastrée MRF Ulises Premium Ø 16	B.9.4
Fermeture excentrique	B.6.2, B.6.3, B.6.4, B.6.5, B.6.6, B.8.1, B.8.4
Fermeture excentrique à encastrer, boucle courte	B.6.2, B.6.3
Fermeture excentrique avec boucle courte	B.6.2
Fermeture excentrique avec boucle longue	B.6.2
Fermeture excentrique légère	B.8.1, B.8.2, B.8.3, B.8.4, B.8.5
Fermeture excentrique légère avec crochet en caoutchouc	B.8.4
Fermeture excentrique légère, sans trous	B.8.1
Fermeture gauche/droite pour planche avant mini Kipper	B.14.4
Fermeture intermédiaire	B.5.1
Fermeture intermédiaire avec antidérapant	B.5.1
Fermeture intermédiaire QUICKLOCK	B.5.1
Fermeture KINNEGRIP T50	B.16.22
Fermeture MRF	B.9.4, B.9.5
Fermeture MRF Enide Ø 16	B.9.5
Fermeture MRF Morfeo	B.9.5
Fermeture MRF Morfeo Low noise Ø 27	B.9.5
Fermeture MRF Ulises Ø 22	B.9.4
Fermeture MRF Ulises Ø 27	B.9.5
Fermeture Open Top	B.17.1
Fermeture pour pont basculant	B.14.4
Fermeture pour pont basculant coudée	B.14.7
Fermeture pour ridelle	B.7.1, B.7.3, B.7.4, B.7.5
Fermeture pour ridelle PACO	B.7.2
Fermeture verrou	B.7.1
Fermeture verrou à encastrer	B.7.1
Fermeture verrouillage	B.16.20
Fermeture verrouillage double pour montant L = 1000 mm	B.16.20
Fermeture verrou pour profil 25 mm	B.7.1
Fixe-capot, complet	B.8.5

G

Gâche	B.16.17, B.16.19
Gâche avec plaque fileté	B.16.17, B.16.19
Gâche pour fermeture	B.17.3
Gâche pour fermeture Open Top	B.17.3
Goupille	B.10.3, B.10.4
Goupille de sécurité Ø 14	B.14.5
Goupille de sécurité Ø 16-12	B.14.5
Goupille élastique en spirale	B.9.2
Goupille sécurité Ø 14	B.14.6
Goupille sécurité Ø 16-12	B.14.6
Goupille spirale	B.10.8
Grande fermeture	B.7.5
Grande fermeture excentrique avec crochet T Force de traction 5000 kg	B.7.5
Guide pour hausse de ridelle	B.14.8

Index alphabétique

J

Joint caoutchouc	B.9.4
Joint caoutchouc pour fermeture encastrée MRF Ulises Premium Ø 16	B.9.4

K

KINNEGRIP	B. B.16.2, B.16.4, B.16.6, B.16.7, B.16.9, B.16.11, B.16.13, B.16.15, B.16.17, B.16.19, B.16.21
KINNEGRIP K20	B.16.2, B.16.4, B.16.6, B.16.7, B.16.9, B.16.11, B.16.13, B.16.15, B.16.17, B.16.19, B.16.21
KINETOP	B.16.9, B.16.10
KINETOP Montant central avec à verrouillage double	B.16.10
KINETOP Montant central à verrouillage simple	B.16.9
Kit pènes et gâches	B.9.7, B.9.8
Kit pènes et gâches à encastrer Ø 16	B.9.8
Kit pènes et gâches à fourche Ø 27	B.9.7
Kit pènes et gâches à fourche petit modèle Ø 16	B.9.8
Kit pènes et gâches à fourche petit modèle Ø 22	B.9.7
Kit supports de tube Ø 27	B.9.7
Kit support tube 5 x 30, Ø 16	B.9.9
Kit support tube LIR	B.9.9
Kit support tube LIR 2 x 150 et 1 x 32	B.9.9

M

Manivelle carrée pour "PICCOLO"	B.13.3
Mécanisme poignée pour montant avant	B.16.21
Mécanisme poignée pour montants central et arrière	B.16.21
MINI-TENDER	B.13.5
Montant 400 mm pour Mini basculant,	B.14.4
Montant 400 mm pour Mini basculant, pour fermeture Paco	B.14.4
Montant 500 mm pour Mini basculant,	B.14.4
Montant 500 mm pour Mini basculant, pour fermeture excentrique	B.14.4
Montant 500 mm pour Mini basculant, pour fermeture Paco	B.14.4
Montant arrière	B.14.4, B.15.1, B.16.11, B.16.12, B.16.13, B.16.14
Montant arrière à double verrouillage d'un côté	B.16.12
Montant arrière avec fermeture pour pont basculant 3.5 t	B.14.4
Montant arrière avec trou de fixation	B.15.1
Montant arrière à verrouillage double des deux côtés	B.16.14
Montant arrière à verrouillage simple des deux côtés	B.16.13
Montant arrière à verrouillage simple d'un côté	B.16.11
Montant avant	B.16.3, B.16.4, B.16.5, B.16.6
Montant avant à verrouillage double	B.16.4, B.16.6
Montant avant à verrouillage simple	B.16.3, B.16.5
Montant central	B.15.1, B.15.2, B.16.7, B.16.9, B.16.10
Montant central avec à verrouillage double	B.16.8
Montant central avec trou de fixation	B.15.1
Montant central à verrouillage simple	B.16.7
Montant Double Lock	B.15.2
Montant PWP	B.15.1

P

Paco Fermeture	B.7.2
Paco Fermeture à encastrer	B.7.2
Palier intermédiaire	B.9.2
Palier pour basculant	B.14.3
Palier pour pont basculant	B.14.2
Palier pour pont basculant avec plaque de fixation	B.14.2
Palier sphérique Ø 50	B.14.5
Palier sphérique Ø 50	B.14.5
Palier sphérique Ø 50 arrière droit	B.14.5
Palier sphérique Ø 50 arrière gauche	B.14.5
Palier sphérique Ø 50 avant droit	B.14.5
Palier sphérique Ø 50 avant gauche	B.14.5
Partie inférieure	B.1.1, B.1.2, B.1.3, B.1.6, B.1.7, B.2.1, B.2.2, B.3.1, B.3.2
Partie inférieure 90°	B.1.7
Partie inférieure tube tension Ø 27	B.13.3
Partie inférieure tube tension Ø 27 embout carré	B.13.3
Partie inférieure tube tension Ø 27 embout rainuré	B.13.3
Partie inférieure tube tension Ø 35	B.13.3
Partie inférieure tube tension Ø 35 embout rainuré	B.13.3
Partie supérieure	B.1.2, B.1.4, B.1.5, B.1.6, B.2.1, B.2.2, B.3.1
Partie supérieure et inférieure zinguée au feu	B.1.4
Partie supérieure et partie inférieure zinguée au feu	B.1.4
Partie supérieure et partie inférieure zinguée au feu	B.1.1
Partie supérieure tube tension Ø 27	B.13.3
Partie supérieure tube tension Ø 35	B.13.3
Partie supérieure et partie inférieure zinguée au feu	B.1.3
Partie supérieure zinguée au feu et partie inférieure brute	B.1.5
Pièce intermédiaire	B.16.10

Pièces de rechange	B.9.2
Plaque fileté	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.1.7, B.2.1, B.10.4, B.10.7, B.10.10, B.11.5, B.15.4, B.16.17, B.16.19, B.18.2
Poche	B.7.4
Poche à souder	B.16.14
Poche à visser	B.7.5, B.15.3, B.15.4, B.16.15, B.18.2
Poche à visser avec matériel de fixation	B.16.15
Poche à visser pour crochet T	B.7.5, B.15.4
Poche à visser pour fermeture longue	B.15.3, B.18.2
Poche crochet	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.6, B.10.10, B.12.3
Poche crochet L = 120	B.11.5
Poche Paco pour vigie	B.7.4
Poche poignée	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Poche pour crochet	B.7.4
Poche pour montant	B.7.4, B.15.3
Poche pour montant fermeture Paco	B.7.4
Poignée + Poche	B.10.10
Poignée CONTAINER	B.9.2
Poignée Ø 18	B.10.2, B.10.3, B.10.4, B.10.5, B.11.4, B.12.3
Poignée type CONTAINER avec palier pour axe Ø 15	B.9.1
Poignée type CONTAINER avec palier pour tube Ø 21/3	B.9.1
Profil d'accrochage 70mm	B.13.3
Profil de fermeture	B.16.22
Profil de guidage	B.10.10
Profil intermédiaire	B.9.6, B.10.10
Profil intermédiaire synthétique pour fermeture à encastrer	B.9.6
PWP BlueLine	B.15.2
PWP BlueLine Montant Central	B.15.2
PWP BlueLine Montant Double Lock	B.15.2
PWP BOXER II	B.10.5, B.10.6
PWP BOXER II Crochet avec axe Ø 18 monté	B.10.6
PWP BOXER II Crochet Ø 18	B.10.5
PWP BOXER III	B.11.4, B.11.5
PWP BOXER III Crochet Ø 18	B.11.4
PWP BOXER III Poche crochet L = 120	B.11.5
PWP BOXER III Poche poignée	B.11.4
PWP BOXER III Poignée Ø 18	B.11.4
PWP BOXER II Ø 18	B.10.4
PWP BOXER II Ø 18 à visser	B.10.4
PWP BOXER II Poche crochet	B.10.6
PWP BOXER II Poche poignée	B.10.5
PWP BOXER II Poignée Ø 18	B.10.5
PWP Boxer Vegas Centro	B.10.10

Q

QUICKLOCK	B.5.1
-----------	-------

R

Renfort d'angle inférieur Kipper	B.14.4
Renfort d'angle Kipper	B.14.4
Ressort pour poignée	B.9.10
Ressort pour poignée de fermeture encastrée	B.9.10
Rondelle DIN 125	B.3.1, B.9.2, B.14.4, B.16.15
Rondelle DIN 522 A	B.10.10

S

Semi-palier Nylon 16 mm	B.9.8
Set accessoires basculant	B.14.5
Sphère à souder	B.14.5, B.14.6
Sphère à souder avec partie cylindrique Ø 45	B.14.5, B.14.6
Support de tender	B.13.3, B.13.8
Support pelle / balai	B.8.5
Système de fermeture à espagnolette	B.9.1, B.9.2, B.9.3, B.9.8
Système de fermeture PWP BOXER II	B.10.1
Système de fermeture PWP BOXER III	B.11.1
Système de fermeture TWISTER	B.12.1, B.12.2, B.12.3

T

TENDER	B.13.4
TENDER Embout carré	B.13.4, B.13.5
TENDER Embout rainuré	B.13.4, B.13.5
TENDEUR	B.13.9
Tendeur de bâche	B.13.2
TENDEUR Embout rainuré pour ridelle	B.13.9
Tendeur excentrique	B.14.3
Tendeur excentrique avec fourche articulée pour arbre Ø 20	B.14.3
Tendeur "PICCOLO" à visser	B.13.3
Tendeurs de bâche	B.13.1

Tige supérieure	B.9.3
Tige supérieure pour porte arrière	B.9.3
Tube Inox Ø 2	B.9.9
Tube Inox Ø 2 pour fermeture à encastrer	B.9.9
Tube Inox Ø 16	B.9.10
Tube Inox Ø 16 pour fermeture à encastrer	B.9.10
Tube Inox Ø 22	B.9.9
Tube Inox Ø 22 pour fermeture à encastrer	B.9.9
Tube Ø 16	B.9.10
Tube Ø 16 pour fermeture à encastrer	B.9.10
Tube Ø 21	B.9.2
Tube tension	B.13.3
Twister	B.12.3

V

Vis à tête bombée six	B.16.17, B.16.19
Vis à tête bombée six pans creux ISO 7380	B.16.17, B.16.19
Vis à tête cylindrique	B.14.4
Vis à tête cylindrique six	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.2.1, B.14.4, B.16.15
Vis à tête cylindrique six pans	B.10.4, B.10.10
Vis à tête cylindrique six pans creux DIN 912	B.14.4, B.16.15
Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse	B.10.4
Vis à tête cylindrique six pans creux tête basse DIN 7984	B.1.1, B.1.3, B.1.4, B.1.5, B.2.1, B.10.4, B.10.10, B.14.4
Vis à tête fraisée six	B.3.1, B.10.4, B.10.10, B.16.15
Vis à tête fraisée six pans creux DIN 7991	B.3.1, B.10.4, B.10.10, B.16.15
Vis à tête six pans	B.15.1
Vis à tête six pans avec collerette	B.15.1
Vis ISO 10642	B.15.4, B.18.2
Vis tête basse	B.10.8
Vis tête basse six pans creux	B.10.8
Vis tête fraisée	B.10.8
Vis tête fraisée six pans creux	B.10.8
Vis tête six pans DIN 933	B.3.1

Lassen Sie sich von unserem Verkaufsteam informieren / Informez-vous auprès de notre équipe de vente :
+41 (0)26 662 71 11 - vente@pwp-sa.ch

oder besuchen Sie unsere Website / ou visitez notre site internet :
www.pwp-sa.ch