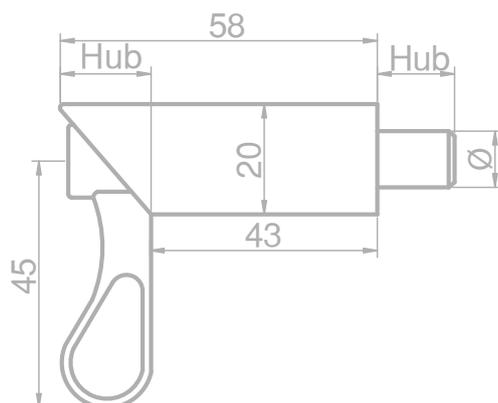
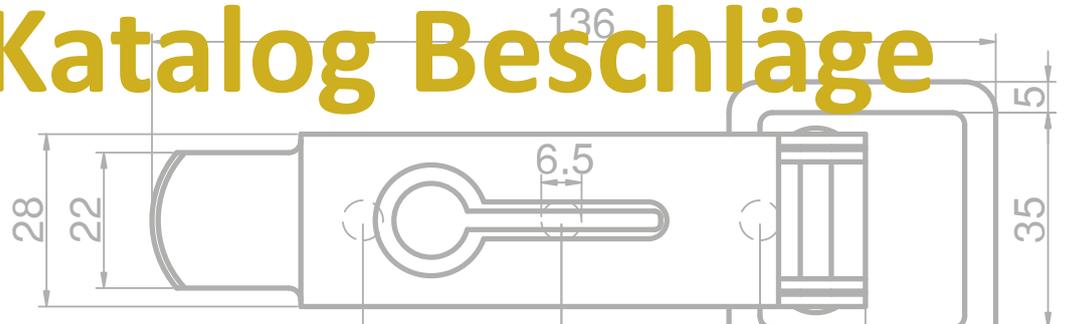




Franz Seiler GmbH



Katalog Beschläge



Franz Seiler GmbH
Fahrzeug- und Industrieteile

Smalianwinkel 7
30165 Hannover

Postfach 5244
30052 Hannover

Tel: 0511/358799-80

Fax: 0511/358799-89

info@franzseiler.de

www.franzseiler.de



Mit über 20.000 verschiedenen Artikeln im Programm, davon 3.000 Artikel im Lager Hannover, zählt die Franz Seiler GmbH als leistungsstarkes, mittelständisches Traditionsunternehmen zu einem der wenigen Dienstleister dieser Art am Markt.

Wir bieten unseren nationalen und internationalen Kunden kompetente Beratungen und Problemlösungen an. Unsere Kunden profitieren dabei vom umfassenden Wissen und der Erfahrung, die wir uns im Laufe unserer mehr als 90 jährigen Geschichte im Bereich des Fahrzeug- und Maschinenbaus sowie der allgemeinen Industrie erworben haben.

Durch unsere jahrzehntelangen Partnerschaften mit führenden Herstellerfirmen haben wir uns zu einer festen Größe im Markt etablieren können.

Nicht zuletzt der Wirtschaftsstandort Hannover trägt zu unserem Erfolg bei. Der Sitz im Smalianwinkel, in unmittelbarer Nähe zu einem der Continental-Werke, ist sehr zentral und bietet somit viele Vorteile für unsere Firma.

Unser freundliches, kompetentes Team berät und unterstützt jeden Kunden bei allen anstehenden Fragen von der Auftragsannahme bis hin zur termingetreuen Auslieferung.

Überzeugen Sie sich von unserer Leistungsfähigkeit.

Ihr Team

Franz Seiler GmbH

Fahrzeug- und Industrieteile



ÜBER UNS



Beschläge



Spannverschlüsse

6 - 9



Griffmulden und Klappengriffe

10 - 11



Griffe

11 - 14



Stangenhalter und Rohre

15 - 17



Klappenaussteller

17 - 18



Gasdruckfedern

18 - 19



Fensteraussteller und Fenstergriffe

20 - 20



Vorreiber

21 - 21



Feder- und Grendelriegel

21 - 22



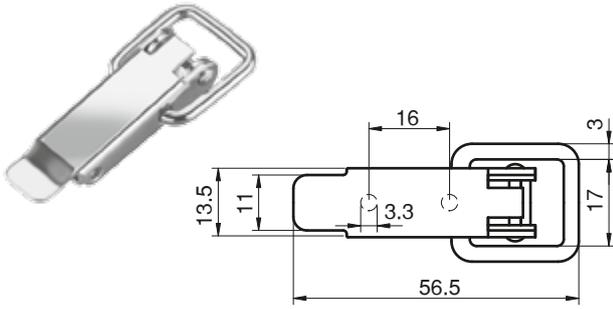
Tür- und Haubenhalter

23 - 27

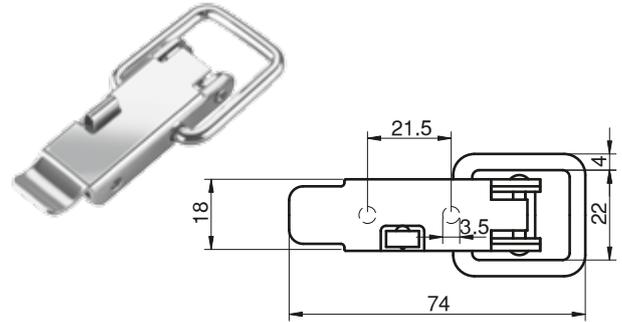


Allgemeine Informationen, Index

28 - 31

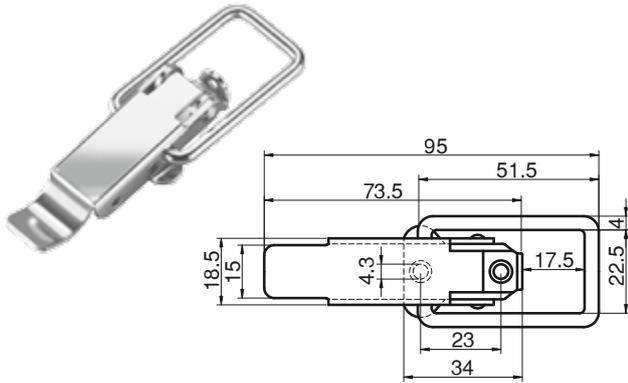
**Spannverschluß****923 11 437** Stahl verzinkt**923 11 448** Edelstahl 1.4301

Gesondert bestellen:

Schließhaken 923 11 434/439 (Stahl verzinkt),
923 11 445/449 (Edelstahl 1.4301)**Spannverschluß****923 11 440** Stahl verzinkt**923 11 450** Edelstahl 1.4301

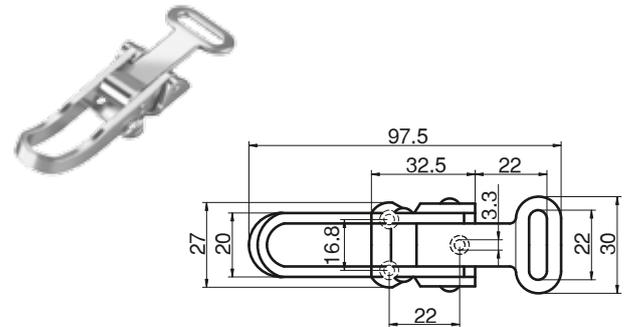
mit Federsicherung

Gesondert bestellen:

Schließhaken 923 10 369, 923 11 443/444 (Stahl verzinkt),
923 11 447/453/454 (Edelstahl 1.4301)**Spannverschluß****923 11 334** Stahl verzinkt

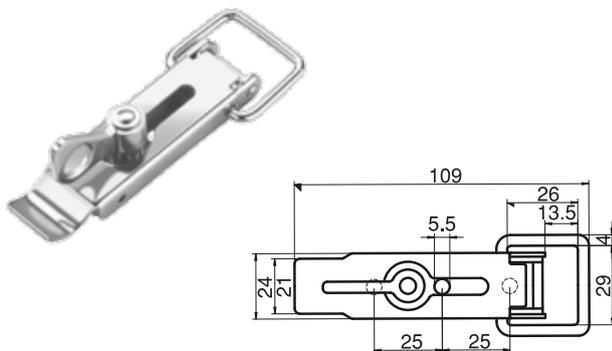
Gesondert bestellen:

Schließhaken 923 10 369, 923 11 443/444 (Stahl verzinkt)

**Spannverschluß****923 11 433** Stahl verzinkt

Gesondert bestellen:

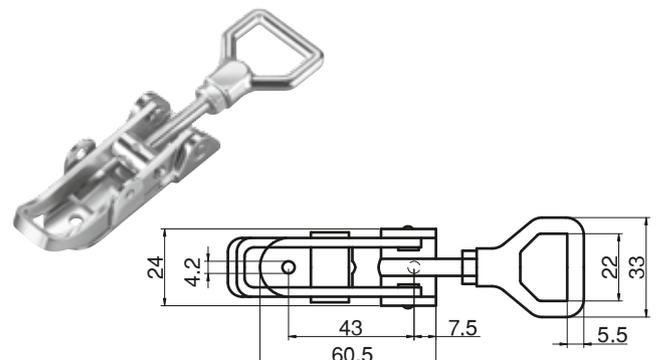
Schließhaken 923 10 369, 923 11 443/444 (Stahl verzinkt)

**Spannverschluß****923 10 044** Stahl verzinkt

mit Vorreiber

Gesondert bestellen:

Schließhaken 923 10 045 (Stahl verzinkt)

**Spannverschluß****923 10 040** Stahl verzinkt

verstellbar

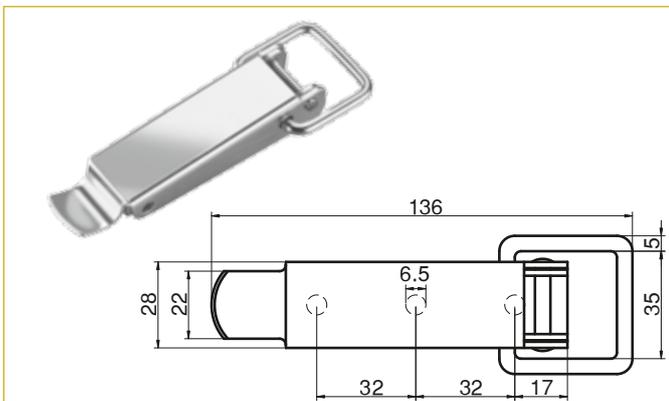
Gesondert bestellen:

Schließhaken 923 10 369, 923 11 443/444 (Stahl verzinkt)

Spannverschluß

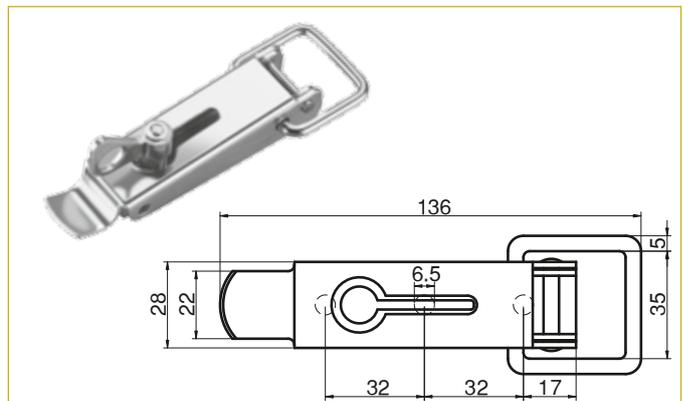

Artikelnummer	Ausführung	Lochabstand L (mm)	Material
923 11 314	verstellbar	43	Stahl verzinkt
923 11 446	verstellbar	43	Edelstahl 1.4301
923 11 441	verstellbar, mit Federsicherung	43	Stahl verzinkt
923 11 451	verstellbar, mit Federsicherung	43	Edelstahl 1.4301
923 11 442	verstellbar, mit Schloßöse	30	Stahl verzinkt
923 11 452	verstellbar, mit Schloßöse	30	Edelstahl 1.4301

Gesondert bestellen: Schließhaken 923 10 369, 923 11 443/444 (Stahl verzinkt), 923 11 447/453/454 (Edelstahl 1.4301)


Spannverschluß

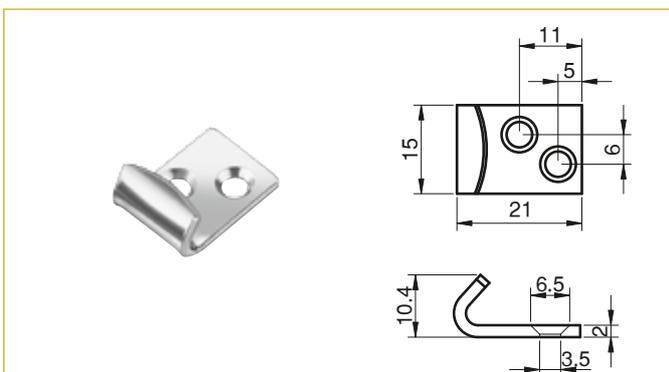
923 10 046 Stahl verzinkt
923 10 335 Edelstahl 1.4301

Gesondert bestellen:
 Schließhaken 923 10 048 (Stahl verzinkt),
 923 10 541 (Edelstahl 1.4301)


Spannverschluß

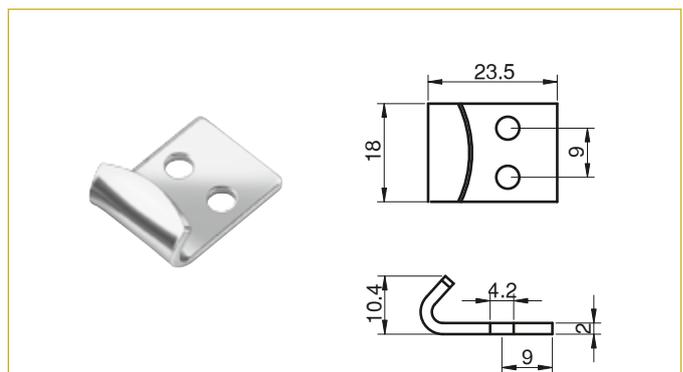
923 10 047 Stahl verzinkt
 mit Vorreiber

Gesondert bestellen:
 Schließhaken 923 10 048 (Stahl verzinkt)


Schließhaken

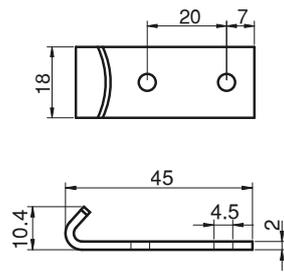
923 11 434 Stahl verzinkt
923 11 445 Edelstahl 1.4301

Passend zu:
 Spannverschluß 923 11 437 (Stahl verzinkt),
 923 11 448 (Edelstahl 1.4301)

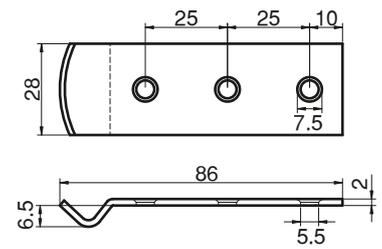

Schließhaken

923 10 369 Stahl verzinkt
923 11 447 Edelstahl 1.4301

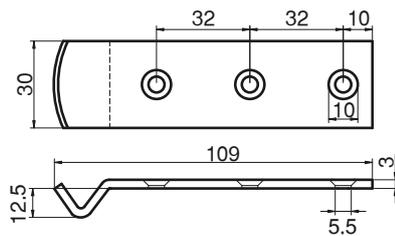
Passend zu: Spannverschluß 923 10 040,
 923 11 314/334/433/ 440/ 441/442 (Stahl verzinkt),
 923 11 446/450/451/452 (Edelstahl 1.4301)

**Schließhaken****923 11 443** Stahl verzinkt**923 11 453** Edelstahl 1.4301

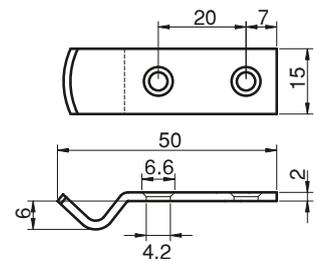
Passend zu: Spannverschluß 923 10 040,
923 11 314/334/433/ 440/ 441/442 (Stahl verzinkt),
923 11 446/450/451/452 (Edelstahl 1.4301)

**Schließhaken****923 10 045** Stahl verzinkt

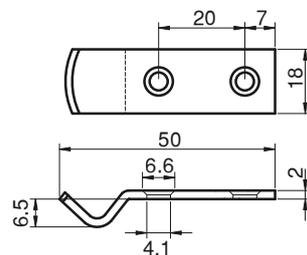
Passend zu:
Spannverschluß 923 10 044 (Stahl verzinkt)

**Schließhaken****923 10 048** Stahl verzinkt**923 10 541** Edelstahl 1.4301

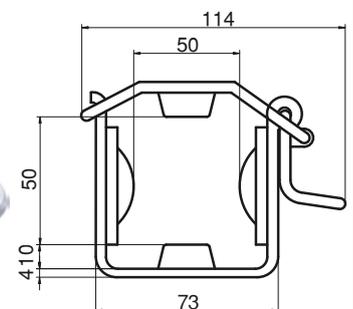
Passend zu:
Spannverschluß 923 10 046/047 (Stahl verzinkt),
923 10 335 (Edelstahl 1.4301)

**Schließhaken****923 11 439** Stahl verzinkt**923 11 449** Edelstahl 1.4301

Passend zu:
Spannverschluß 923 11 437 (Stahl verzinkt),
923 11 448 (Edelstahl 1.4301)

**Schließhaken****923 11 444** Stahl verzinkt**923 11 454** Edelstahl 1.4301

Passend zu: Spannverschluß 923 10 040,
923 11 314/334/433/ 440/ 441/442 (Stahl verzinkt),
923 11 446/450/451/452 (Edelstahl 1.4301)



Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Verschlußlager**923 11 476** Stahl verzinkt

Info



Info

Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Verschlusslager

923 10 128 Stahl grundiert

923 10 129 Stahl verzinkt

923 10 474 Stahl schwarz (KTL beschichtet)

kurzes Spannband

Ersatzbedarf: Gummispannband 923 10 131



Info

Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Verschlusslager

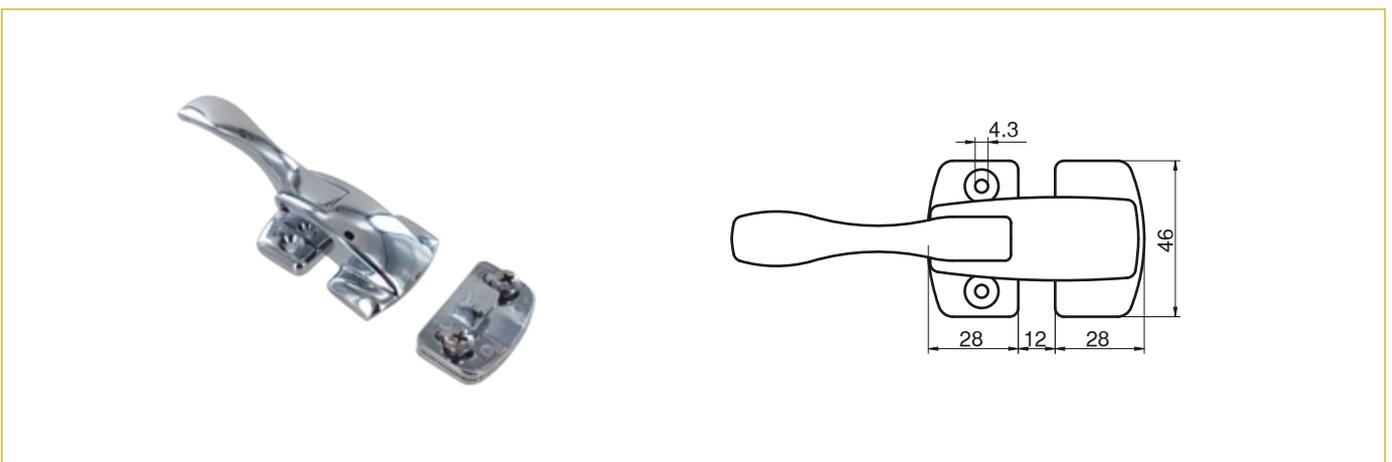
923 10 132 Stahl grundiert

923 10 133 Stahl verzinkt

923 10 550 Stahl schwarz (KTL beschichtet)

langes Spannband

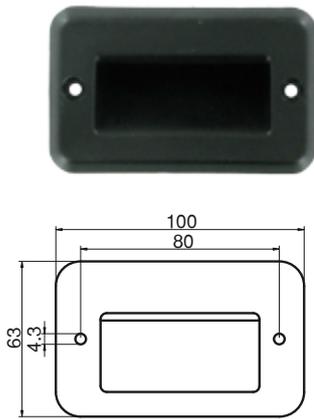
Ersatzbedarf: Gummispannband 923 10 134



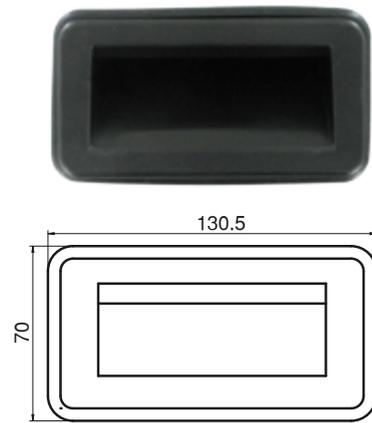
Verdeckverschluss

923 10 322 GDZn verchromt

nachstellbar, Schrauben und U-Scheiben Stahl verchromt

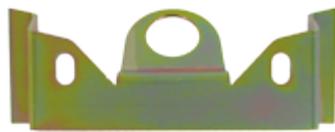
**Griffmulde****923 10 006** POM schwarz

Ausschnitt 73 x 43 mm, Einbautiefe 25 mm

**Griffmulde****923 10 004** POM schwarz

mit Unterlage, Ausschnitt 113 x 56 mm, Einbautiefe 36 mm

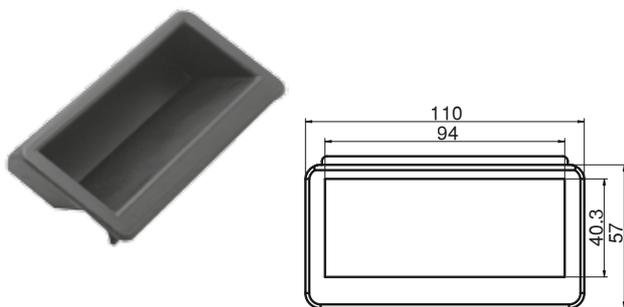
Gesondert bestellen: Konsole 923 10 007

**Konsole****923 10 007** Stahl verzinkt

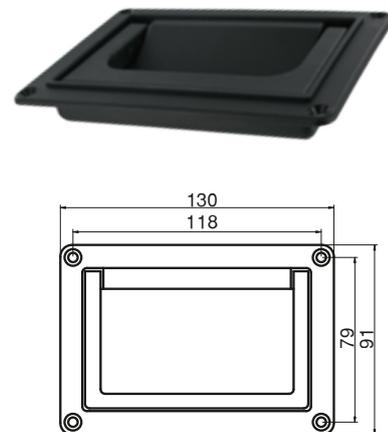
Passend zu: Griffmulde 923 10 004

**Griffmulde****923 11 436** PA schwarzeinklipsbar in Türstärken von 0,75 bis 2,2 mm,
Einbautiefe 17 mm

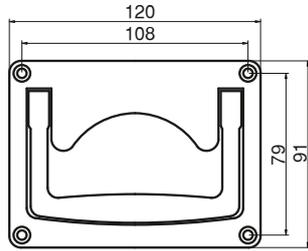
Türstärke (mm)	Einbauöffnung (mm)
0,75 - 0,79	34,8 + 0,2 x 85,0 + 0,2
0,80 - 1,40	35,0 + 0,2 x 85,0 + 0,2
1,50 - 2,20	36,0 + 0,2 x 85,0 + 0,2

**Griffmulde****923 10 540** PA schwarzeinklipsbar in Türstärken von 1,5 bis 3,5 mm,
Einbautiefe 26,0 mm

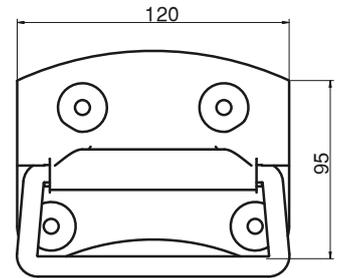
Türstärke (mm)	Einbauöffnung (mm)
1,5 - 2,0	49,6 + 0,2 x 100,0 - 0,5
2,0 - 3,2	50,3 + 0,3 x 100,0 - 0,5
3,2 - 3,5	51,0 + 0,3 x 100,0 - 0,5

**Klappengriff****801 10 391** PA schwarz

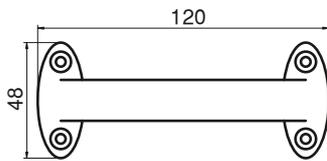
rückfedernd, Einbautiefe 17,5 mm


Klappengriff
801 10 340 Aluminium

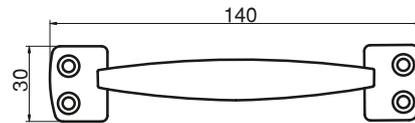
Oberfläche silber lackiert, Griff silber pulverbeschichtet, rückfedernd, Einbautiefe 17,5 mm


Kistengriff
801 10 036 Stahl verzinkt

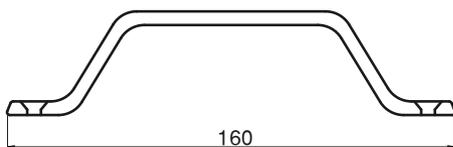
DIN 3136


Griff
802 10 001 Aluminium poliert

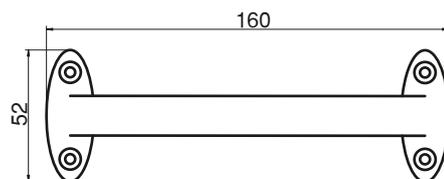
Griffweite 75 mm, Grifftiefe 30 mm


Griff
802 10 002 Aluminium poliert

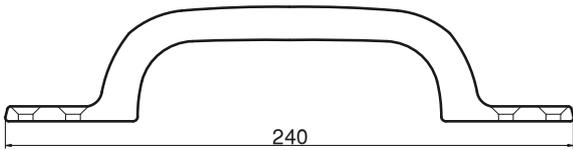
Griffweite 75 mm, Grifftiefe 21 mm


Griff
802 10 003 Aluminium poliert

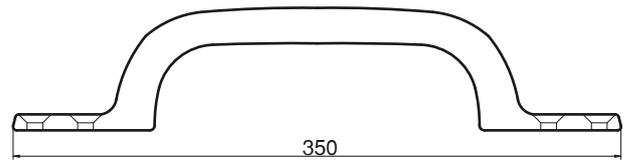
Griffweite 75 mm, Grifftiefe 33 mm


Griff
802 10 004 Aluminium poliert

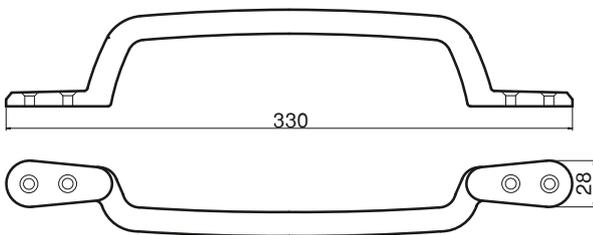
Griffweite 110 mm, Grifftiefe 38 mm

**Griff**

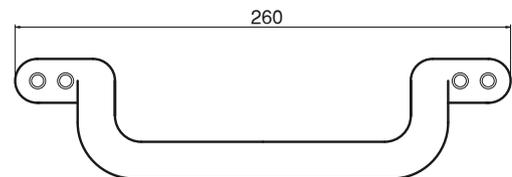
802 10 006 Aluminium poliert
Griffweite 110 mm, Grifftiefe 35 mm

**Griff**

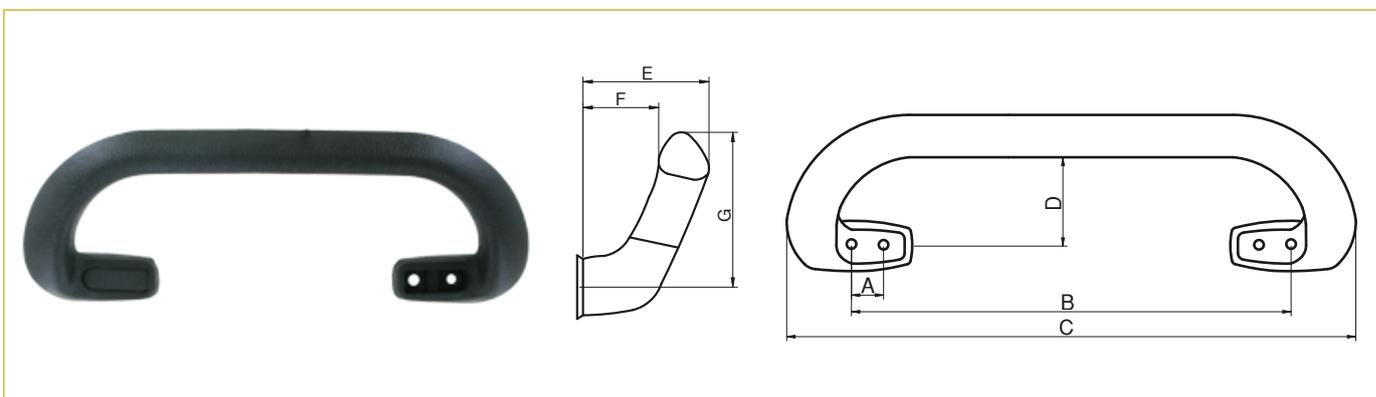
802 10 007 Aluminium poliert
Griffweite 225 mm, Grifftiefe 32 mm

**Griff**

802 10 009 Aluminium poliert,
gekröpft, Griffweite 175 mm, Grifftiefe 43 mm

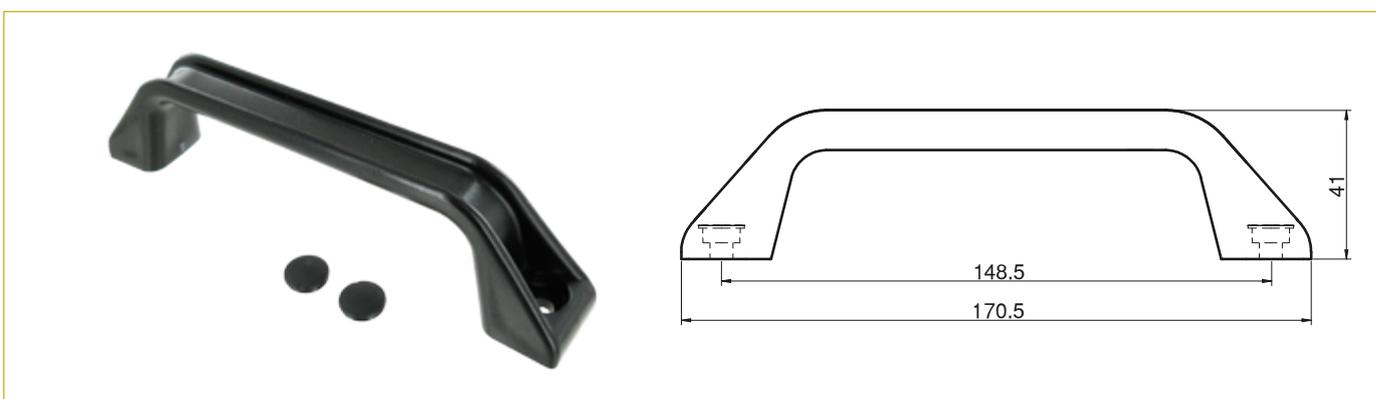
**Griff**

802 10 010 Aluminium poliert
gekröpft, Griffweite 140 mm, Grifftiefe 36 mm

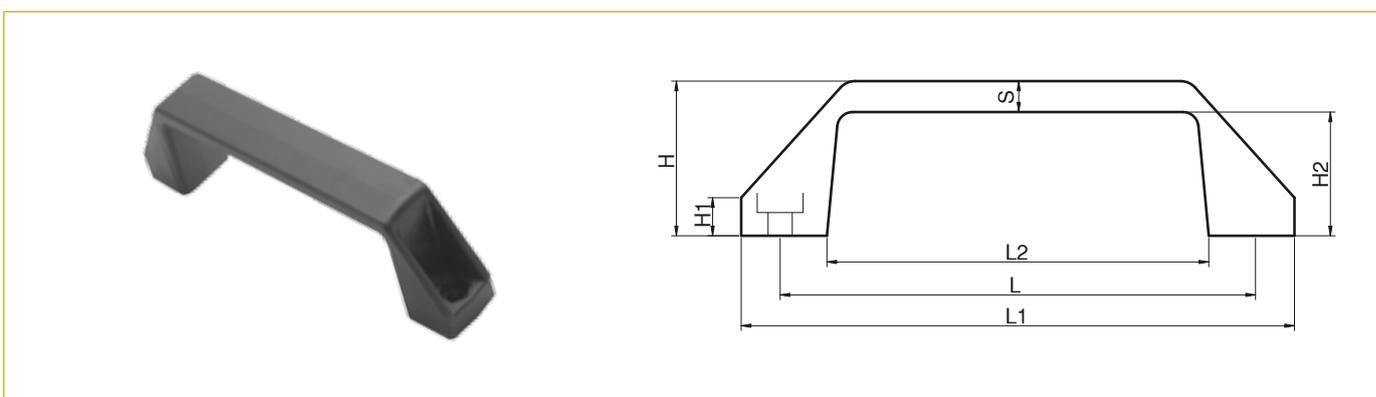

Griff

 PU-Schaum schwarz genarbt,
 Stahleinlage, incl. Abdeckkappen

Artikelnummer	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)
251 10 301	23,0	212,0	299,0	67,0	57,0	67,0	40,5	82,0
251 10 303	23,0	378,0	477,0	78,0	70,0	78,0	48,0	99,0


Griff
802 10 012 schwarz

PA, incl. Abdeckkappen, Griffweite 100 mm, Grifftiefe 31 mm


Griff

PA schwarz

Artikelnummer	Ausführung	L (mm)	L1 (mm)	L2 (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	S (mm)
802 10 312	mit Innensechskant M6	122,0	142,0	98,0	40,0	12,0	32,0	8,0
802 10 311	mit Senkbohrung M5	122,0	142,0	98,0	40,0	12,0	32,0	8,0
802 10 309	mit Innensechskant M6	150,0	170,0	120,0	52,0	13,0	42,0	10,0
802 10 313	mit Senkbohrung M5	150,0	170,0	120,0	52,0	13,0	42,0	10,0



Stahlrohr für Stangengriff

PVC ummantelt, schwarz, \varnothing 30x1,5 mm

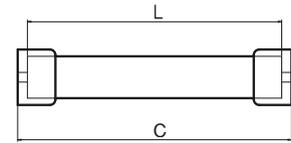
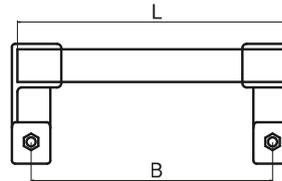
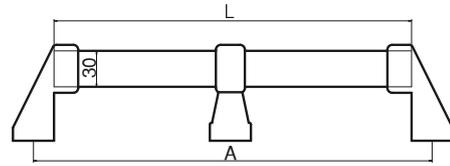
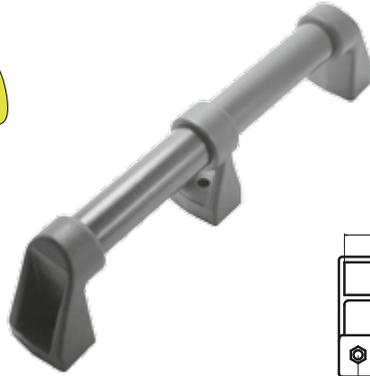
Wir empfehlen ab einer Rohrlänge von 466 mm zusätzlich eine Mittelstütze zu verwenden.

Edelstahlausführungen
auf Anfrage lieferbar.

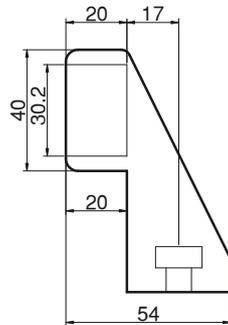
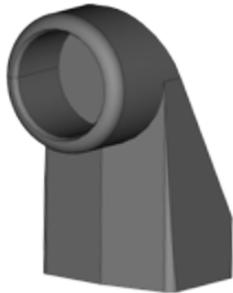
Info

Artikelnummer L (mm)

695 10 303	266
695 10 304	366
695 10 307	466
695 10 306	566
695 10 305	666
695 10 308	766
695 10 302	2500



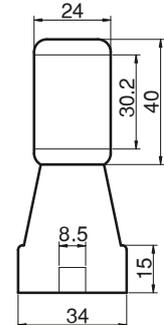
Passend zu: Endstütze 927 10 328/329/346/352, Mittelstütze 927 10 353



Endstütze

927 10 352 PA schwarz
links und rechts verwendbar

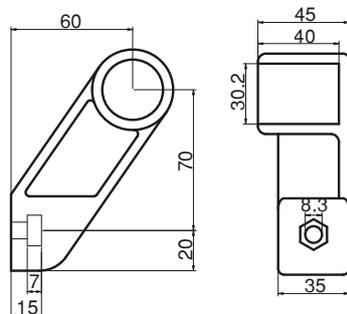
Gesondert bestellen: Stahlrohr siehe Tabelle oben
($A = L + 34$ mm)



Mittelstütze

927 10 353 PA schwarz

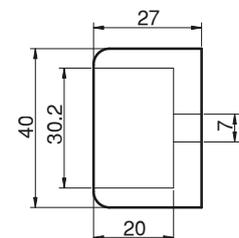
Gesondert bestellen: Stahlrohr siehe Tabelle oben



Endstütze

927 10 329 links
927 10 328 rechts (gezeichnet)
PA schwarz, gekröpft

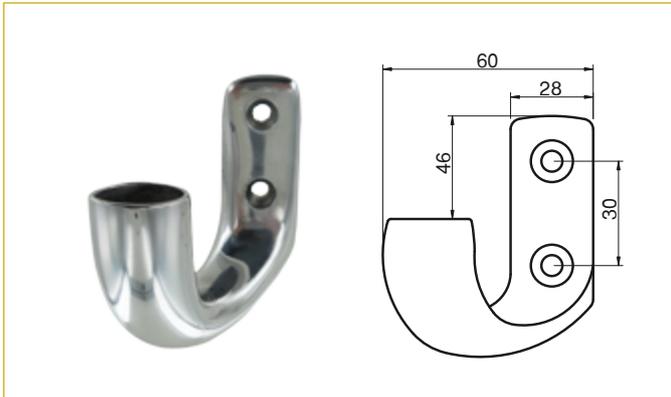
Gesondert bestellen: Stahlrohr siehe Tabelle oben
($B = L - 25$ mm)



Wand-Endstütze

927 10 346 PA schwarz

Gesondert bestellen: Stahlrohr siehe Tabelle oben
($C = L + 14$ mm)

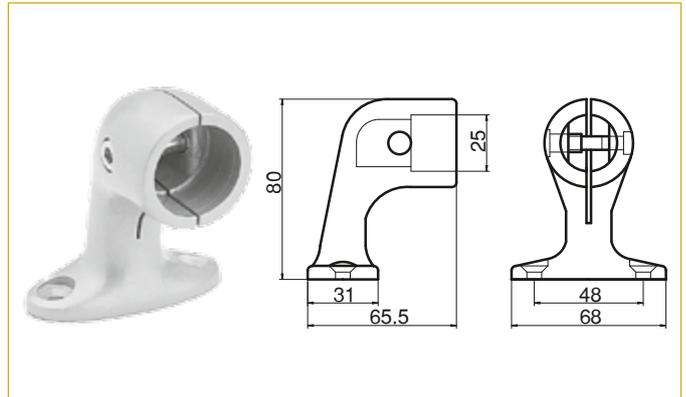

Endstütze

927 10 005 (gezeichnet)

927 10 006 (entgegengesetzt)

Aluminium poliert, \varnothing 25 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 309 (eloxiert)

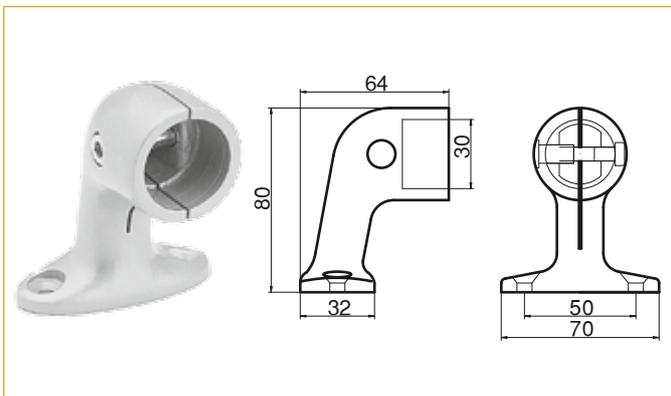

Endstütze

927 10 358 Aluminium poliert

927 10 375 Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

\varnothing 25 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 309 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 320 (pulverbeschichtet RAL 9006)

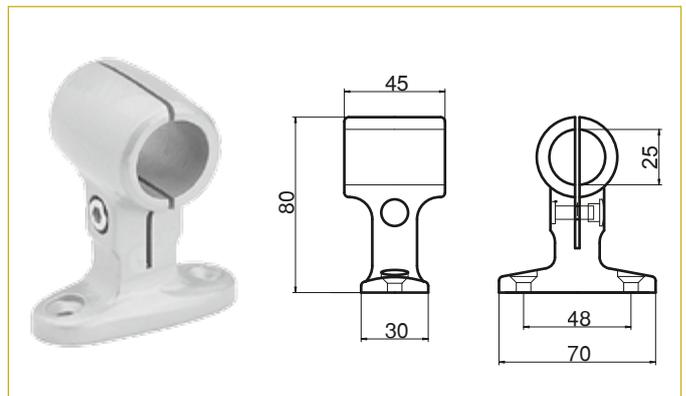

Endstütze

927 10 354 Aluminium poliert

927 10 366 Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

\varnothing 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)

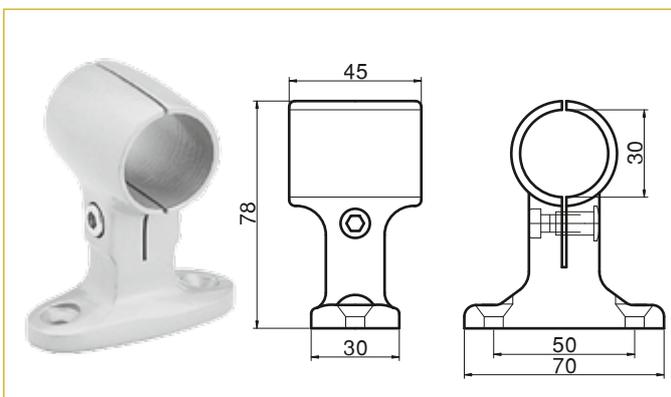

Mittelstütze

927 10 376 Aluminium poliert

927 10 377 Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

\varnothing 25 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 309 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 320 (pulverbeschichtet RAL 9006)

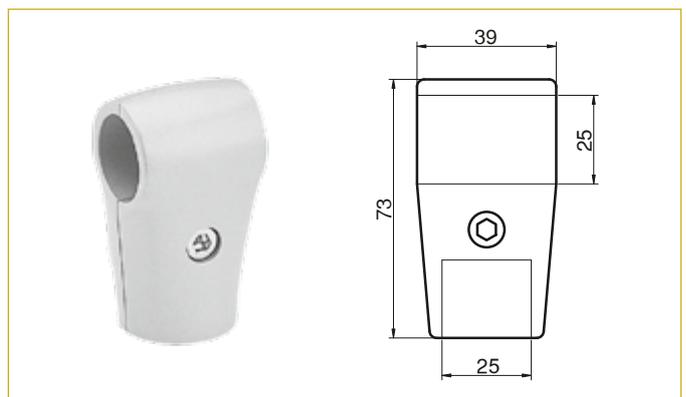

Mittelstütze

927 10 355 Aluminium poliert

927 10 367 Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

\varnothing 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)

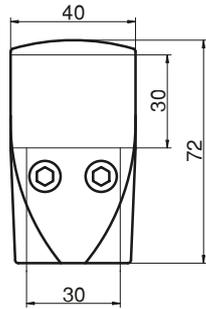

T-Verbinder

927 10 356 Aluminium poliert

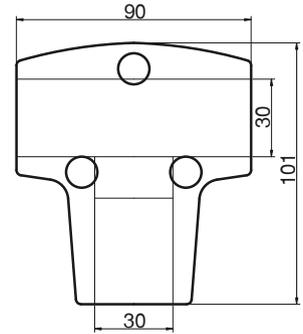
927 10 373 Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

\varnothing 25 mm

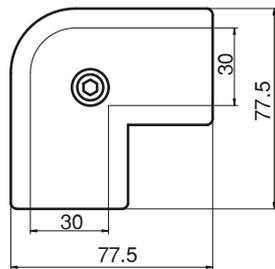
Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 309 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 320 (pulverbeschichtet RAL 9006)

**T-Verbinder****927 10 362** Aluminium poliert**927 10 368** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

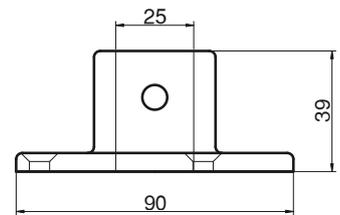
Ø 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)**T-Verbinder****927 10 357** Aluminium poliert**927 10 374** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

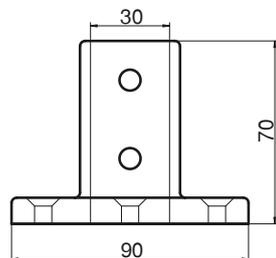
Ø 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)**Winkelverbinder****927 10 365** Aluminium poliert**927 10 372** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

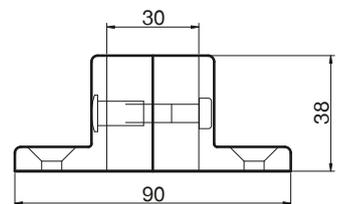
Ø 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)**Wand-Boden-Deckenlager****927 10 361** Aluminium poliert**927 10 370** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

Ø 25 mm

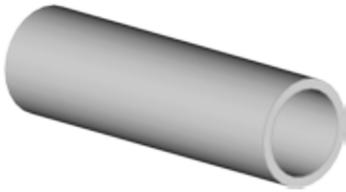
Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 309 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 320 (pulverbeschichtet RAL 9006)**Wand-Boden-Deckenlager****927 10 364** Aluminium poliert**927 10 371** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

Ø 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)**Wand-Boden-Deckenlager****927 10 363** Aluminium poliert**927 10 369** Aluminium pulverbeschichtet RAL 9006

Ø 30 mm

Gesondert bestellen: Aluminiumrohr 695 10 310 (eloxiert),
Aluminiumrohr 695 10 321 (pulverbeschichtet RAL 9006)



Info

Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Aluminiumrohr
695 10 309 eloxiert

695 10 320 pulverbeschichtet RAL 9006

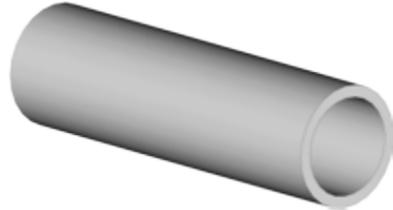
Ø 25,0 x 3,0 mm, 1500 mm lang

Passend zu: Stangenhalter

927 10 005/006/356/358/361/376 (poliert),

927 10 370/373/375/377 (pulverbeschichtet)

Gesondert bestellen: Rohr-Endstopfen 927 10 359



Info

Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Aluminiumrohr
695 10 310 eloxiert

695 10 321 pulverbeschichtet RAL 9006

Ø 30,0 x 3,0 mm, 1500 mm lang

Passend zu: Stangenhalter

927 10 354/355/357/362/363/364/365 (poliert),

927 10 366/367/368/369/371/372/374 (pulverbeschichtet)

Gesondert bestellen: Rohr-Endstopfen 927 10 360

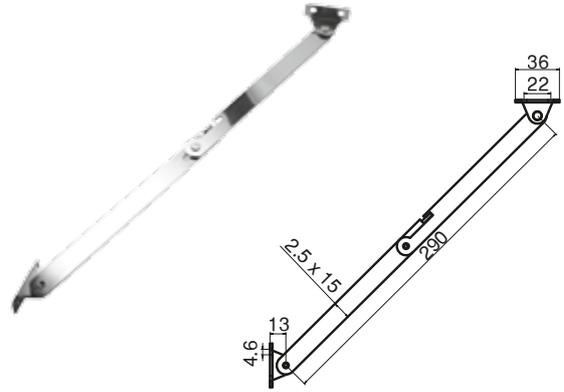

Rohr-Endstopfen
927 10 359 für Rohr Ø 25,0 x 3,0 mm

927 10 360 für Rohr Ø 30,0 x 3,0 mm

Aluminium blank

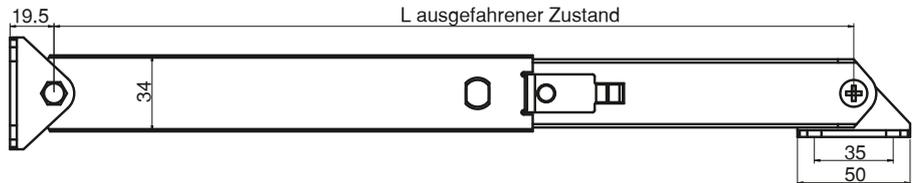
Passend zu: Aluminiumrohr 695 10 309/320 (Ø 25 mm),

695 10 310/ 321 (Ø 30 mm)


Klappenaussteller
924 10 317 links

924 10 315 rechts (gezeichnet)

Stahl vernickelt


Klappenaussteller
924 10 316 L ausgefahren 355 mm, L eingefahren 215 mm

924 10 328 L ausgefahren 710 mm, L eingefahren 370 mm

Stahl verzinkt, mit Selbstsperrvorrichtung, links und rechts verwendbar

Gesondert bestellen: Ringschraube 924 10 345

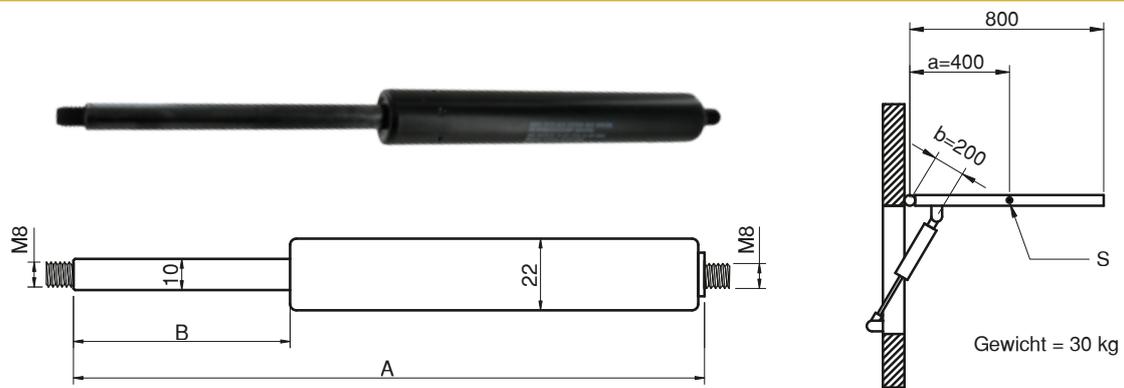
Bei großen Deckeln oder Türen besteht die Möglichkeit, die beiden Druckknöpfe durch den Einsatz von zwei Ringschrauben mit einem Zugseil zu verbinden und hierdurch zu entriegeln.



Klappenaussteller

924 10 002

Stahl verzinkt, mit Selbstsperrvorrichtung, links und rechts verwendbar



Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar. Gasdruckfedern sind mit hohem Druck befüllt, sie dürfen weder beschädigt noch geöffnet werden und sollten stets mit nach unten zeigender Kolbenstange eingebaut werden, damit die Schmierung der Dichtung und der Kolbenstange gewährleistet bleibt.

Artikelnummer	Länge ohne Anschlüsse A (mm)	Hub B (mm)	Federkraft (Newton)
928 10 101	248	100	250
928 10 102	248	100	500
928 10 103	348	150	250
928 10 104	348	150	500
928 10 105	348	150	750
928 10 106	348	150	1000
928 10 107	448	200	250
928 10 108	448	200	500
928 10 109	448	200	750
928 10 110	448	200	1000
928 10 111	548	250	250
928 10 112	548	250	500
928 10 113	548	250	750
928 10 114	548	250	1000
928 10 115	648	300	500
928 10 116	648	300	750
928 10 117	648	300	1000
928 10 118	648	300	1250

Gasdruckfeder

Die erforderliche Federkraft kann wie folgt berechnet werden:

$$\text{Formel: } (G \cdot a) : (x \cdot b) \cdot 11 = F$$

Beispiel:

$$(30 \cdot 400) : (1 \cdot 200) \cdot 11 = 660 \text{ N}$$

G = Gewicht des beweglichen Teiles (kg)

a = Horizontaler Abstand Schwerpunkt/ Scharnierpunkt (mm)

x = Anzahl der Gasdruckfedern

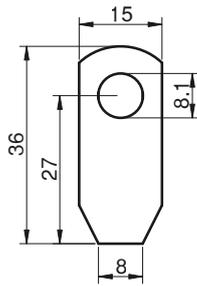
b = Parallelabstand Gasdruckfeder/ Scharnierpunkt (mm)

11 = Umrechnungsfaktor kg --> Newton + Sicherheit

F = Federkraft in Newton

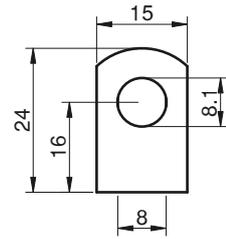
S = Schwerpunkt des beweglichen Teiles

Gesondert bestellen: Schraubauge 928 10 019/020, Winkelgelenk 928 10 021, Gabelkopf 928 10 022, Grundplatte 928 10 023, Befestigungsschuh 928 10 024


Schraubauge
928 10 019

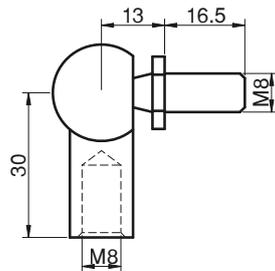
Aluminium, mit Fase, für Kolbenstange

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18


Schraubauge
928 10 020

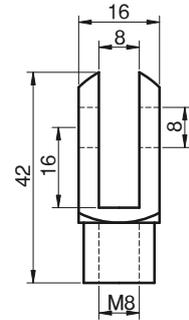
Aluminium, für Zylinder

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18


Winkelgelenk
928 10 021

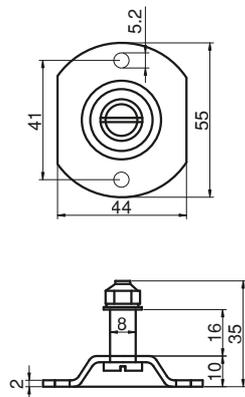
Stahl verzinkt

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18


Gabelkopf
928 10 022

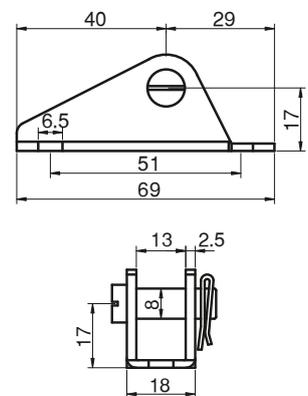
Stahl verzinkt, mit Schnellsicherung

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18


Grundplatte
928 10 023

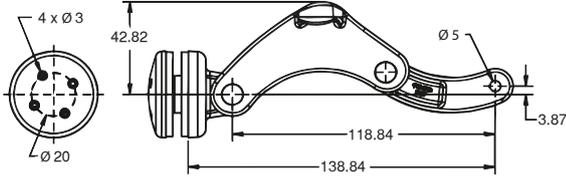
Stahl verzinkt, mit aufgeschweißter Schraube

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18


Befestigungsschuh
928 10 024

Stahl verzinkt, mit Bolzen und Schnellsicherung

Passend zu: Gasdruckfedern Seite 18

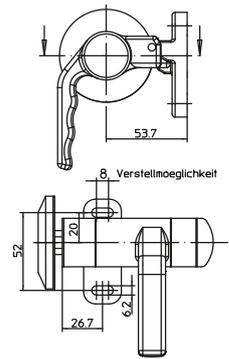


Fensteraussteller

923 10 524 vernietet (gezeichnet)

923 10 525 mit Sicherungsstift

Kunststoff schwarz, Glasstärke 5-6 mm,
incl. zwei Unterlagen



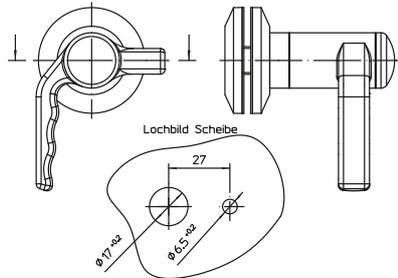
Fensteraussteller

923 10 914 (gezeichnet) links

923 10 915 rechts

Kunststoff schwarz, Glasstärke 4-6 mm, incl. zwei
Unterlagen und eine Anschlagplatte, zwei Stellungen

Ersatzbedarf: Anschlagplatte 923 10 918 (links),
923 10 919 (rechts)



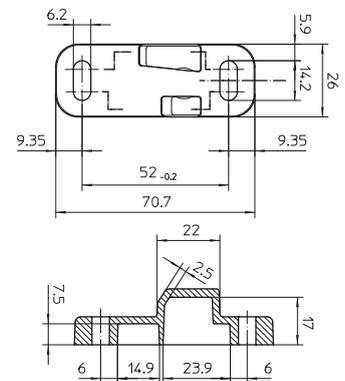
Fensteraussteller

923 10 916 (gezeichnet) links

923 10 917 rechts

Kunststoff schwarz, Glasstärke 4-6 mm,
incl. zwei Unterlagen, eine Stellung

Gesondert bestellen: Anschlagplatte 923 10 918 (links),
923 10 919 (rechts)



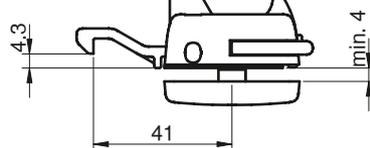
Anschlagplatte

923 10 918 (gezeichnet) links

923 10 919 rechts

Kunststoff schwarz

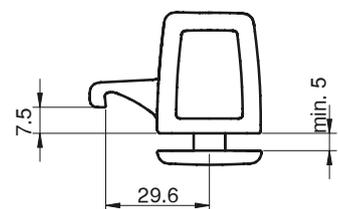
Passend zu: Fensteraussteller 923 10 914/915/916/917



Schiebefensterverschluss

812 10 354

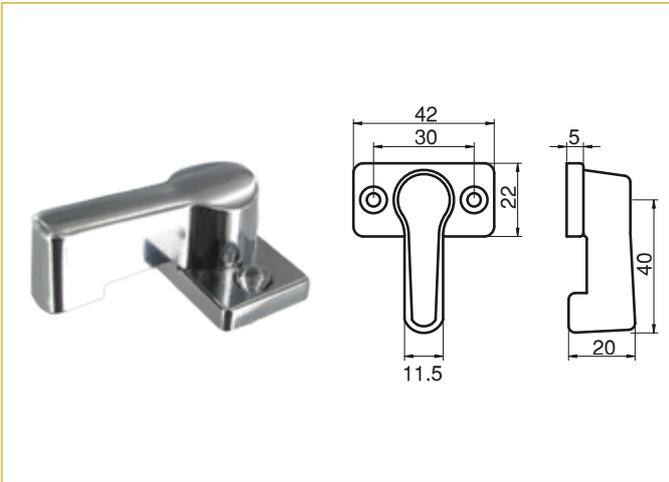
Kunststoff schwarz, Feder aus Stahl, eine Unterlage,
mit Einbruchschutz



Schiebefensterverschluss

812 10 305

Kunststoff schwarz, Schrauben Stahl verchromt



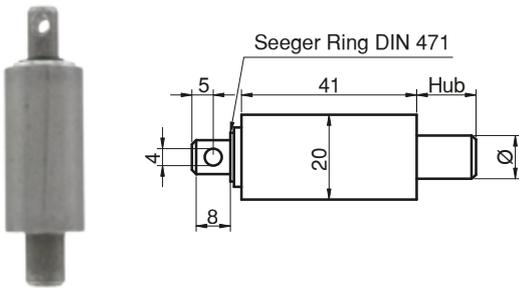
Vorreiber
923 10 389
 GDZn verchromt



Vorreiber
923 10 765 weiß
923 11 461 schwarz
 Kunststoff

Federringel

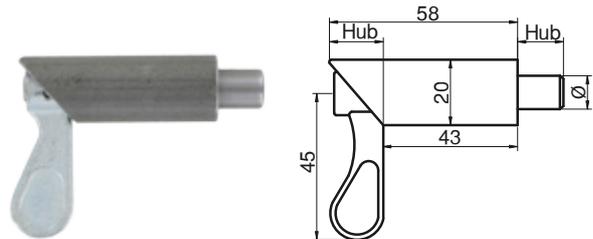
Stahl blank, mit Bohrung für Kettenzug



Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
923 11 426	8	14
923 10 316	10	14
923 10 334	12	14
923 11 427	15	14

Federringel

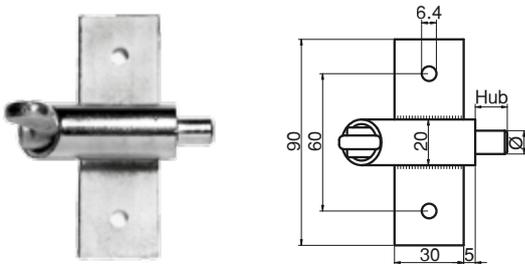
Stahl blank



Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
923 10 057	8	14
923 10 058	10	14
923 10 059	12	14
923 10 060	14	14
923 10 061	15	14

Federringel

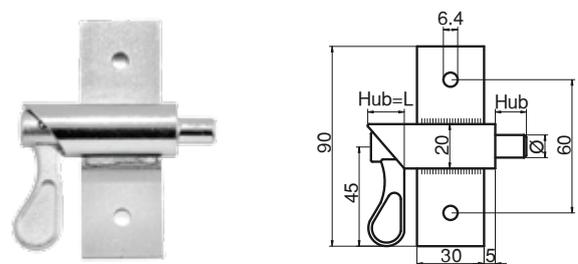
Stahl verzinkt, Knebel senkrecht,
 Platte 4 mm stark



Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
923 11 410	8	14
923 11 411	10	14
923 10 822	12	14
923 11 412	15	14

Federringel

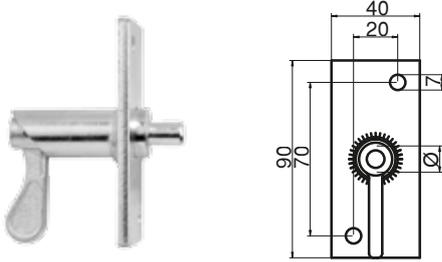
Stahl verzinkt, Knebel links (Abbildung)
 oder rechts, Platte 4 mm stark



links	rechts	Ø (mm)	Hub (mm)
923 11 417	923 11 413	8	14
923 11 418	923 11 414	10	14
923 10 850	923 11 415	12	14
923 11 419	923 11 416	15	14

**Federriegel**

Stahl verzinkt, Knebel senkrecht,
Platte 5 mm stark



Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
---------------	--------	----------

923 11 420	8	14
-------------------	---	----

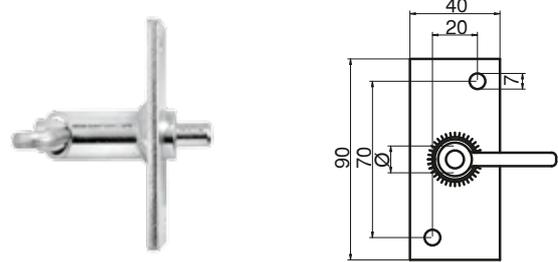
923 11 421	10	14
-------------------	----	----

923 10 825	12	14
-------------------	----	----

923 11 422	15	14
-------------------	----	----

Federriegel

Stahl verzinkt, Knebel waagrecht,
Platte 5 mm stark



Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
---------------	--------	----------

923 11 423	8	14
-------------------	---	----

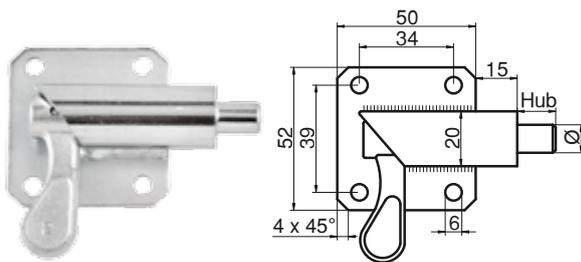
923 11 424	10	14
-------------------	----	----

923 10 824	12	14
-------------------	----	----

923 11 425	15	14
-------------------	----	----

Federriegel

Stahl verzinkt, Knebel links (Abbildung)
oder rechts, Platte 2 mm stark



links	rechts	Ø (mm)	Hub (mm)
-------	--------	--------	----------

923 11 405	923 11 402	8	14
-------------------	-------------------	---	----

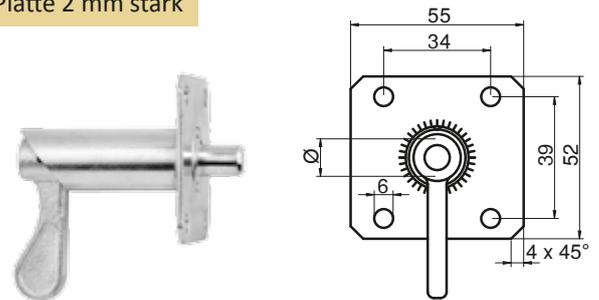
923 11 347	923 11 346	10	14
-------------------	-------------------	----	----

923 11 406	923 11 403	12	14
-------------------	-------------------	----	----

923 11 407	923 11 404	15	14
-------------------	-------------------	----	----

Federriegel

Stahl verzinkt,
Platte 2 mm stark



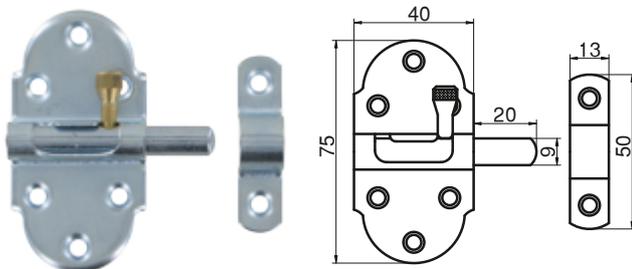
Artikelnummer	Ø (mm)	Hub (mm)
---------------	--------	----------

923 11 408	8	14
-------------------	---	----

923 10 360	10	14
-------------------	----	----

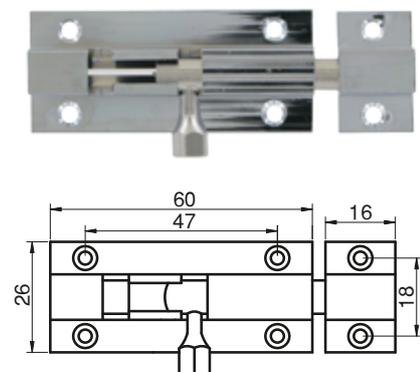
923 10 823	12	14
-------------------	----	----

923 11 409	15	14
-------------------	----	----

**Grendelriegel**

923 10 055

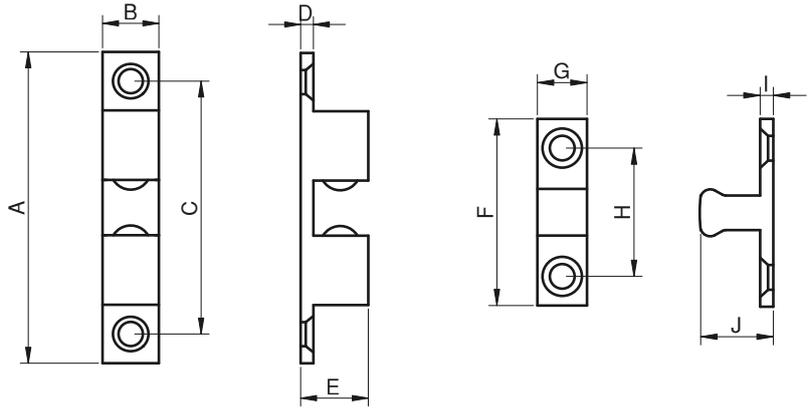
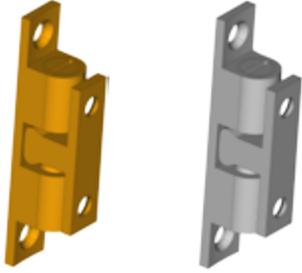
Stahl verzinkt

**Grendelriegel**

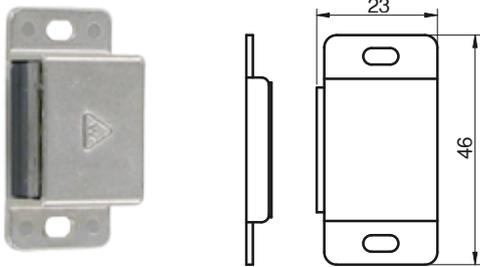
923 10 136

Messing verchromt

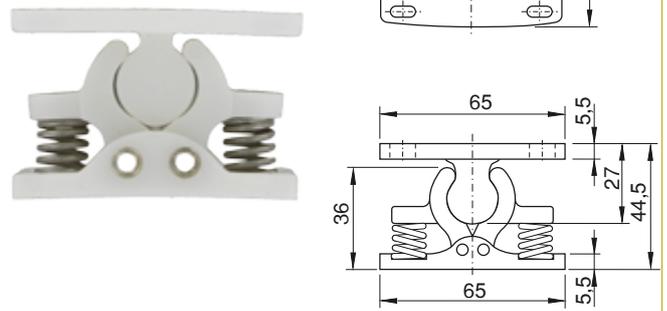
Doppelkugelschnapper

 Messing oder Messing verchromt,
 Federn und Kugeln Edelstahl


Messing	verchromt	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	I (mm)	J (mm)
923 10 846	923 10 699	43,5	8,0	35,0	2,0	9,4	24,7	7,5	15,2	1,7	9,8
923 10 349	923 10 697	49,0	8,8	39,8	2,0	10,6	28,8	7,6	19,8	2,0	11,2
923 10 356	923 10 572	59,8	11,2	49,8	2,4	13,2	34,8	10,0	24,0	2,2	13,5
923 10 752	923 10 698	68,4	13,0	58,0	2,4	15,0	40,2	12,0	30,0	2,3	15,7

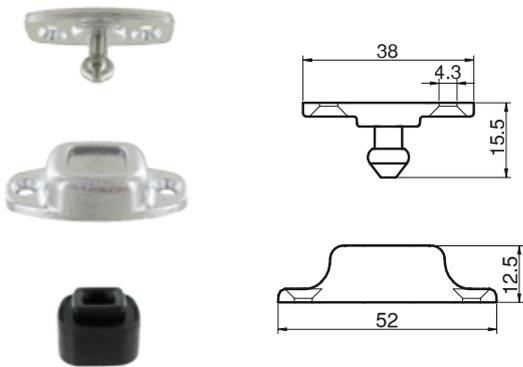

Magnetverschluß
923 10 056

GDZn vernickelt, Haftkraft ca. 6 kg


Türfeststeller
924 10 015 Zapfenteil

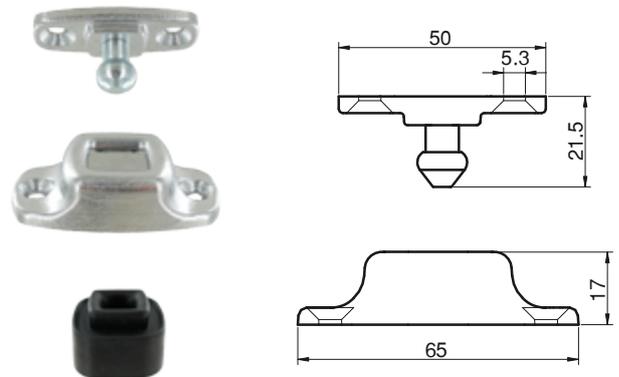
924 10 016 Backenteil

Kunststoff weiß


Türfeststeller
924 10 005 Zapfenteil

(Zapfen Stahl verchromt, Platte Aluminium poliert)

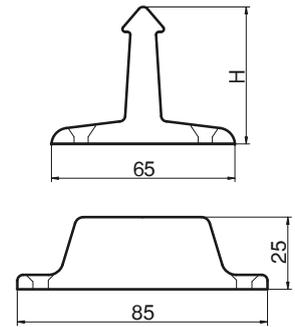
924 10 006 Gehäuse (Aluminium poliert)

791 10 001 Klemmpuffer (Gummi schwarz)

Türfeststeller
924 10 008 Zapfenteil

(Zapfen Stahl verchromt, Platte Aluminium poliert)

924 10 009 Gehäuse (Aluminium poliert)

791 10 002 Klemmpuffer (Gummi schwarz)



Türfeststeller

924 10 011 Zapfenteil H = 30 mm, Aluminium poliert

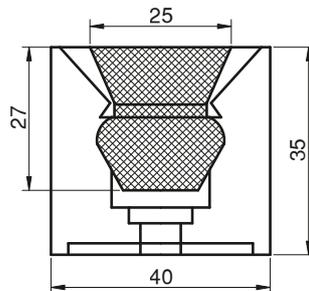
924 10 012 Zapfenteil H = 40 mm, Aluminium poliert

924 10 013 Zapfenteil H = 50 mm, Aluminium poliert

924 10 014 Zapfenteil H = 60 mm, Aluminium poliert

924 10 010 Gehäuse, Aluminium poliert

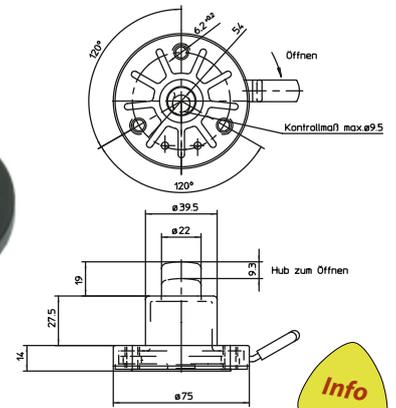
791 10 003 Klemmpuffer, Gummi schwarz



Türfeststeller

924 10 309

Zapfenteil Kunststoff schwarz,
Gehäuse Gummi schwarz ca. 80° Shore mit integrierter
Stahlplatte



Info

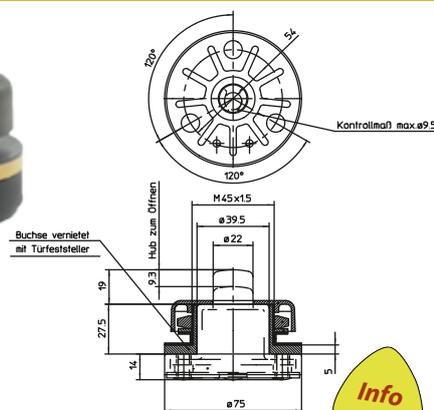
Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Türfeststeller

924 10 334

Polyamid schwarz, Auslösung über Knopf oder Hebel

Gesondert bestellen: Schließbolzen 924 10 336



Info

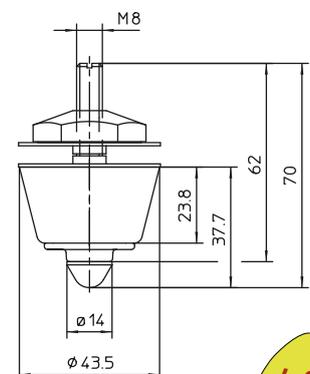
Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Türfeststeller

924 10 335

Polyamid schwarz, Auslösung über Knopf

Gesondert bestellen: Schließbolzen 924 10 336



Info

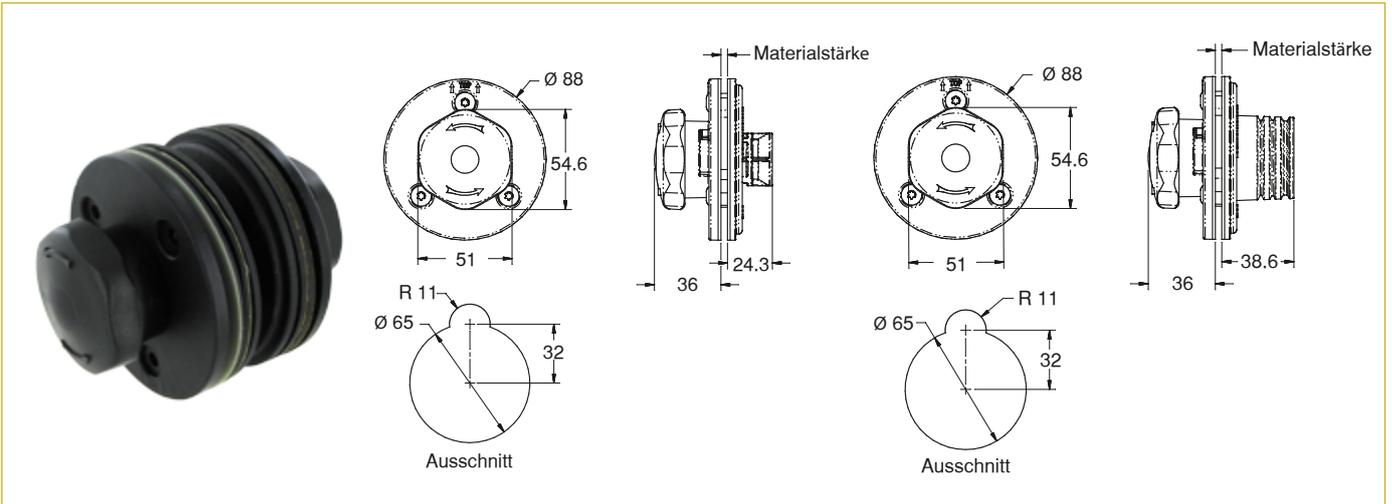
Andere Ausführungen auf Anfrage lieferbar.

Schließbolzen

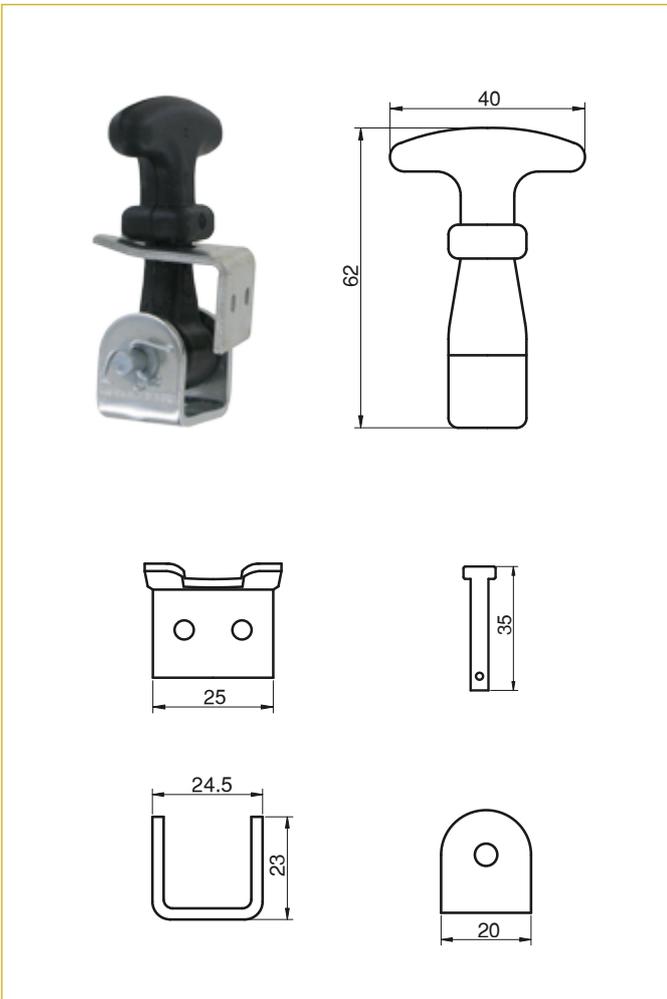
924 10 336

Stahl verzinkt, mit Gummipuffer schwarz

Passend zu: Türfeststeller 924 10 334/335


Türfeststeller
924 10 346

Kunststoff schwarz, incl. Unterlagen, Auslösung durch Drehknopf von beiden Seiten möglich, für Materialstärke 5-6 mm


Haubenhalter
923 10 062 Gummiteil schwarz

923 10 063 Fuß

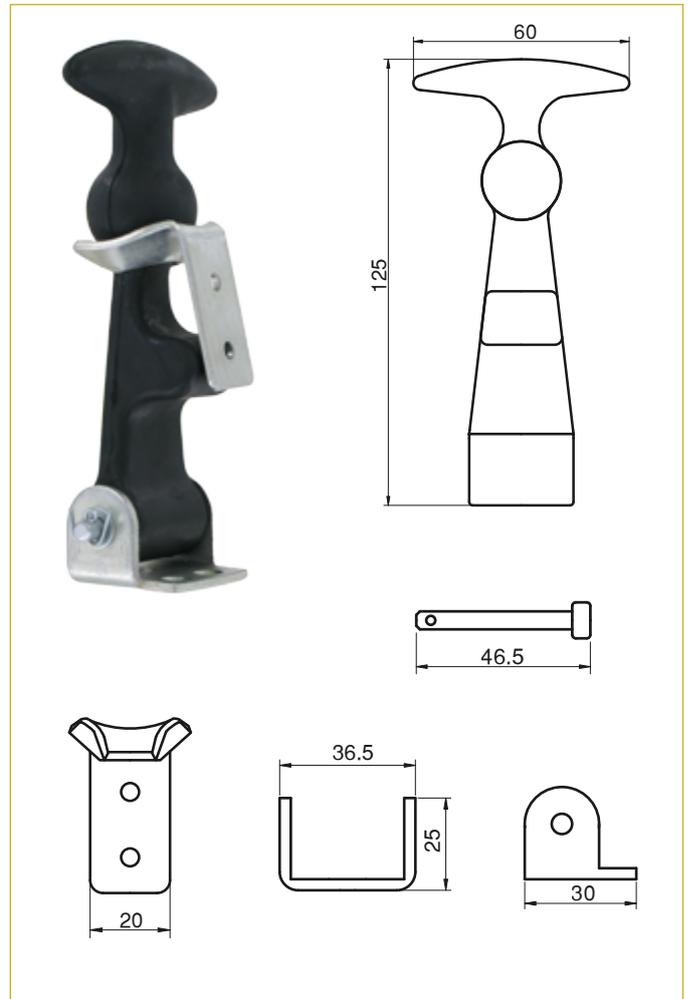
923 10 065 Anhaker

923 10 064 Bolzen

923 10 137 Splint

923 10 138 Scheibe

Stahl verzinkt


Haubenhalter
923 10 066 Gummiteil schwarz

923 10 067 Fuß

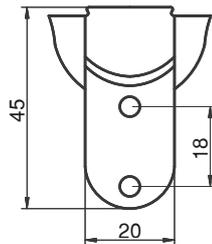
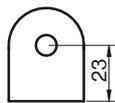
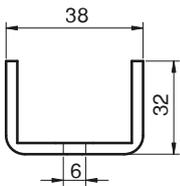
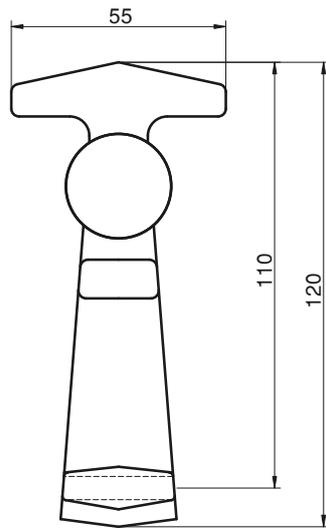
923 10 069 Anhaker

923 10 068 Bolzen

923 10 137 Splint

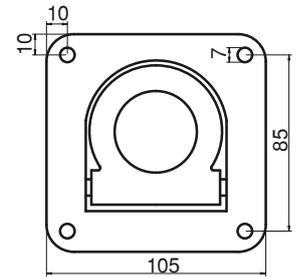
923 10 138 Scheibe

Stahl verzinkt



Haubenhalter

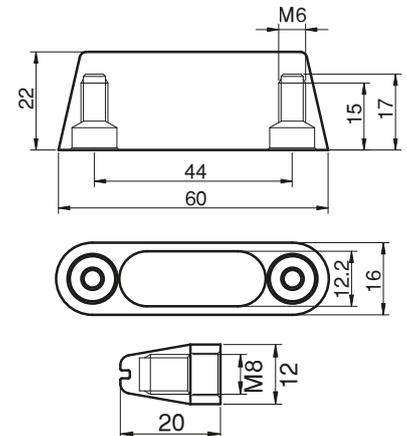
923 11 428 komplett
Edelstahl 1.4016/Gummi schwarz



Zurring

595 10 007

Stahl verzinkt, mit Rückzugfeder, Belastbarkeit 800 daN



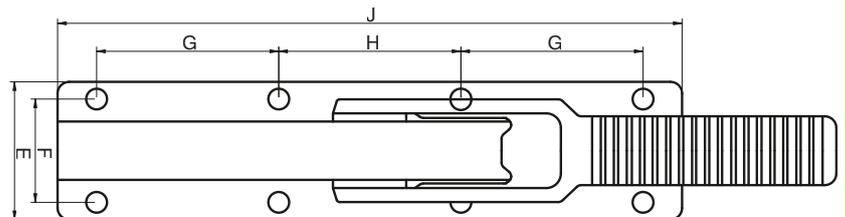
Türfang

924 10 344

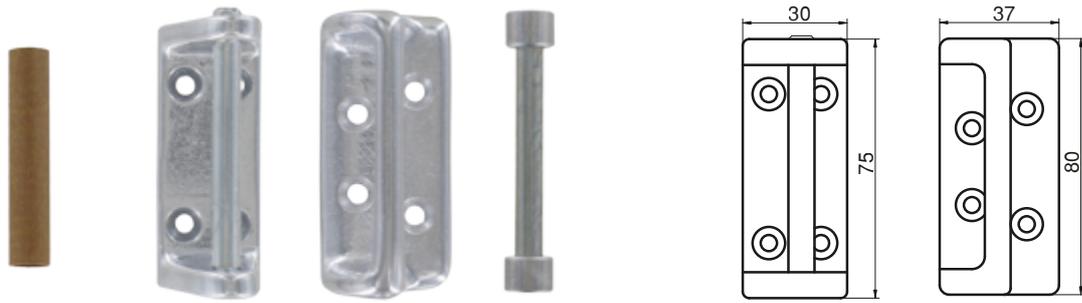
Edelstahl 1.4571, Türteil wird auf einem Schweißbolzen M8, das Rahmenteil mit Schrauben M6 montiert

Tor-Treibriegel

Stahl verzinkt, incl. Führungsschlaufen, Stange (bitte gesondert bestellen) werden einteilig geliefert. Beide Enden sind zum Einhängen in den Treibriegel vorbereitet. Durch Teilung der Stange kann der Sitz des Treibriegels frei bestimmt werden.



Tor-Treibriegel	E (mm)	F (mm)	G (mm)	H (mm)	J (mm)	Vierkantstange	Abmessung (mm)
921 10 552	36,0	25,0	40,0	63,0	170,0	921 10 886	10x10x2500
921 10 514	40,0	30,0	53,0	52,6	180,0	921 10 883	13x13x2500
921 10 521	52,8	36,2	73,5	73,5	236,0	921 10 882	16x16x2500

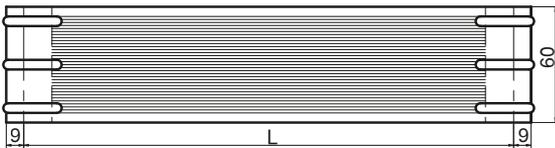

Türhalter-Beschlag

links (Abbildung) bestehend aus:	rechts bestehend aus:	Bezeichnung	Material
924 10 017	924 10 023	U-Böckchen mit Schraube	Aluminium poliert, Schraube Stahl verzinkt
924 10 018	924 10 018	Bügelböckchen	Aluminium poliert
924 10 020	924 10 020	Zylinderschraube mit zwei Muttern	Stahl verzinkt, Muttern Aluminium
924 10 022	924 10 022	Cartahülse	Phenolharz

Gesondert bestellen: Türhalter-Band 924 10 027 bis 924 10 031

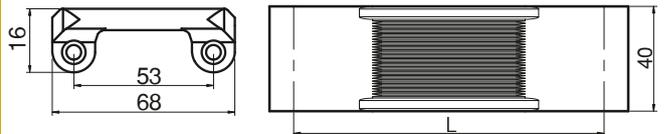
Türhalter-Band

Gummi schwarz, mit Gewebeeinlage, Zugfestigkeit 800 kg


Artikelnummer
L (mm)

924 10 027	160
924 10 028	175
924 10 029	200
924 10 030	224
924 10 031	252

Passend zu: Türhalter-Beschlag siehe Tabelle oben


Türhalter-Band

Gummi schwarz, mit Gewebeeinlage, Zugfestigkeit 550 kg

924 10 024 L = 120 mm

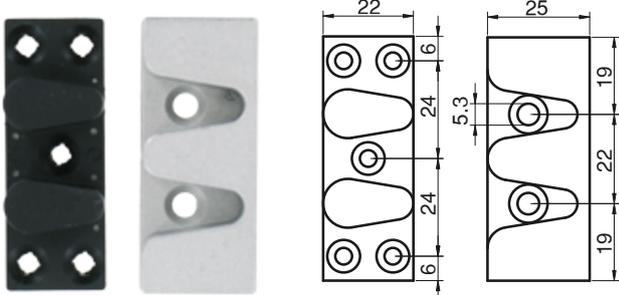
924 10 025 L = 164 mm

924 10 026 L = 188 mm

Türhalter-Krampe

641 10 306 GT verchromt

641 10 308 GT schwarz lackiert

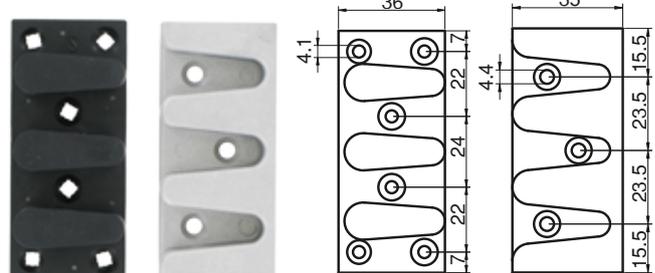

Türkeil-Puffer

GD AlSiMg, mit selbstfettendem Gummi ummantelt

924 10 032 ohne Grundplatte 12,5 mm hoch

Türkeil-Gehäuse

924 10 033 GD AlSiMg blank


Türkeil-Puffer

GD AlSiMg, mit selbstfettendem Gummi ummantelt

924 10 034 ohne Grundplatte 12,5 mm hoch

Türkeil-Gehäuse

924 10 035 GD AlSiMg, blank



- Lieferprogramm:** Bei der Vielzahl der im Fahrzeugbau und in der Industrie zur Anwendung gelangenden Produkte und der laufend hinzukommenden Neuerungen, kann der vorliegende Katalog nur ein Auszug der von uns lieferbaren Artikel sein. Aufgrund unserer jahrzehntelangen Geschäftsverbindungen mit führenden Herstellerfirmen sind wir in der Lage, auch Ihre besonderen Wünsche prompt zu erfüllen. Neben den hier dargestellten Artikeln können wir Ihnen selbstverständlich eine große Anzahl weiterer Produkte nach Ihren individuellen Vorgaben liefern. Bitte fragen Sie diese gezielt an.
- Lieferzeiten:** Unsere Produkte liefern wir nach Möglichkeit zur Gewährleistung kurzer Lieferzeiten sofort ab Lager. Zwischenverkauf und Änderung vorbehalten. Eine generelle Verpflichtung zur stetigen Bevorratung besteht jedoch nicht.
- Lieferbedingungen:** Die Lieferungen erfolgen generell ab Werk ausschließlich Verpackung. Für Lieferungen unter 100,00 € Netto-Warenwert werden Bearbeitungsgebühren nach Kostenaufwand in Rechnung gestellt.
- Technische Informationen:** Die technischen Angaben, Leistungsbeschreibungen, Zeichnungen, Empfehlungen und Hinweise, z.B. zum Einbau der von uns angebotenen Produkte sind unverbindlich und entsprechen dem heutigen Stand. Wir empfehlen dem Anwender eine eigene Prüfung aller von uns gelieferten Produkte auf die Eignung für die beabsichtigte Verwendung vorzunehmen.
- Toleranzen:** Unsere Produkte unterliegen den allgemeinen Toleranzen. Detaillierte Informationen senden wir Ihnen auf Anfrage gerne zu.
- Haftung:** Für Druckfehler oder Irrtümer übernehmen wir keine Gewähr. Änderungen behalten wir uns vor. Rechtsansprüche jeglicher Art aus der Benutzung des Kataloges können nicht hergeleitet werden.
- AGB's:** Alle Lieferungen erfolgen grundsätzlich nur gemäß unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Anderslautende Einkaufsbedingungen werden nicht anerkannt.
- Urheberrecht:** Dieser Katalog ist urheberrechtlich geschützt. Die Zeichnungen, Illustrationen und Fotos genießen den Schutz des §72 Urheberrechtsgesetz. Kein Teil des Kataloges darf ohne eine Genehmigung der Franz Seiler GmbH kopiert oder sonst in irgendeiner Form reproduziert werden.



251 10 301 13	802 10 006 12	923 10 055 22	923 10 334 21	923 10 915 20
251 10 303 13	802 10 007 12	923 10 056 23	923 10 335 7	923 10 916 20
595 10 007 26	802 10 009 12	923 10 057 21	923 10 349 23	923 10 917 20
641 10 306 27	802 10 010 12	923 10 058 21	923 10 356 23	923 10 918 20
641 10 308 27	802 10 012 13	923 10 059 21	923 10 360 22	923 10 919 20
695 10 302 14	802 10 309 13	923 10 060 21	923 10 369 7	923 11 314 7
695 10 303 14	802 10 311 13	923 10 061 21	923 10 389 21	923 11 334 6
695 10 304 14	802 10 312 13	923 10 062 25	923 10 474 9	923 11 346 22
695 10 305 14	802 10 313 13	923 10 063 25	923 10 524 20	923 11 347 22
695 10 306 14	812 10 305 20	923 10 064 25	923 10 525 20	923 11 402 22
695 10 307 14	812 10 354 20	923 10 065 25	923 10 540 10	923 11 403 22
695 10 308 14	921 10 514 26	923 10 066 25	923 10 541 8	923 11 404 22
695 10 309 17	921 10 521 26	923 10 067 25	923 10 550 9	923 11 405 22
695 10 310 17	921 10 552 26	923 10 068 25	923 10 572 23	923 11 406 22
695 10 320 17	921 10 882 26	923 10 069 25	923 10 697 23	923 11 407 22
695 10 321 17	921 10 883 26	923 10 128 9	923 10 698 23	923 11 408 22
791 10 001 23	921 10 886 26	923 10 129 9	923 10 699 23	923 11 409 22
791 10 002 23	923 10 004 10	923 10 131 9	923 10 752 23	923 11 410 21
791 10 003 24	923 10 006 10	923 10 132 9	923 10 765 21	923 11 411 21
801 10 036 11	923 10 007 10	923 10 133 9	923 10 822 21	923 11 412 21
801 10 340 11	923 10 040 6	923 10 134 9	923 10 823 22	923 11 413 21
801 10 391 10	923 10 044 6	923 10 136 22	923 10 824 22	923 11 414 21
802 10 001 11	923 10 045 8	923 10 137 25	923 10 825 22	923 11 415 21
802 10 002 11	923 10 046 7	923 10 138 25	923 10 846 23	923 11 416 21
802 10 003 11	923 10 047 7	923 10 316 21	923 10 850 21	923 11 417 21
802 10 004 11	923 10 048 8	923 10 322 9	923 10 914 20	923 11 418 21



INDEX-ARTIKELNUMMERN

923 11 419 21	923 11 451 7	924 10 027 27	927 10 353 14	928 10 020 19
923 11 420 22	923 11 452 7	924 10 028 27	927 10 354 15	928 10 021 19
923 11 421 22	923 11 453 8	924 10 029 27	927 10 355 15	928 10 022 19
923 11 422 22	923 11 454 8	924 10 030 27	927 10 356 15	928 10 023 19
923 11 423 22	923 11 461 21	924 10 031 27	927 10 357 16	928 10 024 19
923 11 424 22	923 11 476 8	924 10 032 27	927 10 358 15	928 10 101 18
923 11 425 22	924 10 002 18	924 10 033 27	927 10 359 17	928 10 102 18
923 11 426 21	924 10 005 23	924 10 034 27	927 10 360 17	928 10 103 18
923 11 427 21	924 10 006 23	924 10 035 27	927 10 361 16	928 10 104 18
923 11 428 26	924 10 008 23	924 10 309 24	927 10 362 16	928 10 105 18
923 11 433 6	924 10 009 23	924 10 315 17	927 10 363 16	928 10 106 18
923 11 434 7	924 10 010 24	924 10 316 17	927 10 364 16	928 10 107 18
923 11 436 10	924 10 011 24	924 10 317 17	927 10 365 16	928 10 108 18
923 11 437 6	924 10 012 24	924 10 328 17	927 10 366 15	928 10 109 18
923 11 439 8	924 10 013 24	924 10 334 24	927 10 367 15	928 10 110 18
923 11 440 6	924 10 014 24	924 10 335 24	927 10 368 16	928 10 111 18
923 11 441 7	924 10 015 23	924 10 336 24	927 10 369 16	928 10 112 18
923 11 442 7	924 10 016 23	924 10 344 26	927 10 370 16	928 10 113 18
923 11 443 8	924 10 017 27	924 10 345 17	927 10 371 16	928 10 114 18
923 11 444 8	924 10 018 27	924 10 346 25	927 10 372 16	928 10 115 18
923 11 445 7	924 10 020 27	927 10 005 15	927 10 373 15	928 10 116 18
923 11 446 7	924 10 022 27	927 10 006 15	927 10 374 16	928 10 117 18
923 11 447 7	924 10 023 27	927 10 328 14	927 10 375 15	928 10 118 18
923 11 448 6	924 10 024 27	927 10 329 14	927 10 376 15	
923 11 449 8	924 10 025 27	927 10 346 14	927 10 377 15	
923 11 450 6	924 10 026 27	927 10 352 14	928 10 019 19	

