



Wir geben Halt.



Baubeschläge mit Stil aus Edelstahl und Messing.
Drückergarnituren. Schutzbeschläge. Stossgriffe. Schiebetürbeschläge.

Preiskatalog Web

Vertrauen.



Herausforderungen annehmen. Belastungen standhalten. Im Team Stärke zeigen, schnell reagieren und gemeinsam weiter gehen als andere. Eigenschaften, die nicht nur bei jedem Schritt am Berg gefragt sind, sondern auch bei dem, was wir bei Goll täglich tun. Seit Jahrzehnten übrigens schon – und von Beginn des Weges an, mit dem Blick nach vorn.

Wir sorgen in vielerlei Hinsicht für Halt und Beständigkeit. Durch Produkt-Know-how prägen wir den Markt. Vor allem jedoch schaffen wir das gute Gefühl von Sicherheit durch absolute Verlässlichkeit. Das ist, was zählt. In der Höhe oder fest auf dem Boden. Willkommen bei Goll.



www.helmutgoll.com

Baubeschläge mit Stil aus Edelstahl und Messing.

Drückergarnituren. Schutzbeschläge. Schiebetürmuscheln.

Inhaltsverzeichnis

Drückergarnitur Magnum DR101	Seite	8
Drückergarnitur Lumen DR102	Seite	14
Drückergarnitur Fortis DR103	Seite	20
Drückergarnitur Arena DR104	Seite	30
Drückergarnitur Neon DR105	Seite	36
Drückergarnitur Vela DR106	Seite	42
Drückergarnitur Format DR107	Seite	48
Drückergarnitur Karat DR108	Seite	54
Drückergarnitur Fortis B DR109	Seite	62
Drückergarnitur Isis DR110	Seite	68
Drückergarnitur Korona DR111	Seite	74
Drückergarnitur Fortis OV DR303	Seite	80
Drückergarnitur Circuit OV DR311	Seite	86
Zubehör für Drückergarnituren	Seite	92
Hebe-/Schiebetürbeschlag	Seite	106
Schutzrosetten	Seite	122
Schiebetürbeschlag-Set	Seite	136
Schiebetürmuscheln	Seite	142
Türspione	Seite	149
GOLL-Verpackung, Verkaufs- und Lieferbedingungen	Seite	150
Numerisches Register	Seite	151



Erfahrung.

Mit Ausdauer den Weg beschreiten. Das Ziel nie aus den Augen verlieren. Was für das Bergsteigen gilt, hat auch grosse Bedeutung in dem, wie wir bei Goll agieren. Wir machen keine Umwege. Wir wissen, was Sie brauchen. Wir sind an Ihrer Seite. Und wir handeln schnell. Mit Erfahrung und Kompetenz seit 1975 – so wie Sie es schon lange gewohnt sind.

Seilschaft.

Grosse Ansprüche und ein Ziel. Verschiedene Fähigkeiten und ein Team. Gegenseitiger Halt. Das Beste entsteht in Gemeinschaft. Bei Goll gilt das nicht nur für die Verbindung innerhalb unserer Teams oder zu unseren Partnern. Sondern vor allem für das direkte Miteinander zwischen Ihnen und uns. Wir sind nur ein paar Schritte entfernt und halten die Verbindung. Direkt, vertrauensvoll, persönlich.



Pioniergeist.

Dort gehen, wo noch niemand gegangen ist: Wer nicht nach dem Neuen strebt, kann nichts verbessern. Weil sich ständig neue Herausforderungen ergeben, entwickeln wir bei Goll immer wieder Sonderlösungen. Manchmal sogar mehrere innerhalb weniger Tage. Unsere Entwickler reagieren schnell und präzise auf das Aussergewöhnliche – Ihre Ideen. Sind Sie bereit, die Dinge besser zu machen? Den richtigen Partner dafür haben Sie ja.



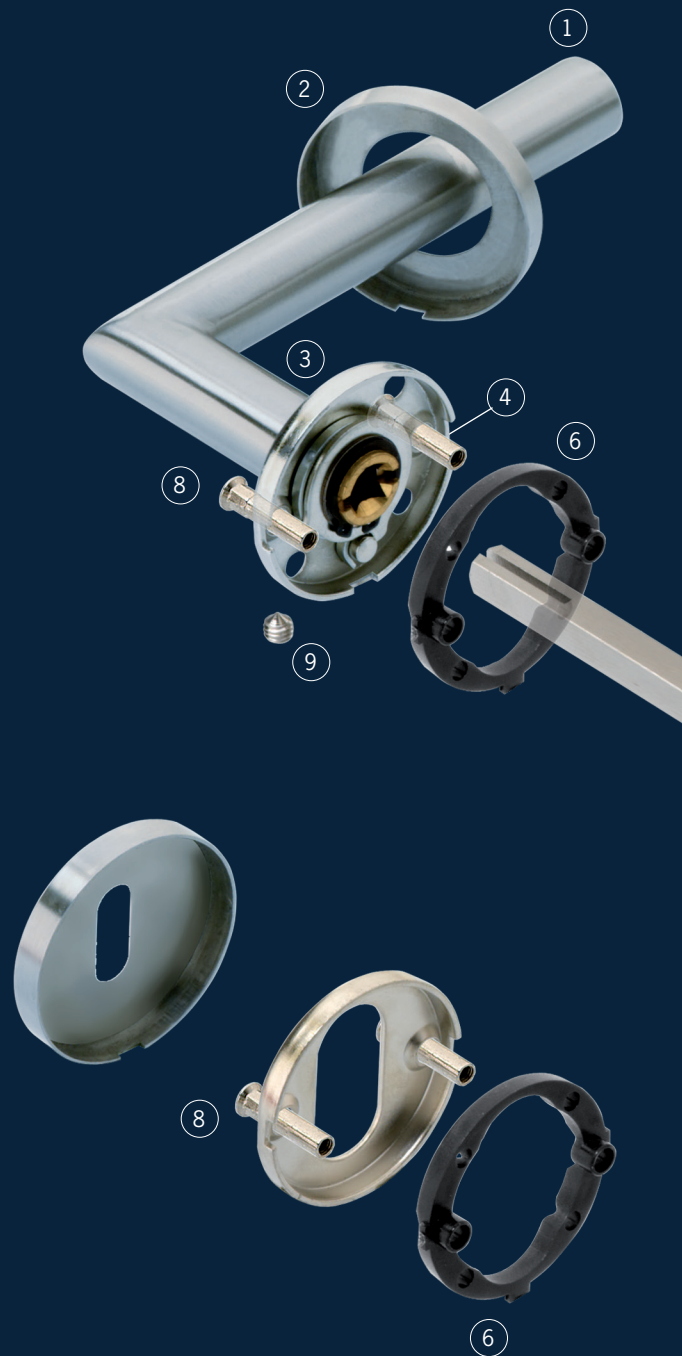
Entschlossenheit.

Im Alpinismus spricht man von der Direttissima – und auch bei Goll gehen wir am liebsten direkt ans Ziel. Unsere Dichtungsprofile und Beschläge sind auf über 10.000 Paletten und in rund 54.000 Kleinteilebehältern gelagert. Was für Sie bedeutet, dass ständig über 98% aller Artikel aus unserem Katalog für Sie verfügbar sind und wir mit rund 400 Kommissionierungen pro Stunde alle eingehenden Aufträge innerhalb von 5 Stunden zur Auslieferung bereitstellen können. Wenn Sie uns brauchen, sind wir da. Ohne Umwege.



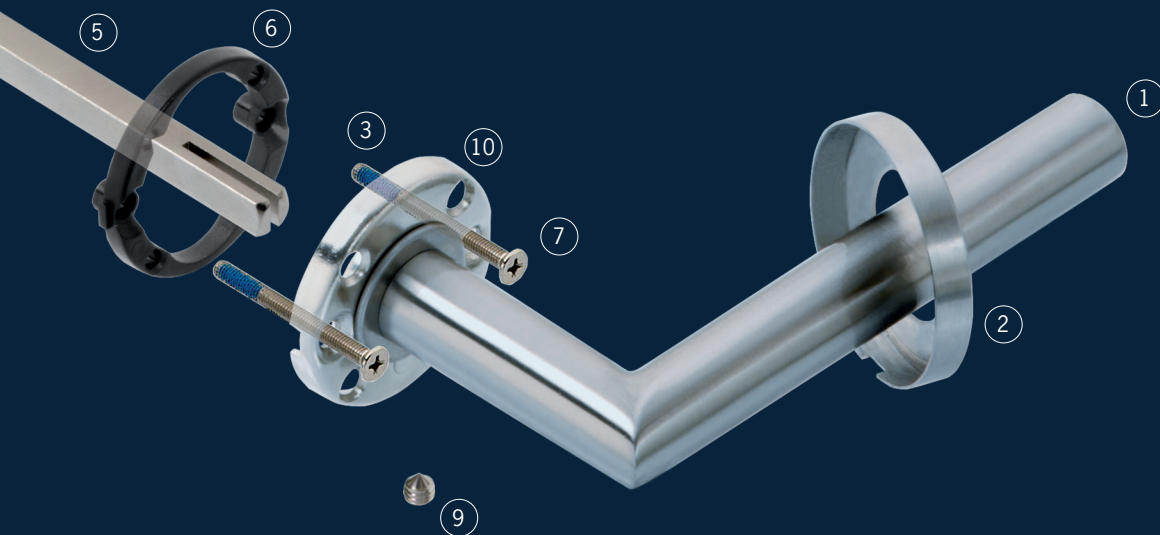


www.helmutgoll.com



- 1** Drückerrohr mit \varnothing 20 mm und 1,2 mm Wandstärke. Vorteile: saubere Verarbeitung und höchste Qualität.
- 2** Die Rosetten lassen sich bei der Mehrzahl der Modelle über den Drückerkopf schieben. Vorteil: Montagefreundlich aufgrund gut zugänglicher Durchzugsschrauben.
- 3** Ganzmetall-Unterkonstruktion für tragende Teile. Mit vier zusätzlichen Befestigungslöchern für schwere Drückermodele, vor allem aber für Aluminium- bzw. Kunststofftüren.
- 4** Verlängerter Messingeinsatz. Vorteil: optimal zur Aufnahme höherer Kräfte und für den satten Sitz des Vierkantstifts im Drückerkopf.
- 5** Vierkantstift in den Varianten 8/9 und 8/10 als abgesetzter Stift aus einem Stück gefertigt – keine Reduktionshülsen!
- 6** Kunststoff-Adapter (werden serienmässig auch bei Schlüsselrosetten mitgeliefert) mit \varnothing 7 mm Stütznoppen. Vorteile: Garantiert eine flächenbündige und kraftschlüssige Auflage bei Befestigung an Aluminium- oder Kunststofftüren und bei Weichhölzern werden Metallteile nicht in das Holz hineingedrückt. Kunststoff-Adapter sorgen zudem für die optimale Zentrierung von PZ- oder RZ-Rosetten. Die Nase an der Unterseite hilft, dass gerade die quadratischen Rosetten stets gerade ausgerichtet sind.

Drücker von GOLL bringen Ihnen vor allem eines: viele Vorteile.

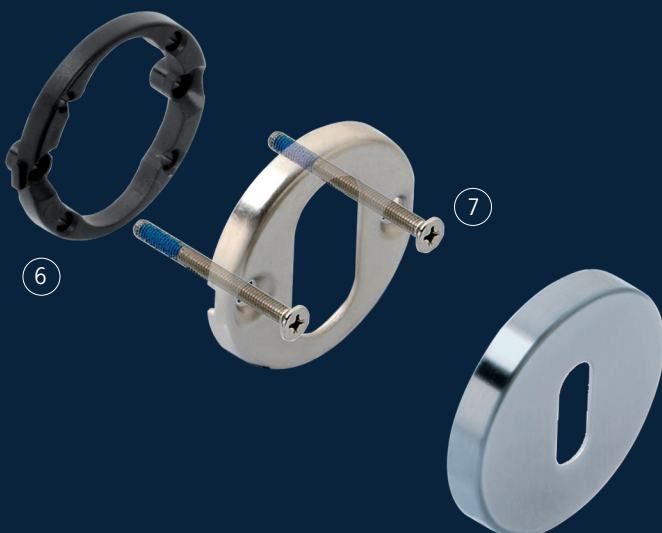


7 Durchzugsschrauben M4 x 50 mm mit Losdrehsicherung. Vorteil: Auch in den Längen 55, 65, 100 und 123 mm lieferbar.

8 Hülsen für die Durchzugsschrauben mit 6-Kant-Führung. Vorteil: Hülsenschrauben müssen nur einseitig angezogen werden.

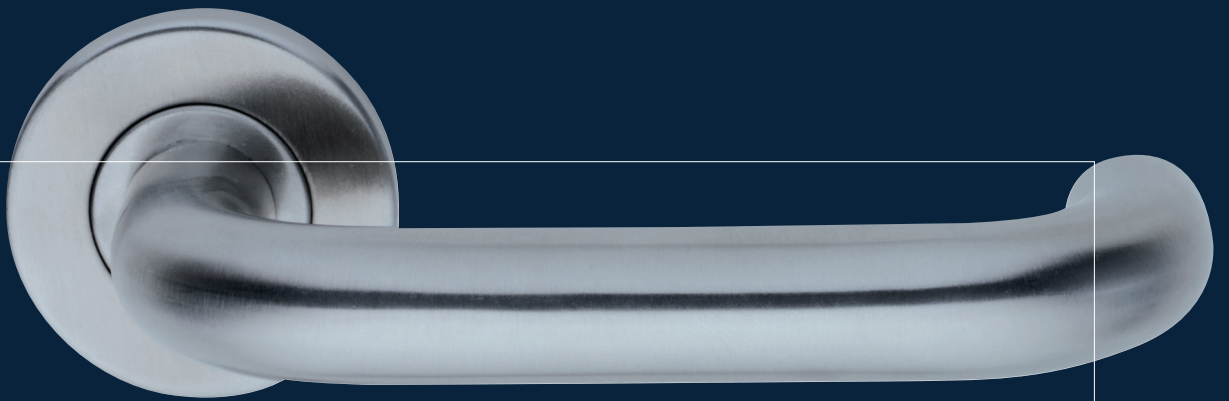
9 Inbusschraube. Vorteil: Befestigung von unten, damit diese von der Seite nicht sichtbar ist.

10 4 zusätzliche Befestigungspositionen für Aluminium- oder Kunststoffüren.





MAGNUM



DR101



101 - Magnum

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie:



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Globus)



Drehkipp-Olive DK102



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)

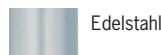


Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Magnum DR101

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR101-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	79,88 86,35
DR101-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	79,88 86,35
DR101-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	79,88 86,35
DR101-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	122,33 132,24
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR101-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	82,66 89,36
DR101-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	82,66 89,36

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: in Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Magnum DR101

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

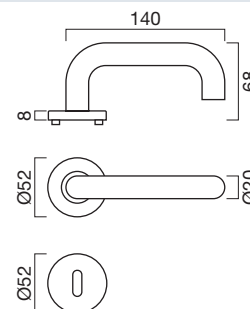
Durchzugsschrauben-Tabelle für Magnum

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	108
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG101/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG101/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG101/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG101/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrosette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG101/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG101/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG101/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG101/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

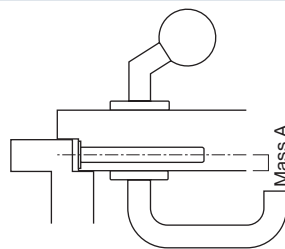
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Magnum

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl



Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Focus starr KN202				Gr./	Bruttopreis/Gr.	
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros.	mm	Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8	RZ	1	197,22	213,19
WG101/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	200,31	216,54
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		8	RZ	1	197,22	213,19
WG101/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	200,31	216,54



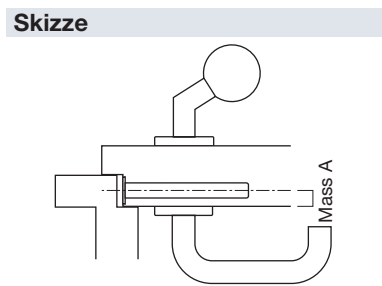
Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Uno starr KN203				Gr./	Bruttopreis/Gr.	
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros.	mm	Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8	RZ	1	210,44	227,49
WG101/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	213,52	230,82
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		8	RZ	1	210,44	227,49
WG101/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	213,52	230,82



Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Radius starr KN204				Gr./	Bruttopreis/Gr.	
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros.	mm	Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8	RZ	1	197,22	213,19
WG101/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	200,31	216,54
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		8	RZ	1	197,22	213,19
WG101/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	1	200,31	216,54

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.
Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.
Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.
Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Magnum				
Stift	Stift	Stiftlänge	für Mass A	
8 mm	9 mm	mm	von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50



Zubehör / Technische Informationen	
Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen
 Edelstahl

Drehkipp-Olive DK102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK102/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

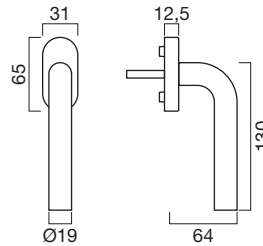
Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

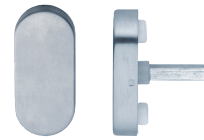


Skizze

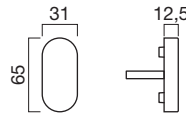


Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56



Skizze



Ausführungen

Edelstahl





LUMEN



DR102



102 - Lumen

Edelstahl-Drückergarnitur



Drückergarnitur Lumen DR102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR102-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	79,88 86,35
DR102-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	79,88 86,35
DR102-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	79,88 86,35
DR102-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	122,33 132,24
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR102-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	82,66 89,36
DR102-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	82,66 89,36

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: in Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Uno)



Drehkipp-Olive DK102



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Drückerstift-Tabelle für Lumen DR102

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von bis	
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

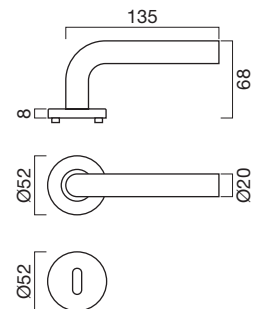
Durchzugsschrauben-Tabelle für Lumen

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von bis	
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

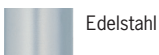
Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	108
Schutzrosetten	124

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	166,36	179,84
WG102/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	169,64	183,38
WG102/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrossette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	174,80	188,96
WG102/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	177,88	192,29
WG102/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

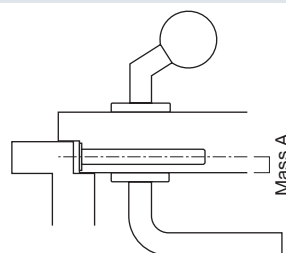
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Lumen

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl



Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG102/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG102/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG102/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG102/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG102/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	213,52	230,82
WG102/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG102/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	213,52	230,82
WG102/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Radius starr KN204

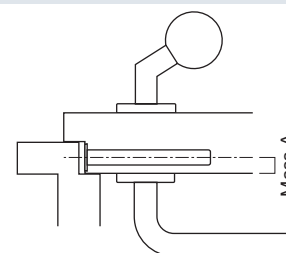
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG102/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG102/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG102/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG102/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl				

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.
Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.
Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.
Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Lumen

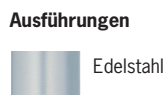
Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101



Drehkipp-Olive DK102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK102/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

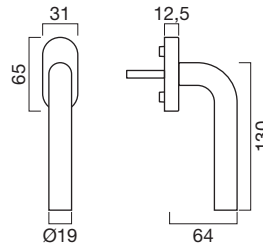
Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

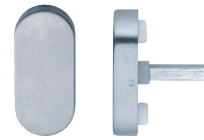


Skizze

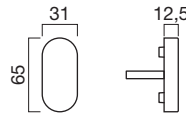


Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56



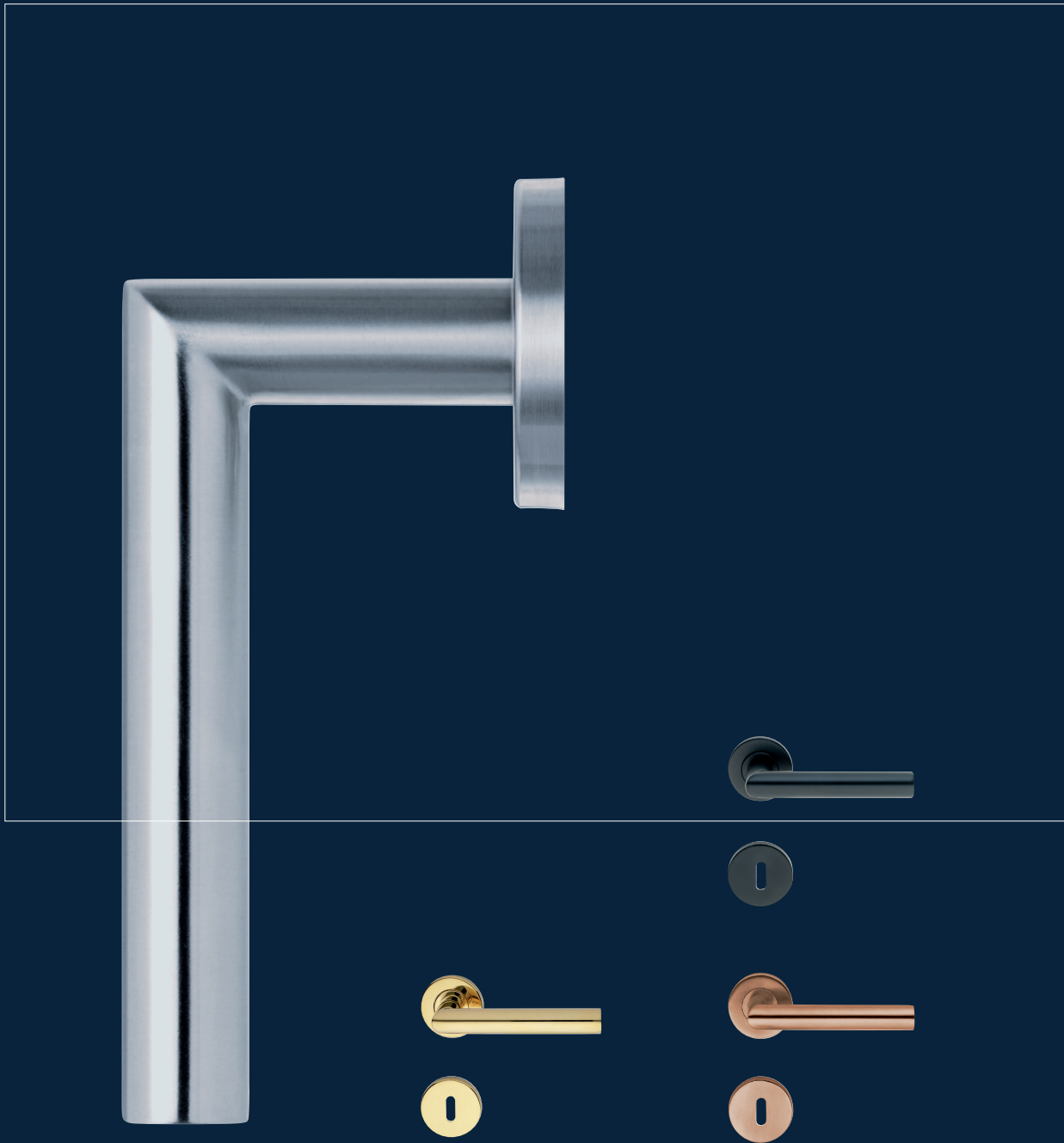
Skizze



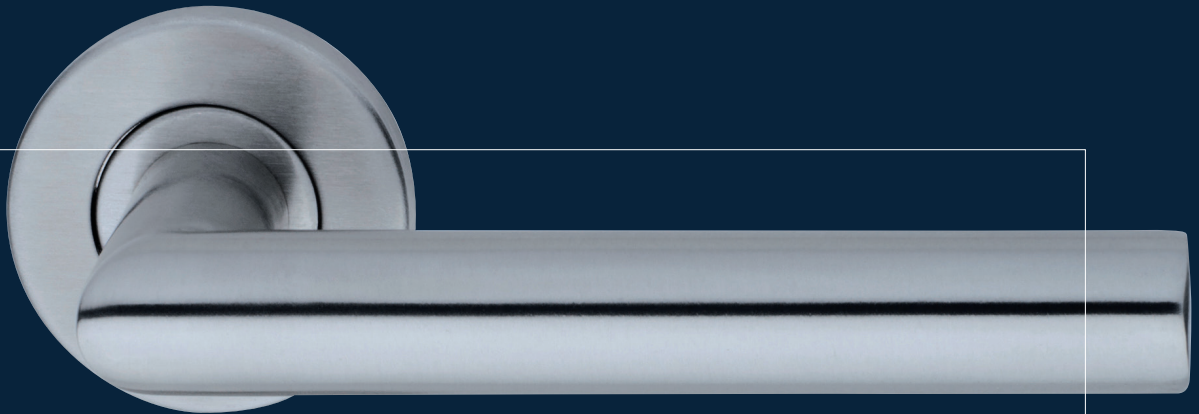
Ausführungen

Edelstahl

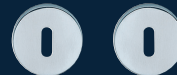
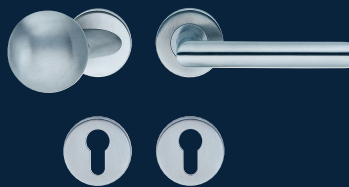




FORTIS



DR103



103 - Fortis

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Uno)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Aussening)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussening)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Drückergarnitur Fortis DR103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8 mm Stift						
Benutzerkategorie 3						
DR103-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10		79,88 86,35
DR103-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10		79,88 86,35
DR103-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10		79,88 86,35
DR103-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10		122,33 132,24
DR103-80-BB-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 BB	1	10		119,83 129,54
DR103-80-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 PZ	1	10		119,83 129,54
DR103-80-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 RZ	1	10		119,83 129,54
DR103-80-WC-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 WC	1	10		183,49 198,35
DR103-80-BB-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8 BB	1	10		125,80 135,99
DR103-80-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8 PZ	1	10		125,80 135,99
DR103-80-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	10		125,80 135,99
DR103-80-WC-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8 WC	1	10		192,67 208,28
DR103-80-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	8 BB	1	10		125,80 135,99
DR103-80-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 PZ	1	10		125,80 135,99
DR103-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	10		125,80 135,99
DR103-80-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	8 WC	1	10		192,67 208,28
mit 9,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 3						
DR103-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10		82,66 89,36
DR103-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10		82,66 89,36
DR103-90-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	9 PZ	1	10		123,98 134,02
DR103-90-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	9 RZ	1	10		123,98 134,02
DR103-90-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	9 PZ	1	10		130,17 140,71
DR103-90-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	10		130,17 140,71
DR103-90-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 PZ	1	10		130,17 140,71
DR103-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	10		130,17 140,71

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: in Kombination mit unseren Schutzrossetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse 3 nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B).

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu RAL9005 schwarz matt.

Drückerlagerung: mit langlebigem, leichtgängigen und geräuscharmen Gleitlager.

Rückholfeder: Standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder.

Rosettenmontage: Die Drückerrosetten können für eine problemlose Montage über den Drückerhals geschoben werden und rasten auf der Unterkonstruktion ein.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

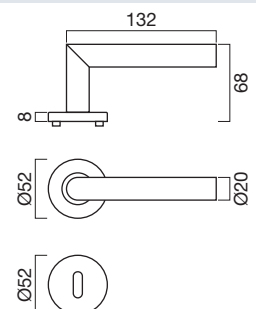
Drückerstift-Tabelle für Fortis DR103

Stift	Stift	Stiftlänge	für Türstärke	
8 mm	9 mm	mm	von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

DS-Schrauben für Fortis

Durchzugs-schraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrossetten	124

Drückergarnitur Fortis DR103-K4

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
mit 8 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
		NEU				
DR103-K4-80-BB-ES	Edelstahl	• 8 BB	1	10	95,86	103,62
DR103-K4-80-PZ-ES	Edelstahl	• 8 PZ	1	10	95,86	103,62
DR103-K4-80-RZ-ES	Edelstahl	• 8 RZ	1	10	95,86	103,62
DR103-K4-80-WC-ES	Edelstahl	• 8 WC	1	10	146,78	158,67
DR103-K4-80-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 BB	1	10	150,96	163,19
DR103-K4-80-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 PZ	1	10	150,96	163,19
DR103-K4-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 RZ	1	10	150,96	163,19
DR103-K4-80-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 WC	1	10	231,20	249,93
mit 9 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
		NEU				
DR103-K4-90-PZ-ES	Edelstahl	• 9 PZ	1	10	99,19	107,22
DR103-K4-90-RZ-ES	Edelstahl	• 9 RZ	1	10	99,19	107,22
DR103-K4-90-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 9 PZ	1	10	156,21	168,86
DR103-K4-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 9 RZ	1	10	156,21	168,86



Benutzerkategorie: Klasse 4/7/-/C/0/4/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: in Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 mit 4/7/-/C/0/4/3/B zertifiziert ist. Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

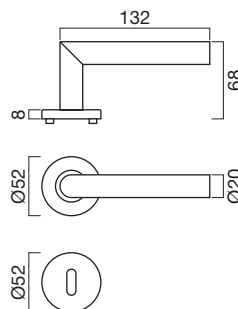
Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Fortis DR103-K4

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
974 140 80		140	30	90
974 170 80		170	40	120
	974 110 90	110	35	60
	974 140 90	140	57	90

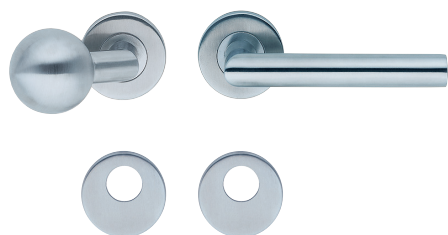
Skizze

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Ausführungen

Edelstahl


 Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

Achtung: Knopf drehbar



Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	166,36	179,84
WG103/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	169,64	183,38
WG103/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	166,36	179,84
WG103/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	169,64	183,38
WG103/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	174,80	188,96
WG103/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG103/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29
WG103/201RE-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	275,34	297,64
WG103/201RE-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	280,15	302,84
WG103/201RE-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	275,34	297,64
WG103/201RE-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	280,15	302,84
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		8 RZ	1	174,80	188,96
WG103/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG103/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29
WG103/201LI-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	275,34	297,64
WG103/201LI-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	280,15	302,84
WG103/201LI-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	275,34	297,64
WG103/201LI-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	280,15	302,84

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu RAL9005 schwarz matt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

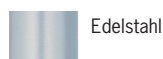
Patent-Wechselstift-Tabelle für Fortis

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG103/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	197,22	213,19	
WG103/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	200,31	216,54	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG103/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	197,22	213,19	
WG103/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	200,31	216,54	



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG103/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	210,44	227,49	
WG103/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	213,52	230,82	
WG103/203RE-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	331,46	358,31	
WG103/203RE-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	336,29	363,53	
WG103/203RE-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	331,46	358,31	
WG103/203RE-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	336,29	363,53	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG103/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	210,44	227,49	
WG103/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	213,52	230,82	
WG103/203LI-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	331,46	358,31	
WG103/203LI-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	336,29	363,53	
WG103/203LI-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	331,46	358,31	
WG103/203LI-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	336,29	363,53	



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

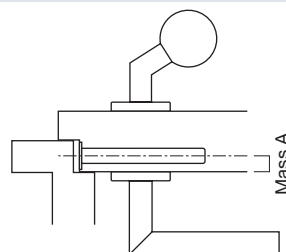
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Fortis

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

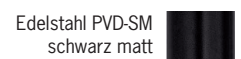
Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen





Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Gr. o. MwSt.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG103/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	197,22	213,19
WG103/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	200,31	216,54
WG103/204RE-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	310,61	335,77
WG103/204RE-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	315,48	341,03
WG103/204RE-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	310,61	335,77
WG103/204RE-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	315,48	341,03
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG103/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	197,22	213,19
WG103/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	200,31	216,54
WG103/204LI-80-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	8 RZ	1	310,61	335,77
WG103/204LI-90-RZ-KU	Edelstahl PVD-KUP	9 RZ	1	315,48	341,03
WG103/204LI-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	310,61	335,77
WG103/204LI-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	315,48	341,03

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu RAL9005 schwarz matt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

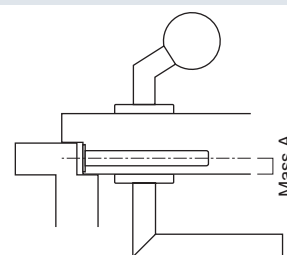
Patent-Wechselstift-Tabelle für Fortis

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/32-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 32	5	30	Stück	58,86	63,63
DK103/36-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 36	5	30	Stück	58,86	63,63
DK103/40-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 40	5	30	Stück	58,86	63,63
DK103/50-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 50	5	30	Stück	58,86	63,63
DK103/32-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 32	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/36-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 36	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/40-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 40	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/50-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 50	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/32-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 32	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/36-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 36	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/40-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 40	5	30	Stück	61,80	66,81
DK103/50-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 50	5	30	Stück	61,80	66,81



Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

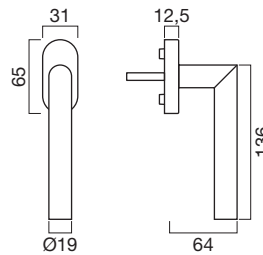
Ausführung: Edelstahl.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

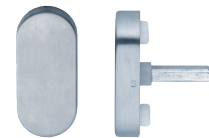
Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

Skizze

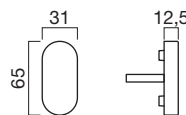


Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56



Skizze



Ausführungen





Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Stift mm	Stück/ Krt. Ü-Krt.		Einheit	Bruttopreis/Stück	
							o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl		7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26
DK103/36-S-SM	Edelstahl SM	•	7 x 35	1	10	Stück	107,67	116,39

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

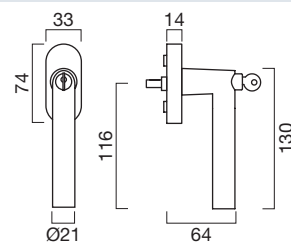
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



Ausführungen



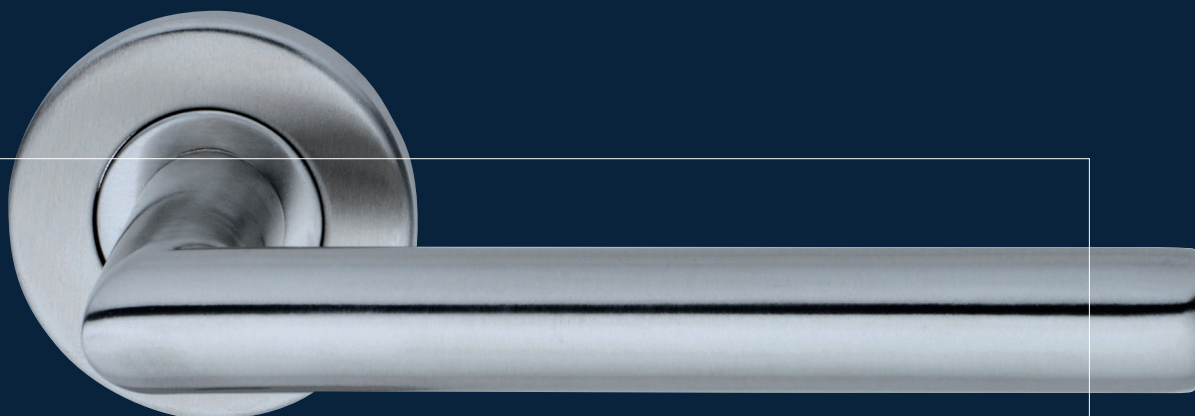
Edelstahl



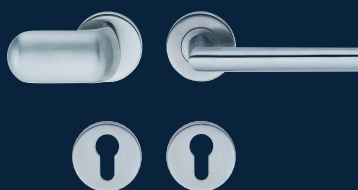
Edelstahl schwarz
matt (ähnlich RAL
9005)



ARENA



DR104



104 - Arena

Edelstahl-Drückergarnitur mit ovalem Querschnitt



Diagonalansicht - ovaler Querschnitt

Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Focus)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)

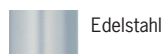


Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Arena DR104

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR104-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	79,88 86,35
DR104-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	79,88 86,35
DR104-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	79,88 86,35
DR104-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	122,33 132,24
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR104-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	82,66 89,36
DR104-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	82,66 89,36

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Arena DR104

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
970 095 80			von	bis
		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

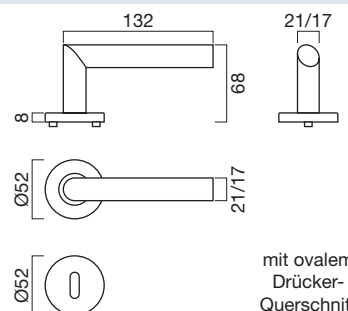
Durchzugsschrauben-Tabelle für Arena

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
DS-M4x50	50	von	bis
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Skizze



mit ovalem Drücker-Querschnitt

Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG104/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	Gr.	166,36	179,84
WG104/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	Gr.	169,64	183,38
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG104/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	Gr.	166,36	179,84
WG104/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	Gr.	169,64	183,38



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrossette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG104/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96	
WG104/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG104/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96	
WG104/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29	



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

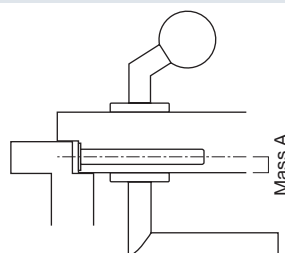
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Arena

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen





Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG104/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG104/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG104/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG104/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG104/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	213,52	230,82
WG104/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG104/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	213,52	230,82
WG104/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG104/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG104/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG104/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG104/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl				

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

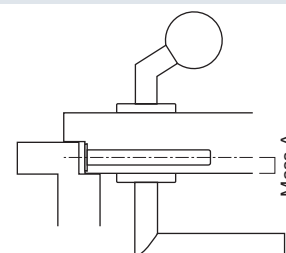
Patent-Wechselstift-Tabelle für Arena

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

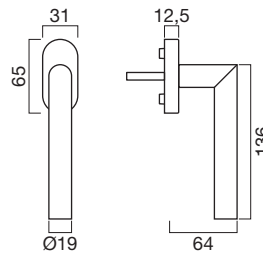
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

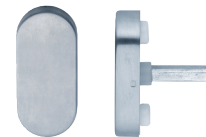
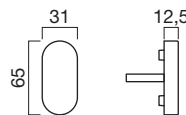
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

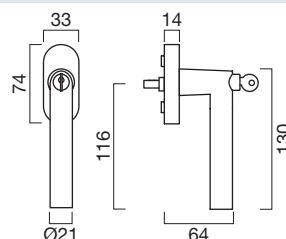
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder abschließbar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



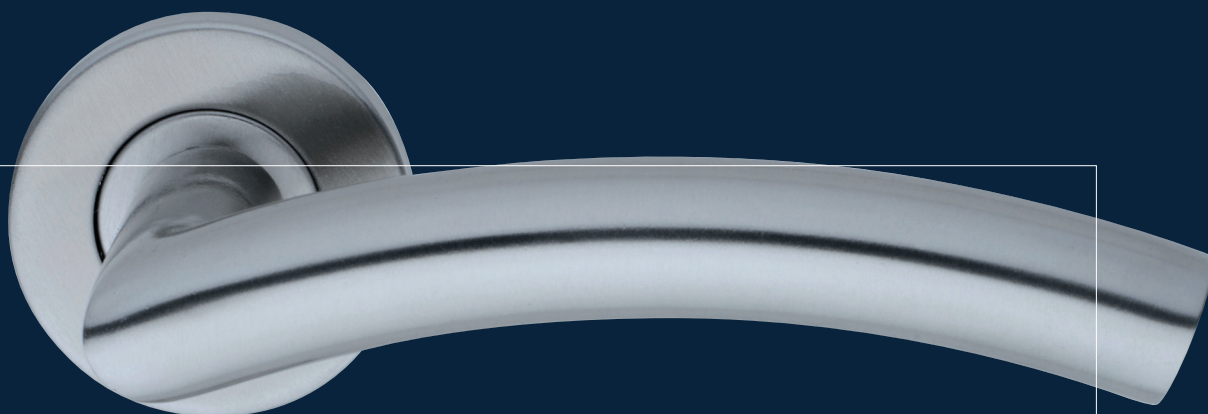
Ausführungen

Edelstahl





NEON



DR105



105 - Neon

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Globus)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Neon DR105

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR105-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	79,88 86,35
DR105-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	79,88 86,35
DR105-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	79,88 86,35
DR105-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	122,33 132,24
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR105-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	82,66 89,36
DR105-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	82,66 89,36

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Neon DR105

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

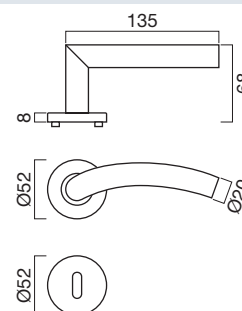
Durchzugsschrauben-Tabelle für Neon

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG105/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG105/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG105/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG105/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrosette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG105/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG105/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG105/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG105/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

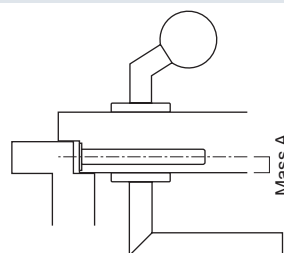
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Neon

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl



105 - Neon

Edelstahl-Wechselgarnitur



Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./		
			Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Grt. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG105/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG105/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG105/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./		
			Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Grt. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG105/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	213,52	230,82
WG105/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	210,44	227,49
WG105/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./		
			Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Grt. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG105/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	200,31	216,54
WG105/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	197,22	213,19
WG105/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl				

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

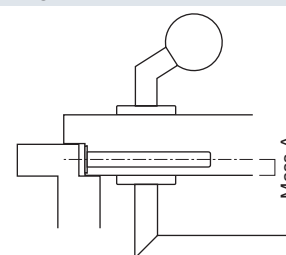
Patent-Wechselstift-Tabelle für Neon

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

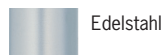
Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

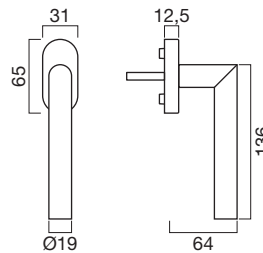
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

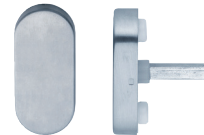
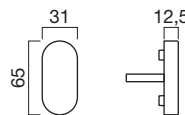
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

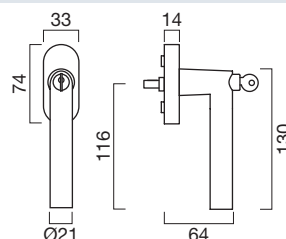
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



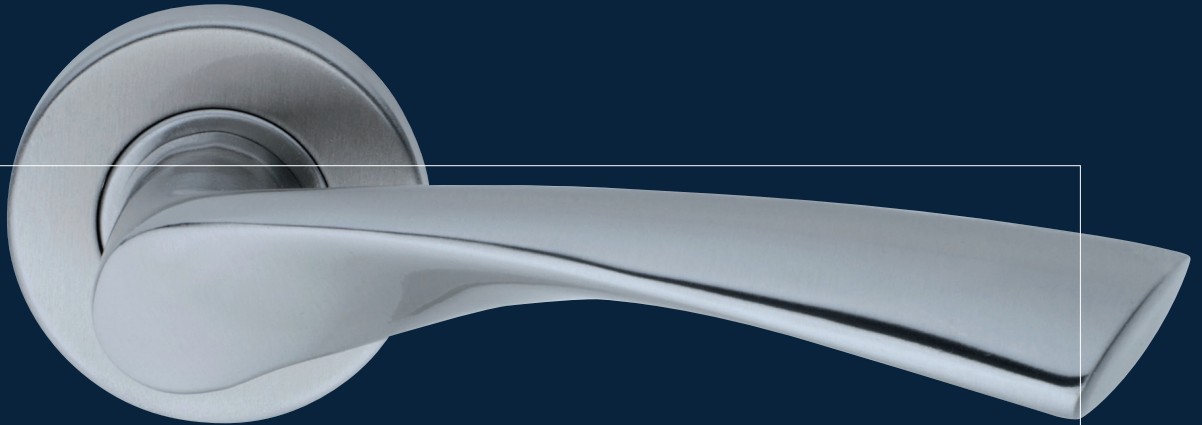
Ausführungen

Edelstahl

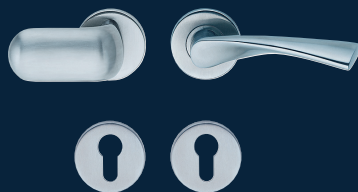




VELA



DR106





Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Focus)



Drehkipp-Olive DK121



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)

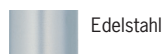


Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Vela DR106

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.				
mit 8,0 mm Stift		Stift Ros. mm	1	10					
Benutzerkategorie 3									
DR106-80-BB-ES	Edelstahl					8	BB	122,14	132,03
DR106-80-PZ-ES	Edelstahl					8	PZ	122,14	132,03
DR106-80-RZ-ES	Edelstahl					8	RZ	122,14	132,03
DR106-80-WC-ES	Edelstahl	8	WC	164,57	177,90				
mit 9,0 mm Stift		Stift Ros. mm	1	10					
Benutzerkategorie 3									
DR106-90-PZ-ES	Edelstahl					9	PZ	124,89	135,01
DR106-90-RZ-ES	Edelstahl	9	RZ	124,89	135,01				

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Vela DR106

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

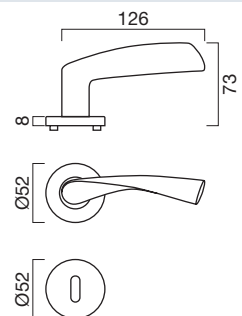
Durchzugsschrauben-Tabelle für Vela

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	108
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker Vela DR106 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG106/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	187,46	202,64
WG106/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	190,78	206,23
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG106/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	187,46	202,64
WG106/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	190,78	206,23



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrossette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Vela DR106 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG106/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	195,93	211,80
WG106/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	198,99	215,11
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG106/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	195,93	211,80
WG106/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	198,99	215,11



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

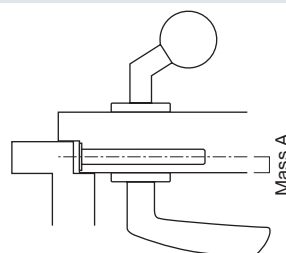
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Vela

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl





Wechselgarnitur Drücker Vela DR106 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
			Krt.	o.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		218,34 236,03
WG106/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		221,45 239,39
WG106/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		218,34 236,03
WG106/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		221,45 239,39
WG106/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Vela DR106 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
			Krt.	o.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		231,56 250,32
WG106/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		234,63 253,64
WG106/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		231,56 250,32
WG106/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		234,63 253,64
WG106/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker Vela DR106 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
			Krt.	o.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		218,34 236,03
WG106/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		221,45 239,39
WG106/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1		218,34 236,03
WG106/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1		221,45 239,39
WG106/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl				

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

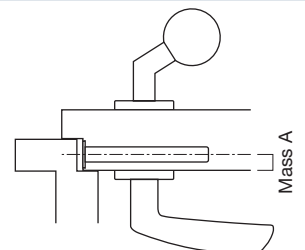
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Vela

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	24	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

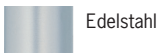
Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen



Edelstahl

Drehkipp-Olive DK121

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK121/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	71,02	76,77
DK121/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	71,02	76,77
DK121/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	71,02	76,77
DK121/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	71,02	76,77

Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

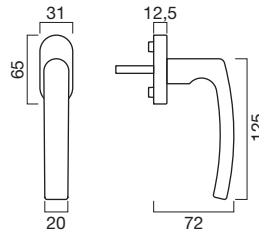
Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

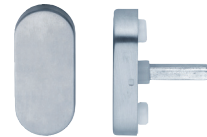


Skizze

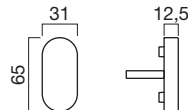


Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56



Skizze



Ausführungen

Edelstahl



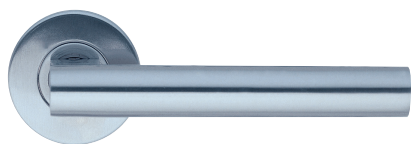


FORMAT



DR107





Diagonalsicht

Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Radius)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295-E (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F-E (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Format DR107

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR107-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1 10		134,06 144,92
DR107-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1 10		134,06 144,92
DR107-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1 10		134,06 144,92
DR107-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1 10		180,74 195,38
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3					
DR107-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1 10		137,10 148,21
DR107-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1 10		137,10 148,21

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: in Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Format DR107

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
970 095 80			von	bis
		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

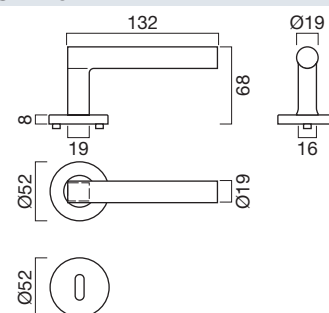
Durchzugsschrauben-Tabelle für Format

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
DS-M4x50	50	von	bis
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

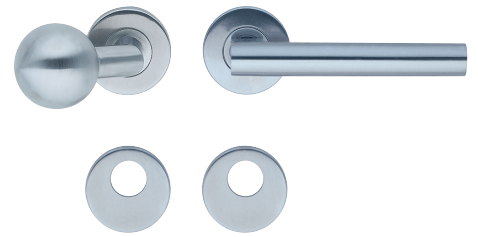
Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG107/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	193,45	209,12
WG107/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	196,75	212,69
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG107/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	193,45	209,12
WG107/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	196,75	212,69



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrosette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

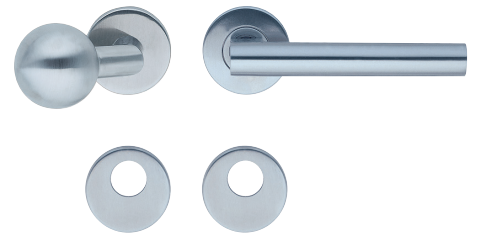
Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG107/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	201,88	218,23
WG107/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	204,97	221,57
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG107/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	201,88	218,23
WG107/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	204,97	221,57



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

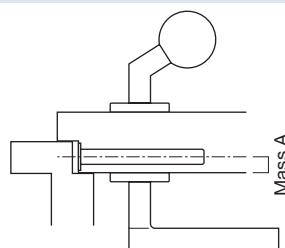
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Format

Stift	Stift	Stiftlänge	für Mass A	
8 mm	9 mm	mm	von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl



Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG107/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		224,31	242,48
WG107/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		227,38	245,80
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG107/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		224,31	242,48
WG107/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		227,38	245,80



Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG107/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		237,53	256,77
WG107/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		240,61	260,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG107/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		237,53	256,77
WG107/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		240,61	260,10



Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
WG107/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		224,31	242,48
WG107/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		227,38	245,80
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
WG107/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		224,31	242,48
WG107/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1		227,38	245,80

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

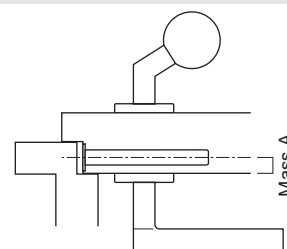
Patent-Wechselstift-Tabelle für Format

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

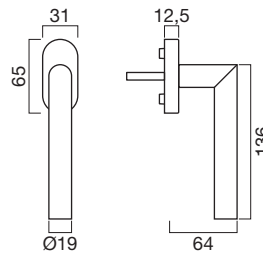
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

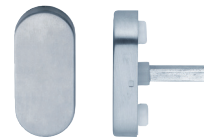
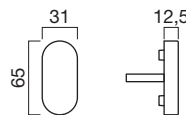
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

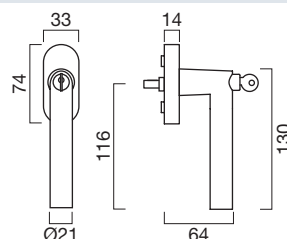
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

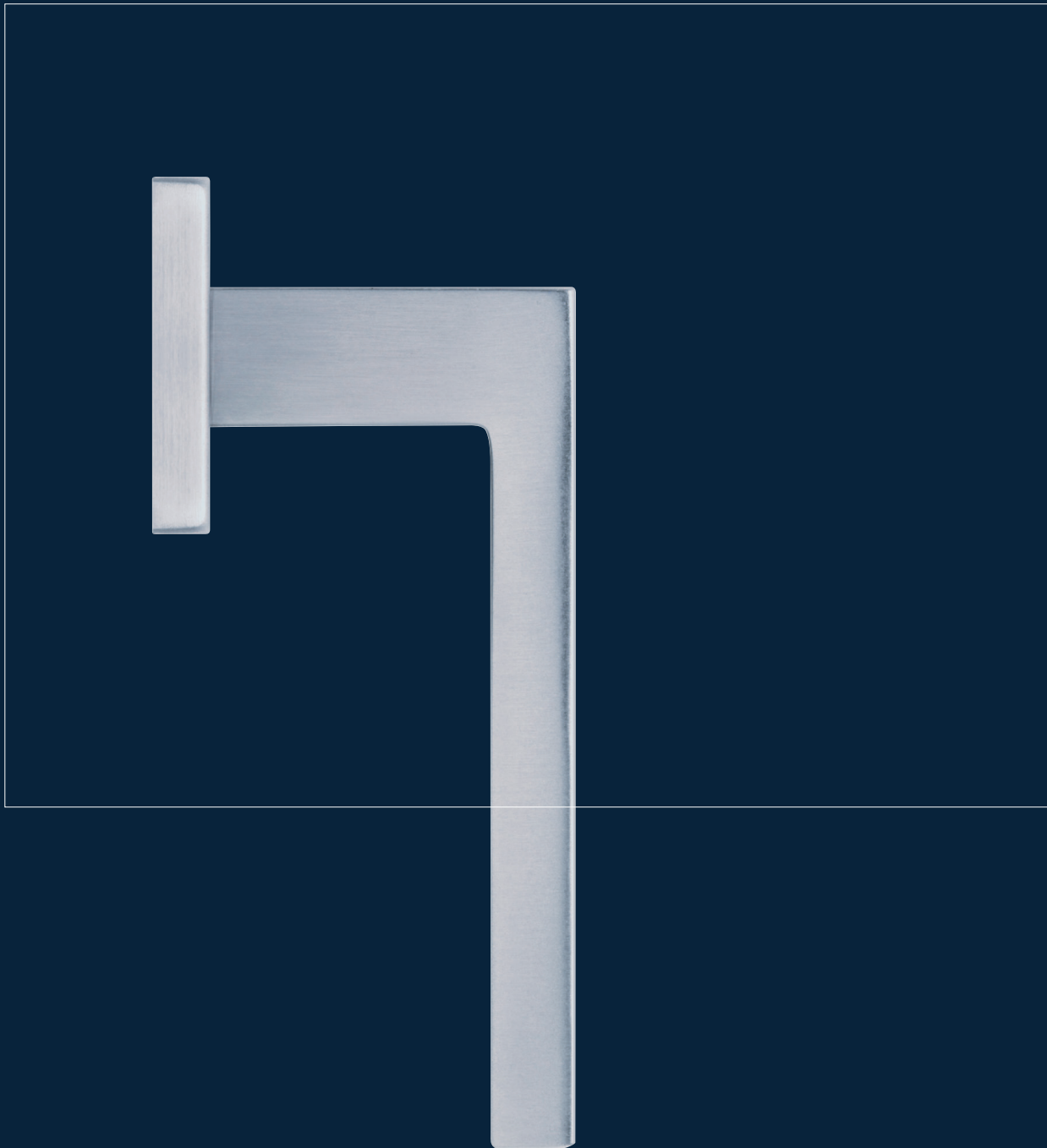
Skizze



Ausführungen

Edelstahl





KARAT



DR108





Drehkipp-Olive Karat DK108



Schutzrossette 1295-E (mit Aussering)



Schutzrossette 1295F-E (ohne Aussering)



Schutzrossette 1295-E/02

Drückergarnitur Karat DR108

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 3		NEU				
DR108-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10		147,77 159,74
DR108-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10		147,77 159,74
DR108-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10		147,77 159,74
DR108-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10		190,20 205,61
DR108-80-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	8 BB	1	10		232,73 251,58
DR108-80-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 PZ	1	10		232,73 251,58
DR108-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8 RZ	1	10		232,73 251,58
DR108-80-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	8 WC	1	10		299,56 323,82
mit 9,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 3		NEU				
DR108-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10		150,52 162,71
DR108-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10		150,52 162,71
DR108-90-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 PZ	1	10		237,08 256,28
DR108-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	9 RZ	1	10		237,08 256,28

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrossette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrossetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Karat DR108

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

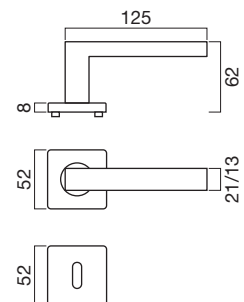
Durchzugsschrauben-Tabelle für Karat

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Karat - Rosetten	59
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	116
Schutzrosetten eckig	126

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM schwarz matt

Drückergarnitur Karat DR108-K4

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
mit 8 mmStift						
Benutzerkategorie 4						
		NEU				
DR108-K4-80-BB-ES	Edelstahl	• 8 BB	1	10	177,31	191,67
DR108-K4-80-PZ-ES	Edelstahl	• 8 PZ	1	10	177,31	191,67
DR108-K4-80-RZ-ES	Edelstahl	• 8 RZ	1	10	177,31	191,67
DR108-K4-80-WC-ES	Edelstahl	• 8 WC	1	10	228,24	246,73
DR108-K4-80-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 BB	1	10	279,28	301,90
DR108-K4-80-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 PZ	1	10	279,28	301,90
DR108-K4-80-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 RZ	1	10	279,28	301,90
DR108-K4-80-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	• 8 WC	1	10	359,46	388,58
mit 9 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
		NEU				
DR108-K4-90-PZ-ES	Edelstahl	• 9 PZ	1	10	180,62	195,25
DR108-K4-90-RZ-ES	Edelstahl	• 9 RZ	1	10	180,62	195,25
DR108-K4-90-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 9 PZ	1	10	284,51	307,56
DR108-K4-90-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	• 9 RZ	1	10	284,51	307,56



Benutzerkategorie: Klasse 4/7/-/C/0/4/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 mit 4/7/-/C/0/4/3/B zertifiziert ist. Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

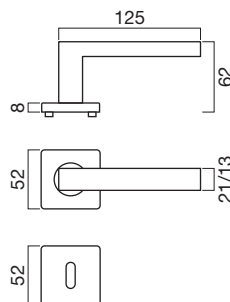
Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Karat DR108-K4

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von bis	
974 110 80		110	30	65
974 140 80		140	57	95
974 170 80		170	87	125
	974 110 90	110	35	65
	974 140 90	140	57	95

Skizze



Durchzugsschrauben-Tabelle für Karat

Durchzugs-schraube	Länge mm	für Türstärke von bis	
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Karat - Rosetten	59
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	116
Schutzrosetten eckig	126

Ausführungen

Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



108 - Karat

Drehkipp-Olive DK108 passend zu Modell Karat



Drehkipp-Olive DK108

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Stift mm	Stück/ Krt.	Ü-Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
DK108/32-ES	Edelstahl		7 x 32	5	30	Stück	73,29	79,23
DK108/36-ES	Edelstahl		7 x 36	5	30	Stück	73,29	79,23
DK108/40-ES	Edelstahl		7 x 40	5	30	Stück	73,29	79,23
DK108/50-ES	Edelstahl		7 x 50	5	30	Stück	73,29	79,23
DK108/32-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 32	5	30	Stück	115,43	124,78
DK108/36-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 36	5	30	Stück	115,43	124,78
DK108/40-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 40	5	30	Stück	115,43	124,78
DK108/50-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 50	5	30	Stück	115,43	124,78

Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

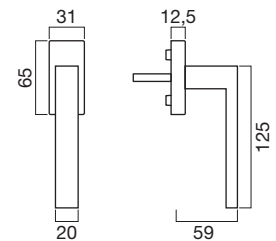
Ausführung: Edelstahl.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

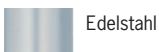
Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



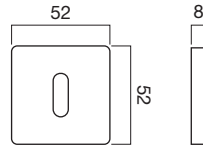
Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

BB-Rosette RO110-BB

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe Ros.		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO110-BB-ES	Edelstahl		8	BB	10	100	24,03	25,98
RO110-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	BB	10	100	37,82	40,88

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Skizze

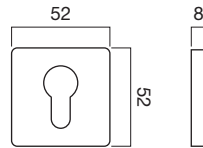


PZ-Rosette RO110-PZ

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe Ros.		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO110-PZ-ES	Edelstahl		8	PZ	10	100	24,03	25,98
RO110-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	PZ	10	100	37,82	40,88

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Skizze

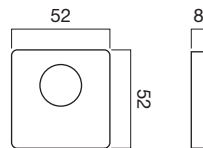


RZ-Rosette RO110-RZ

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe Ros.		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO110-RZ-ES	Edelstahl		8	RZ	10	100	24,03	25,98
RO110-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	RZ	10	100	37,82	40,88

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Skizze

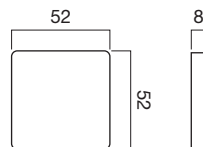


OL-Rosette RO110-OL

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe Ros.		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO110-OL-ES	Edelstahl		8	OL	10	100	24,03	25,98
RO110-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	OL	10	100	37,82	40,88

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Skizze



Ausführungen

Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



108 - Karat

Rosetten - eckig



WC-Rosette RO110-WC

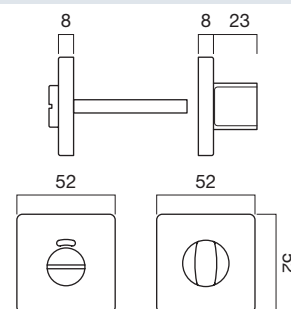
Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe		Grt./		Bruttopreis/Grt.	
			mm	Ros.	Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	o.Mwst.
RO110-WC-ES	Edelstahl		8	WC	1	10	90,49	97,82
RO110-WC-ES 65	Edelstahl		8	WC	1	10	90,49	97,82
RO110-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	WC	1	10	142,54	154,09
RO110-WC-SM 65	Edelstahl PVD-SM	•	8	WC	1	10	142,54	154,09

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

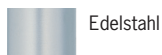
Stiftetabelle für WC-Stift

Bestell-Nr.	Stiftlänge mm	für Türstärke	
		von	bis
RO110-WC-ES	55	37	42
RO110-WC-ES 65	65	47	52

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

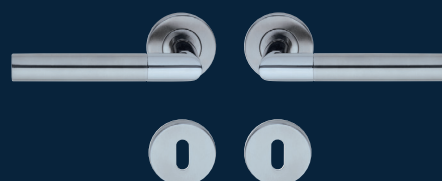




FORTIS B



DR109



109 - Fortis B

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Radius)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur Fortis B DR109

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 3					
DR109-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	99,69 107,76
DR109-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	99,69 107,76
DR109-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	99,69 107,76
DR109-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	142,14 153,65
mit 9,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 3					
DR109-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	102,46 110,76
DR109-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	102,46 110,76

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Fortis B DR109

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
8 mm	9 mm	mm	von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

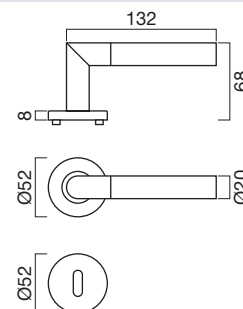
Durchzugsschrauben-Tabelle für Fortis B

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
DS-M4x50	50	von	bis
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG109/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	176,25	190,53
WG109/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	179,55	194,09
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG109/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	176,25	190,53
WG109/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	179,55	194,09



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrosette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG109/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	184,73	199,69
WG109/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	187,79	203,00
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG109/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	184,73	199,69
WG109/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	187,79	203,00



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

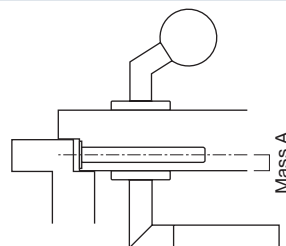
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Fortis B

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl





Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	207,14	223,92
WG109/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	210,20	227,23
WG109/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	207,14	223,92
WG109/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	210,20	227,23
WG109/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			



Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	220,35	238,20
WG109/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	223,43	241,53
WG109/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	220,35	238,20
WG109/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	223,43	241,53
WG109/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			



Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Radius starr KN204

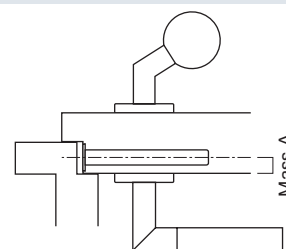
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	207,14	223,92
WG109/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	210,20	227,23
WG109/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	207,14	223,92
WG109/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	210,20	227,23
WG109/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ			

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.
Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.
Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.
Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Fortis B

Stift	Stift	Stiftlänge	für Mass A	
8 mm	9 mm	mm	von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen
 Edelstahl

Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

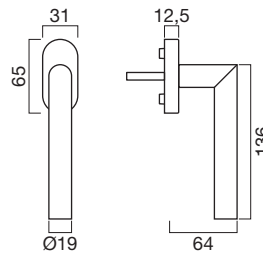
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

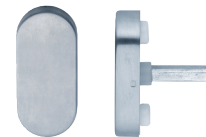
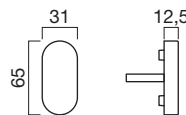
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

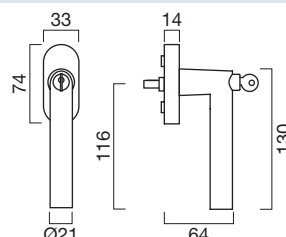
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperrbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



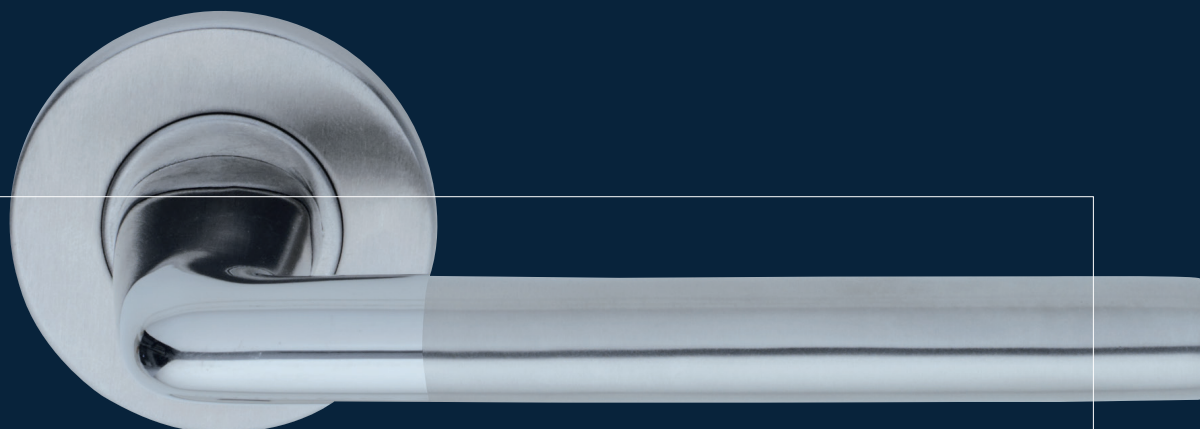
Ausführungen

Edelstahl





ISIS



DR110



110 - Isis

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Focus)



Drehkipp-Olive DK102



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-MS
messingfarben

Drückergarnitur 110 - Isis DR110

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift Benutzerkategorie 3						
DR110-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10		147,77 159,74
DR110-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10		147,77 159,74
DR110-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10		147,77 159,74
DR110-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10		190,20 205,61
DR110-80-BB-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 BB	1	10		221,62 239,57
DR110-80-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 PZ	1	10		221,62 239,57
DR110-80-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 RZ	1	10		221,62 239,57
DR110-80-WC-PVD	Edelstahl PVD-MS	8 WC	1	10		285,30 308,41
mit 9,0 mm Stift Benutzerkategorie 3						
DR110-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10		150,52 162,71
DR110-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10		150,52 162,71
DR110-90-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	9 PZ	1	10		225,77 244,06
DR110-90-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	9 RZ	1	10		225,77 244,06

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

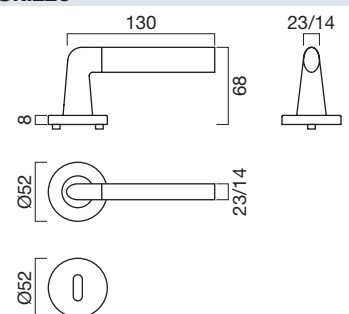
Drückerstift-Tabelle für Isis DR110

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	80
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

Durchzugsschrauben-Tabelle für Isis

Durchzugs- schraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	108
Schutzrosetten	124

Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG110/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	200,29	216,51
WG110/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	203,58	220,07
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG110/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	200,29	216,51
WG110/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	203,58	220,07



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrossette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG110/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	208,76	225,67
WG110/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	211,82	228,98
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG110/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	208,76	225,67
WG110/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	211,82	228,98



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

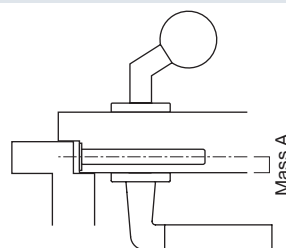
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Isis

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl





Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt.	o.Mwst. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	231,17	249,89
WG110/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	234,25	253,22
WG110/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	231,17	249,89
WG110/202RE-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	234,25	253,22
WG110/202LI-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt.	o.Mwst. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	244,36	264,15
WG110/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	247,46	267,50
WG110/203RE-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	244,36	264,15
WG110/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	247,46	267,50
WG110/203LI-90-RZ-ES	Edelstahl				



Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt.	o.Mwst. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	231,17	249,89
WG110/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	234,25	253,22
WG110/204RE-90-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 RZ	1	231,17	249,89
WG110/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 RZ	1	234,25	253,22
WG110/204LI-90-RZ-ES	Edelstahl				

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

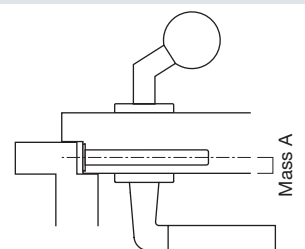
Patent-Wechselstift-Tabelle für Isis

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	24	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

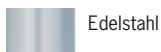
Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

Drehkipp-Olive DK102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK102/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

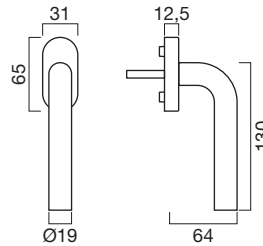
Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

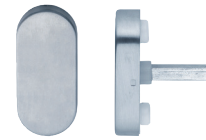


Skizze

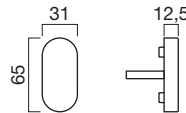


Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56



Skizze



Ausführungen

Edelstahl





KORONA

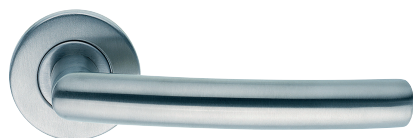


DR111



111 - Korona

Edelstahl-Drückergarnitur



Produktfamilie:



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Globus)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Aussenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Aussenring)



Schutzrosette 1296

Ausführungen



Edelstahl

Drückergarnitur 111 - Korona DR111

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 3					
DR111-80-BB-ES	Edelstahl	8 BB	1	10	79,88 86,35
DR111-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	10	79,88 86,35
DR111-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	10	79,88 86,35
DR111-80-WC-ES	Edelstahl	8 WC	1	10	122,33 132,24
mit 9,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 3					
DR111-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	10	82,66 89,36
DR111-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	10	82,66 89,36

Benutzerkategorie: Klasse 3/7/-/C/0/3/(0/3)/B nach EN1906.

Schutzgarnitur in Kombination mit Schutzrosette 1295: In Kombination mit unseren Schutzrosetten 1295 mit der Kennung SK3 erhält man eine Schutzgarnitur, die in der Einbruchsicherheitsklasse **3** nach EN1906 zertifiziert ist (3/7/-/C/0/3/3/B). Somit eignet sich die Schutzgarnitur für einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C) bzw. ÖNorm B3859.

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmässig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Drückerstift-Tabelle für Korona DR111

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von bis	
970 095 80		95	25	45
970 110 80		110	38	60
970 125 80	970 125 90	125	55	75
970 140 80	970 140 90	140	70	90
970 155 80	970 155 90	155	85	105
970 170 80		170	100	120

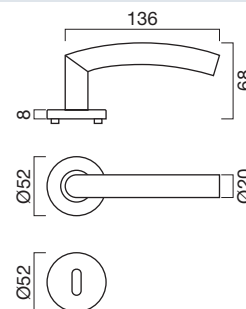
Durchzugsschrauben-Tabelle für Korona

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von bis	
DS-M4x50	50	37	54
DS-M4x55	55	42	59
DS-M4x65	65	52	69

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	96
Drückerstift	99
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112
Schutzrosetten	124

Skizze



Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG111/200RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG111/200RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG111/200LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	166,36	179,84
WG111/200LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	169,64	183,38



Achtung: Knopf drehbar

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker und der drehbare Knopf KN200 sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drücker- und die Knopfrosette sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG111/201RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG111/201RE-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG111/201LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1	174,80	188,96
WG111/201LI-90-RZ-ES	Edelstahl	9 RZ	1	177,88	192,29



Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

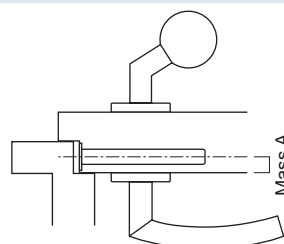
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Korona

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
9713 64 80	9713 64 90	64	von	bis
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl





Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			8	RZ	1	197,22	213,19
WG111/202RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		200,31	216,54	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			8	RZ	1	197,22	213,19
WG111/202LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		200,31	216,54	



Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			8	RZ	1	210,44	227,49
WG111/203RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		213,52	230,82	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			8	RZ	1	210,44	227,49
WG111/203LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		213,52	230,82	



Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			8	RZ	1	197,22	213,19
WG111/204RE-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		200,31	216,54	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			8	RZ	1	197,22	213,19
WG111/204LI-80-RZ-ES	Edelstahl	8 RZ	1		200,31	216,54	

Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Rosettenmontage: Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage einfach erfolgen kann.

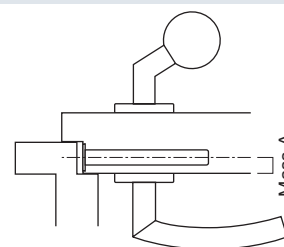
Knopfmontage: Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmässig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

Patent-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Patent-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. **Mass A:** = Mitte Schloss bis Innenkante Türblatt.

Patent-Wechselstift-Tabelle für Korona

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Mass A	
			von	bis
9713 64 80	9713 64 90	64	22	35
9713 84 80	9713 84 90	84	36	50

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen



Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

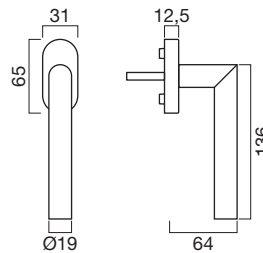
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

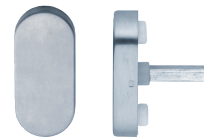
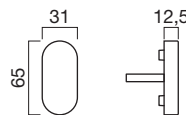
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

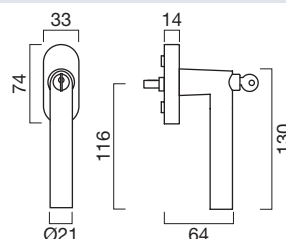
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



Ausführungen

Edelstahl

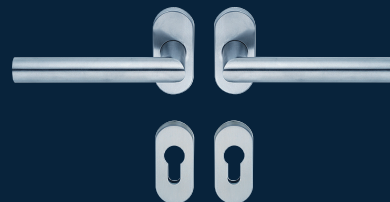
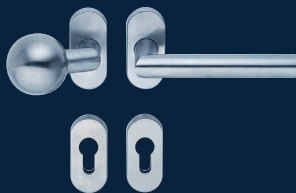




FORTIS OV



DR303

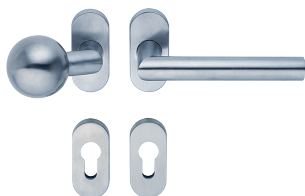


3030V - Fortis OV

Edelstahl-Drückergarnitur - Benutzerkategorie 4



Produktfamilie



Wechselgarnitur Fortis OV mit Knopf Globus OV



Drehkipp-Olive DK103

Drückergarnitur Fortis DR303OV-K4

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
DR303-K4-80-PZ-ES	Edelstahl	NEU	8	PZ	1 10	158,19 171,00
mit 9,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
DR303-K4-90-PZ-ES	Edelstahl	NEU	9	PZ	1 10	161,53 174,61

Benutzerkategorie: Klasse 4/7/-/C/0/4/0/B nach EN1906.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C).

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

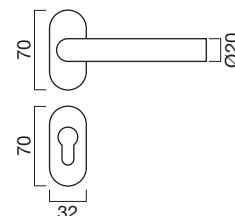
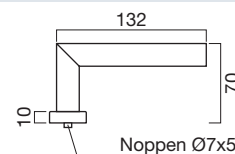
Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Montagenoppen: Für die Drückerrosetten und Schlüsselrosetten sind sowohl Kunststoffnoppen mit Ø7x5 mm für die Montage auf Holztüren als auch weiche Kunststoffnoppen für die Montage auf Aluminium- oder Kunststofftüren beige packt.

Drückerstift-Tabelle für Fortis DR303OV-K4

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
974 140 80	974 170 80	140	von 30	bis 90
		170	40	120
	974 110 90	110	35	60
	974 140 90	140	57	90

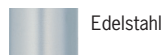
Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	98
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	112

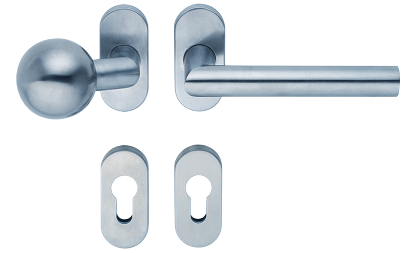
Ausführungen



Edelstahl

Wechselgarnitur Drücker Fortis DR3030V- Knopf Globus starr KN3010V

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm Ros.	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
WG303/301RE-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	230,31 248,97
WG303/301RE-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	233,37 252,27
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
WG303/301LI-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	230,31 248,97
WG303/301LI-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	233,37 252,27



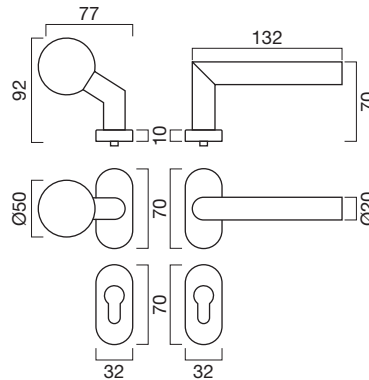
Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Spezial-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Spezial-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Spezial-Wechselstift-Tabelle für Fortis OV

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
302 075 80		75	40	50
302 085 80		85	50	60
302 095 80	302 095 90	95	60	70
302 105 80	302 105 90	105	70	80
302 115 80		115	80	90
302 125 80		125	90	100
302 135 80		135	100	110

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Spezial-Wechselstift	102
Rosetten - oval	98

Ausführungen

Edelstahl



3030V - Fortis OV

Drehkipp-Olive DK103 passend zu Modell Fortis OV



Drehkipp-Olive DK103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/ Krt. Ü-Krt.		Einheit	Bruttopreis/Stück	
						o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

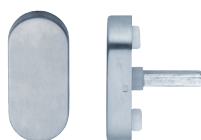
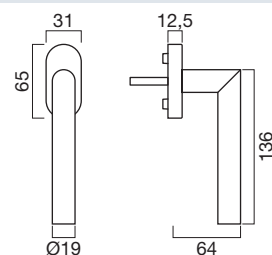
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

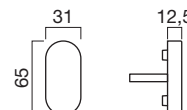
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/ Krt. Ü-Krt.		Einheit	Bruttopreis/Stück	
						o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/ Krt. Ü-Krt.		Einheit	Bruttopreis/Stück	
						o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	94,60	102,26

Zertifizierung:

Geprüft nach DIN EN 13126-3:2023, 100Nm. Klassifizierung: (H3/180)/0/4/0/2/3/C/1/1. Geeignet für einbruchhemmende Fenster der Widerstandsklassen RC 1-6 nach DIN EN 1627.

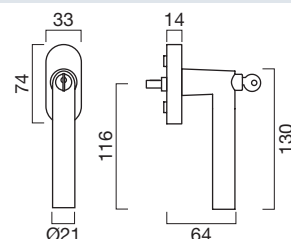
Ausführung: Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

Schliessung: Mit Druckzylinder absperbar, gleichschliessend, mit 2 Schlüsseln.

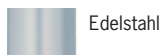
Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Vierkantstifte 7 x 36 und 7 x 42 mm sind beige packt.

Skizze



Ausführungen

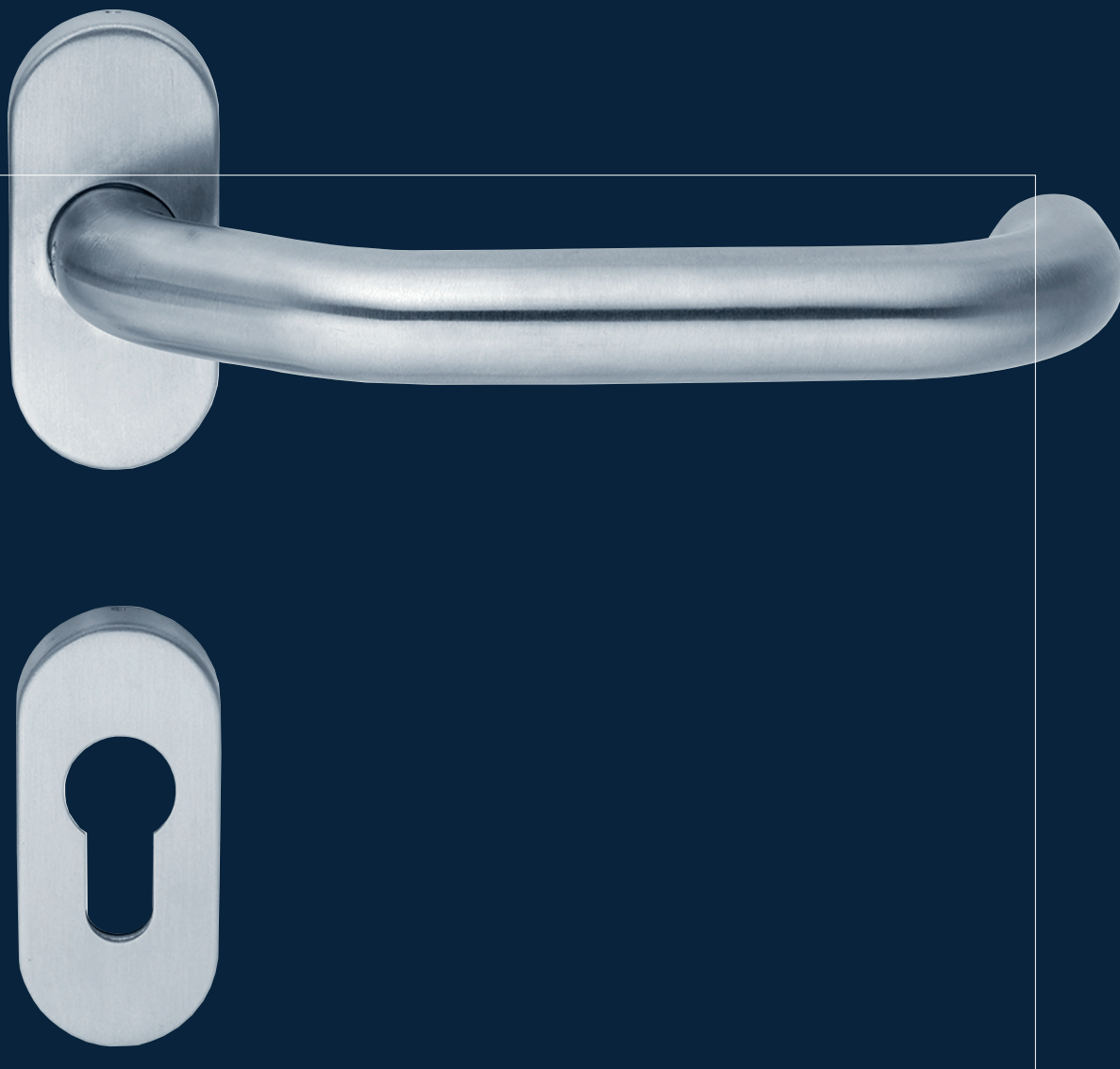


Edelstahl

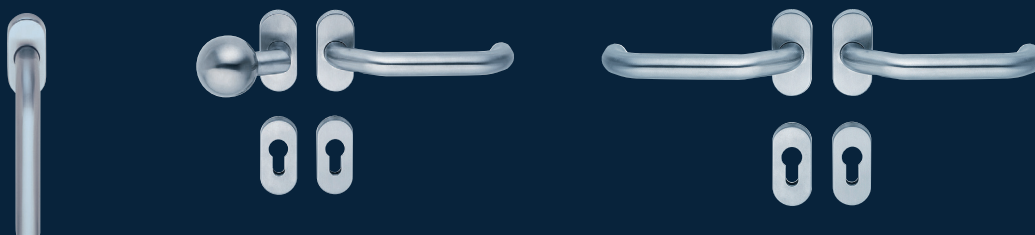




CIRCUIT OV

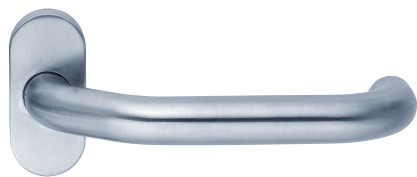


DR311



3110V - Circuit OV

Edelstahl-Drückergarnitur - Benutzerkategorie 4



Produktfamilie



Wechselgarnitur Circuit OV mit Knopf Globus OV



Drehkipp-Olive DK102

Drückergarnitur Circuit DR3110V-K4

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 4					
DR311-K4-80-PZ-ES	Edelstahl	NEU • 8 PZ	1	10	158,19 171,00
mit 9,0 mm Stift					
Benutzerkategorie 4					
DR311-K4-90-PZ-ES	Edelstahl	NEU • 9 PZ	1	10	161,53 174,61

Benutzerkategorie: Klasse 4/7/-/C/0/4/0/B nach EN1906.

Brandschutz: 30 Minuten nach EN1906 (Kategorie C).

Ausführung: Griff und Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Drückerlagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

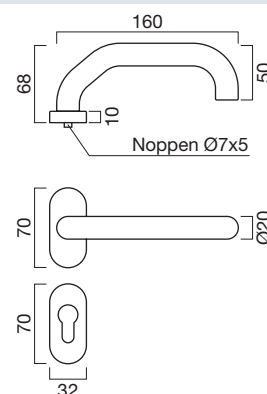
Drückerstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Drückerstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen. Die aus einem Stück gefertigten Drückerstifte gewährleisten geringe Toleranzen.

Montagenoppen: Für die Drückerrosetten und Schlüsselrosetten sind sowohl Kunststoffnoppen mit Ø7x5 mm für die Montage auf Holztüren als auch weiche Kunststoffnoppen für die Montage auf Aluminium- oder Kunststofftüren beige packt.

Drückerstift-Tabelle für Circuit DR3110V-K4

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
974 110 80		110	32	61
974 140 80		140	62	91
974 170 80		170	92	121
	974 110 90	110	32	61
	974 140 90	140	62	91

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	98
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschiebetürbeschlag	108

Ausführungen



Edelstahl

Wechselgarnitur Drücker Circuit DR3110V - Knopf Globus starr KN3010V

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm Ros.	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 PZ	1	230,31 248,97
WG311/301RE-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	230,31 248,97
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 PZ	1	233,37 252,27
WG311/301RE-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	233,37 252,27
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8 PZ	1	230,31 248,97
WG311/301LI-80-PZ-ES	Edelstahl	8 PZ	1	230,31 248,97
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		9 PZ	1	233,37 252,27
WG311/301LI-90-PZ-ES	Edelstahl	9 PZ	1	233,37 252,27



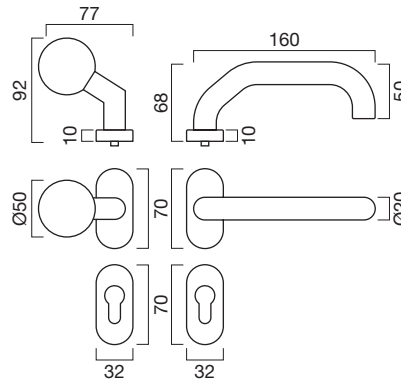
Ausführung: Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Drückerrosetten sind standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

Spezial-Wechselstift: Der in der Tabelle fett angedruckte Spezial-Wechselstift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Spezial-Wechselstift-Tabelle für Circuit OV

Stift 8 mm	Stift 9 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
302 075 80		75	40	50
302 085 80		85	50	60
302 095 80	302 095 90	95	60	70
302 105 80	302 105 90	105	70	80
302 115 80		115	80	90
302 125 80		125	90	100
302 135 80		135	100	110

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Spezial-Wechselstift	102
Rosetten - oval	98

Ausführungen

Edelstahl 

3110V - Circuit OV

Drehkipp-Olive DK102 passend zu Modell Circuit OV



Drehkipp-Olive DK102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK102/32-ES	Edelstahl	7 x 32	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	39,25	42,43
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	39,25	42,43

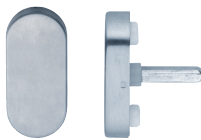
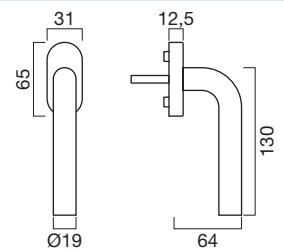
Zertifizierung: Geprüft nach DIN 18267.

Ausführung: Edelstahl.

Rasterung: Mit 90°-Rasterung.

Stift: Mit 7 x 32 mm, 7 x 36 mm, 7 x 40 mm oder 7 x 50 mm Vierkantstift lieferbar.

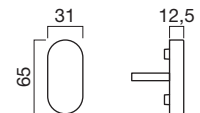
Skizze



Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	26,42	28,56
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	26,42	28,56

Skizze



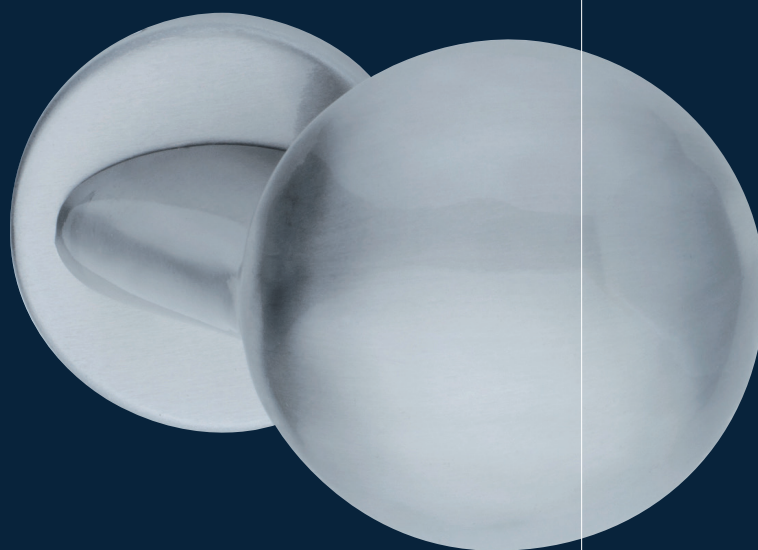
Ausführungen



Edelstahl



ZUBEHÖR



KN203



Knopf Globus KN200 drehbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Ausrichtung	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
KN200-LI-ES	Edelstahl	linkszgd.	1	10	Stück	100,71	108,87
KN200-RE-ES	Edelstahl	rechtszgd.	1	10	Stück	100,71	108,87

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Lagerung: Der Knopf ist für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Rückholfeder: Die Knopfrosette ist standardmässig mit einer Ganzmetall-Rückholfeder ausgestattet.

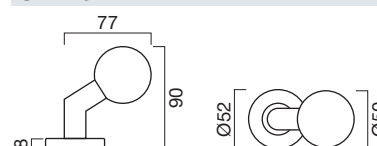
Rosettenmontage: Die Knopfrosette ist derart ausgebildet, dass sie auf der Unterkonstruktion einrastet und dort einen festen Halt finden.

Die Knopfrosette kann über den Knopfhals geschoben werden, sodass die Montage problemlos erfolgen kann.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99

Skizze



Knopf Globus KN201 starr

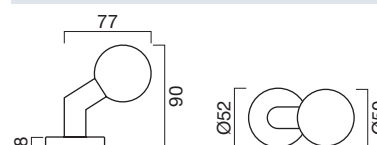
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
KN201ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	111,32	120,34
KN201ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	175,34	189,54
KN201ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	175,34	189,54

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Starre Montage: Beim Knopf Globus KN201 für starre Montage werden serienmässig ein geeignetes Montageteil sowie Durchzugsschrauben mit 55 mm Länge mitgeliefert.

Skizze

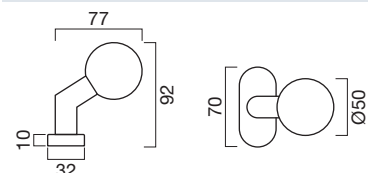


Knopf Globus KN301OV starr

Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
KN301ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	124,29	134,36

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

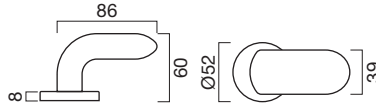
Knopf Focus KN202 starr

Bestell-Nr.	Ausführung	Ausrichtung	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN202ST-LI-ES	Edelstahl	linkszgd.	1	10	Stück	133,75	144,58
KN202ST-RE-ES	Edelstahl	rechtszgd.	1	10	Stück	133,75	144,58

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Starre Montage: Beim Knopf Focus KN202 für starre Montage werden serienmässig ein geeignetes Montageteil sowie Durchzugsschrauben mit 55 mm Länge mitgeliefert.

Skizze



Knopf Uno KN203 starr

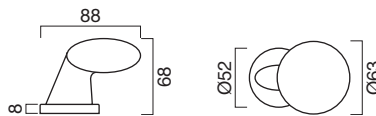
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/			Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN203ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	146,96	158,86
KN203ST-PVD	Edelstahl PVD-MS	1	10	Stück	220,42	238,27
KN203ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	231,46	250,21
KN203ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	231,46	250,21

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Starre Montage: Beim Knopf Uno KN203 für starre Montage werden serienmässig ein geeignetes Montageteil sowie Durchzugsschrauben mit 55 mm Länge mitgeliefert.

Skizze



Knopf Radius KN204 starr

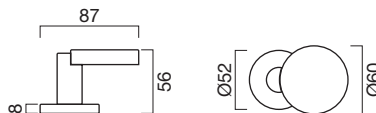
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/			Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN204ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	133,75	144,58
KN204ST-PVD	Edelstahl PVD-MS	1	10	Stück	200,60	216,85
KN204ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	210,63	227,69
KN204ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	210,63	227,69

Ausführung: Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.





Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Starre Montage: Beim Knopf Radius KN204 für starre Montage werden serienmässig ein geeignetes Montageteil sowie Durchzugsschrauben mit 55 mm Länge mitgeliefert.

Skizze



Ausführungen

Edelstahl		Edelstahl PVD-KUP kupferfarben	
Edelstahl PVD-MS messingfarben		Edelstahl PVD-SM schwarz matt	

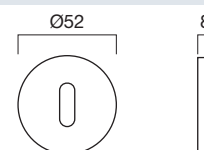


BB-Rosette RO100-BB

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-BB-ES	Edelstahl	8	BB	10	100	8,81	9,52
RO100-BB-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	BB	10	100	13,23	14,30
RO100-BB-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	BB	10	100	13,88	15,00
RO100-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	8	BB	10	100	13,88	15,00

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Skizze

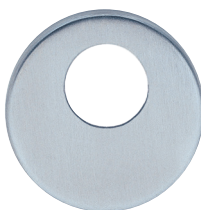
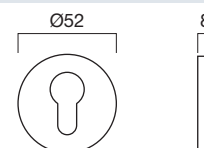


PZ-Rosette RO100-PZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-PZ-ES	Edelstahl	8	PZ	10	100	8,81	9,52
RO100-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	PZ	10	100	13,23	14,30
RO100-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	PZ	10	100	13,88	15,00
RO100-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8	PZ	10	100	13,88	15,00

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Skizze

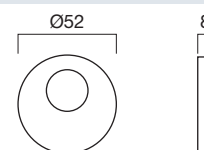


RZ-Rosette RO100-RZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-RZ-ES	Edelstahl	8	RZ	10	100	8,81	9,52
RO100-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	RZ	10	100	13,23	14,30
RO100-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	RZ	10	100	13,88	15,00
RO100-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8	RZ	10	100	13,88	15,00

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben



Edelstahl PVD-MS
messingfarben



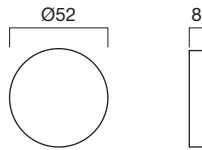
Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

OL-Rosette RO100-OL

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-OL-ES	Edelstahl	8	OL	10	100	8,81	9,52
RO100-OL-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	OL	10	100	13,23	14,30
RO100-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	OL	10	100	13,88	15,00
RO100-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	8	OL	10	100	13,88	15,00

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

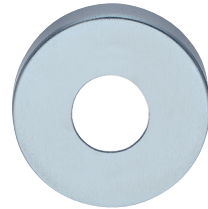
Skizze



Abdeckung ohne Sichtfenster für WC-Rosette RO100-WC-ES

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-WC-AT-OS-ES	Edelstahl	8	WC	10	100	7,05	7,62

Ausführung: Edelstahl.
Wichtiger Hinweis: Die Abdeckung ohne Sichtfenster RO100-WC-AT-OS-ES für die WC-Rosette RO100-WC-ES muss gesondert mitbestellt werden.



WC-Rosette RO100-WC

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe mm Ros.		Grt./		Bruttopreis/Grt.	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	o.Mwst.
für normalen Einbau, 8 mm hoch							
RO100-WC-ES	Edelstahl	8	WC	1	10	60,06	64,92
RO100-WC-ES 65	Edelstahl	8	WC	1	10	60,06	64,92
RO100-WC-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	WC	1	10	90,09	97,39
RO100-WC-PVD 65	Edelstahl PVD-MS	8	WC	1	10	90,09	97,39
RO100-WC-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	WC	1	10	94,60	102,26
RO100-WC-KUP 65	Edelstahl PVD-KUP	8	WC	1	10	94,60	102,26
RO100-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	8	WC	1	10	94,60	102,26
RO100-WC-SM 65	Edelstahl PVD-SM	8	WC	1	10	94,60	102,26

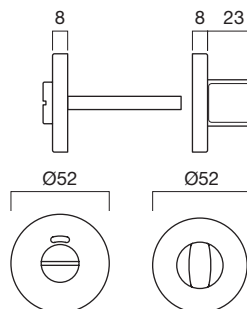
Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt, Kunststoff.
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.



Stiftetabelle für WC-Stift

Bestell-Nr.	Stift mm	für Türstärke	
		von	bis
RO100-WC-ES	55	37	42
RO100-WC-ES 65	65	47	52
RO100-WC-PVD	55	37	42
RO100-WC-PVD 65	65	47	52
RO100-WC-KUP	55	37	42
RO100-WC-KUP 65	65	47	52

Skizze



Ausführungen

Edelstahl		Edelstahl PVD-KUP kupferfarben	
Edelstahl PVD-MS messingfarben		Edelstahl PVD-SM schwarz matt	

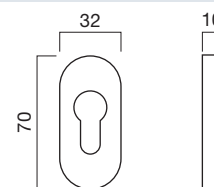


PZ-Rosette RO300-PZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ	10	100	21,72	23,48

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Skizze

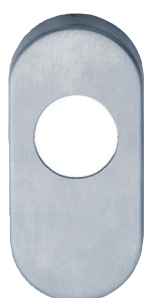
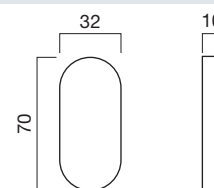


OL-Rosette RO300-OL

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-OL-ES	Edelstahl	10	OL	10	100	21,72	23,48

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Skizze

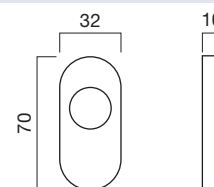


RZ-Rosette RO300-RZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ	10	100	21,72	23,48

Ausführung: Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

Skizze



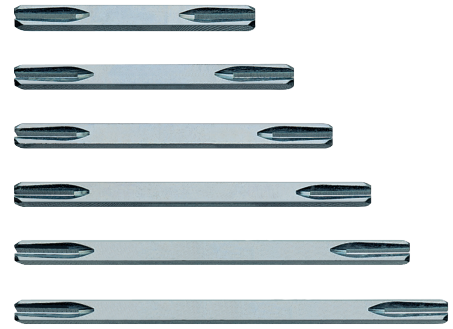
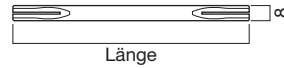
Ausführungen



Drückerstift 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97009580	verzinkt	95	8	20	Stück	6,79	7,34
97011080	verzinkt	110	8	20	Stück	6,79	7,34
97012580	verzinkt	125	8	20	Stück	6,79	7,34
97014080	verzinkt	140	8	20	Stück	6,79	7,34
97015580	verzinkt	155	8	20	Stück	6,79	7,34
97017080	verzinkt	170	8	20	Stück	8,77	9,48

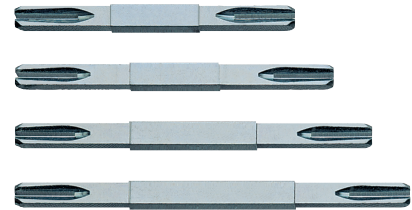
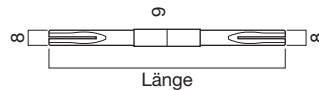
Skizze



Drückerstift 9 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97011090	verzinkt	110	9	20	Stück	10,37	11,21
97012590	verzinkt	125	9	20	Stück	10,37	11,21
97014090	verzinkt	140	9	20	Stück	10,37	11,21
97015590	verzinkt	155	9	20	Stück	10,37	11,21

Skizze



Stiftetabelle für Drückerstift 970

Stiftlänge	95 mm	110 mm	125 mm	140 mm	155 mm
Stift 8 mm	97009580	97011080	97012580	97014080	97015580
Stift 9 mm		97011090	97012590	97014090	97015590
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis
DR101	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR102	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR103	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR104	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR105	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR106	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR107	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR108	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR109	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR110	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR111	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105
DR303OV	25 – 40	35 – 55	50 – 70	65 – 85	80 – 100
DR311OV	25 – 40	35 – 55	50 – 70	65 – 85	80 – 100
KN200DB	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105



Drückerstift 8 mm, Vollmaterial

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97411080	verzinkt	•	110	8	20	Stück	8,15	8,81
97414080	verzinkt	•	140	8	20	Stück	8,15	8,81
97417080	verzinkt	•	170	8	20	Stück	10,53	11,38

Skizze



Stiftetabelle für Drückerstift 974, 8 mm

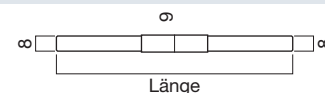
Stiftlänge	110 mm	140 mm	170 mm
Stift 8 mm	97411080	97414080	97417080
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis
DR103-K4	30 – 90	30 – 90	40 – 120
DR108-K4	30 – 65	57 – 95	87 – 125
DR303OV-K4		30 – 90	40 – 120
DR311OV-K4	32 – 61	62 – 91	92 – 121



Drückerstift 9 mm, Vollmaterial

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97411090	verzinkt	•	110	9	20	Stück	12,45	13,46
97414090	verzinkt	•	140	9	20	Stück	12,45	13,46

Skizze



Stiftetabelle für Drückerstift 974, 9 mm

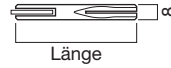
Stiftlänge	110 mm	140 mm
Stift 9 mm	97411090	97414090
für Türstärke	von – bis	von – bis
DR103-K4	35 – 60	57 – 90
DR108-K4	35 – 65	57 – 95
DR303OV-K4	35 – 60	57 – 90
DR311OV-K4	32 – 61	62 – 91

Patent-Wechselstift 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		mm	mm			o.Mwst.	m.Mwst.
97136480	verzinkt	64	8	10	Stück	15,91	17,20
97138480	verzinkt	84	8	10	Stück	18,37	19,86

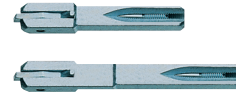


Skizze

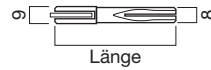


Patent-Wechselstift 9 mm

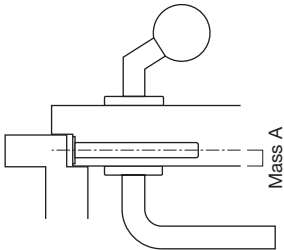
Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		mm	mm			o.Mwst.	m.Mwst.
97136490	verzinkt	64	9	10	Stück	19,23	20,79
97138490	verzinkt	84	9	10	Stück	20,45	22,11



Skizze



Ermittlung des Masses A



Stiftetabelle für Patent-Wechselstift 9713

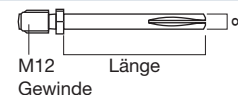
Stiftlänge	64 mm	84 mm
Stift 8 mm	97136480	97138480
Stift 9 mm	97136490	97138490
für Mass A	von – bis	von – bis
DR101	22 – 35	36 – 50
DR102	22 – 35	36 – 50
DR103	22 – 35	36 – 50
DR104	22 – 35	36 – 50
DR105	22 – 35	36 – 50
DR106	24 – 35	36 – 50
DR107	22 – 35	36 – 50
DR108	22 – 35	36 – 50
DR109	22 – 35	36 – 50
DR110	22 – 35	36 – 50
DR111	22 – 35	36 – 50
KN200DB	22 – 35	36 – 50



Spezial-Wechselstift 302, 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
30207580	verzinkt	75	8	10	Stück	10,54	11,39
30208580	verzinkt	85	8	10	Stück	10,54	11,39
30209580	verzinkt	95	8	10	Stück	10,54	11,39
30210580	verzinkt	105	8	10	Stück	10,54	11,39
30211580	verzinkt	115	8	10	Stück	10,54	11,39
30212580	verzinkt	125	8	10	Stück	10,54	11,39
30213580	verzinkt	135	8	10	Stück	10,54	11,39

Skizze



Spezial-Wechselstift 302, 9 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
30209590	verzinkt	95	9	10	Stück	10,54	11,39
30210590	verzinkt	105	9	10	Stück	10,54	11,39

Skizze



Stiftetabelle für Spezial-Wechselstift 302

Stiftlänge	75 mm	85 mm	95 mm	105 mm	115 mm	125 mm	135 mm
Stift 8 mm	30207580	30208580	30209580	30210580	30211580	30212580	30213580
Stift 9 mm			30209590	30210590			
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis
WG303OV	40 – 50	50 – 60	60 – 70	70 – 80	80 – 90	90 – 100	100 – 110
WG311OV	40 – 50	50 – 60	60 – 70	70 – 80	80 – 90	90 – 100	100 – 110

Überschubhülse 9891 - 6/7 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
9891	verzinkt	6/7	20	Stück	4,61	4,98

Einsatz: Überschubhülse für WC-Oliven-Stift von 6 auf 7 mm.



Überschubhülse 9898 - 8/9 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
9898	verzinkt	8/9	20	Stück	4,61	4,98

Einsatz: Überschubhülse für Drückerstift von 8 auf 9 mm.



Durchzugsschraube DS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Türstärke von bis	Stück/		Bruttopreis/Stück		
				Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DS-M4X050	Stahl verz.	M4x050	37 - 54	20	100	Stück	1,93	2,09
DS-M4X055	Stahl verz.	M4x055	42 - 59	20	100	Stück	1,93	2,09
DS-M4X065	Stahl verz.	M4x065	52 - 69	20	100	Stück	1,93	2,09

Bei allen Drücker- und Knopfgarnituren werden serienmässig Durchzugsschrauben **DS-M4X050** inklusive Konterhülsen mitgeliefert. Diese eignen sich für Türstärken von 37 - 54 mm.

Für abweichende Türstärken können Sie die folgenden Durchzugsschrauben gesondert mitbestellen:

DS-M4X055 (für Türstärken von 42 - 59 mm)

DS-M4X065 (für Türstärken von 52 - 69 mm)

Für stärkere Türen eignen sich die Hülsenschrauben **HS-M4**, die mit Trennkerben versehen sind (siehe nächster Block).



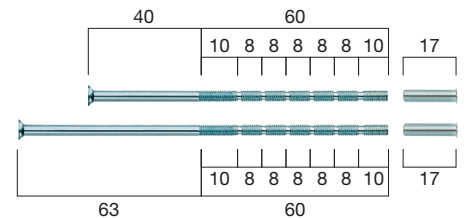
Hülsenschraube HS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Türstärke von bis	Stück/		Bruttopreis/Stück		
				Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
HS-M4X100	Stahl verz.	M4x100	45 - 100	20	100	Stück	4,06	4,39
HS-M4X123	Stahl verz.	M4x123	70 - 120	20	100	Stück	4,63	5,01

Für Drücker-Drücker und Knopf-Drücker Verbindungen.

HS-M4X100: Für Türstärken von 45 - 100 mm

HS-M4X123: Für Türstärken von 70 - 120 mm



Montageplatte KN200ST

Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN200ST	Stahl verz.	10	Stück	17,80	19,24

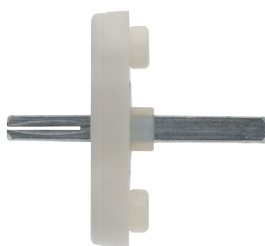
Einsatz: Für die starre Montage der Knöpfe aus Edelstahl.

Hülsenschrauben: Für Türstärken über 45 mm bitte noch die Hülsenschrauben

HS-M4X100 bzw. **HS-M4x123** mitbestellen.

Edelstahl-Rosette: Die Montageplatte KN200ST wird mit einer Rosette aus Edelstahl geliefert.





Rasterteil für Drehkipp-Olive

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK100-RT-32	verz./Kunststoff	7 x 32	10	100	Stück	11,68	12,63
DK100-RT-36	verz./Kunststoff	7 x 36	10	100	Stück	11,68	12,63
DK100-RT-40	verz./Kunststoff	7 x 40	10	100	Stück	11,68	12,63
DK100-RT-50	verz./Kunststoff	7 x 50	10	100	Stück	11,68	12,63

Einsatz: Passend zu allen Drehkipp-Oliven aus Edelstahl.



HB103/164

HEBE-/SCHIEBETÜR BESCHLAG

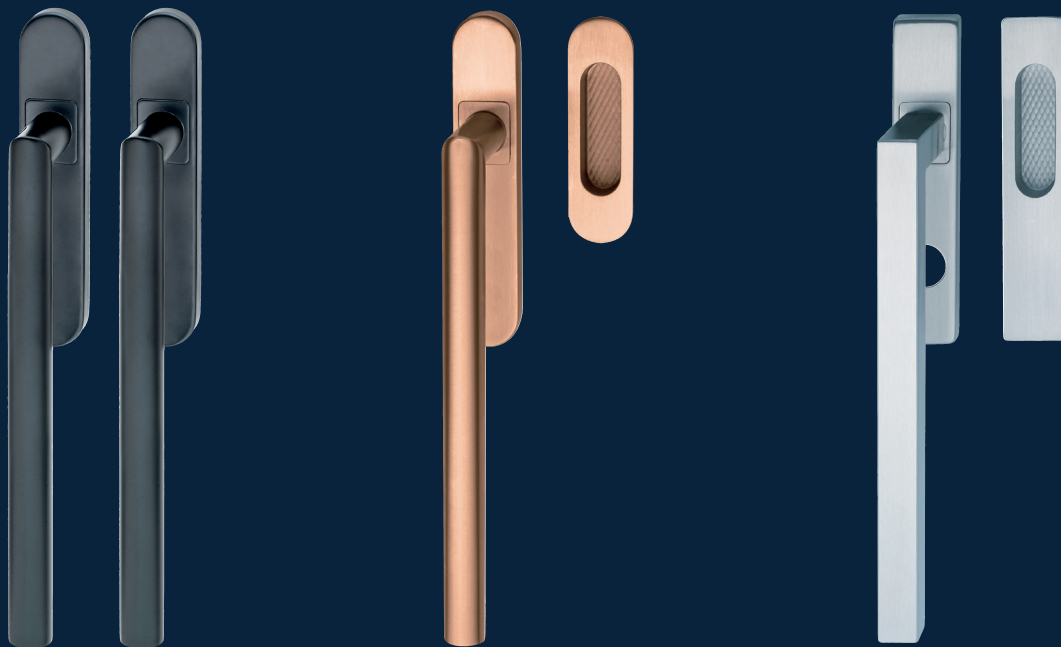




Abb.: HB102../164-OL-ES



Abb.: HB102../164-RZ-ES

Lumen HB102/164 - Griff/Griffmuschel lang

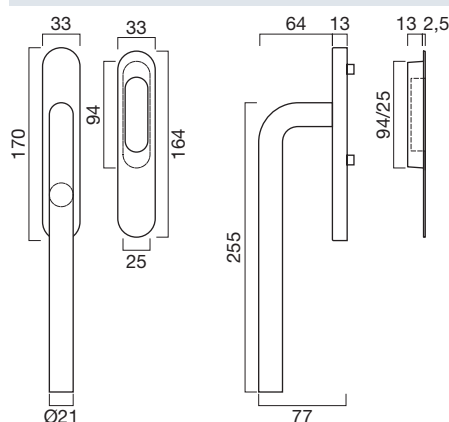
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.	Mwst. m.
	innen Griff, ausser Griffmuschel lang					
HB102-2/164-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	333,90 360,95
HB102-2/164-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/OL	2/180°	1	333,90 360,95
HB102-2/164-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/OL	2/180°	1	333,90 360,95

Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt. Griffmuschel: Edelstahl massiv.

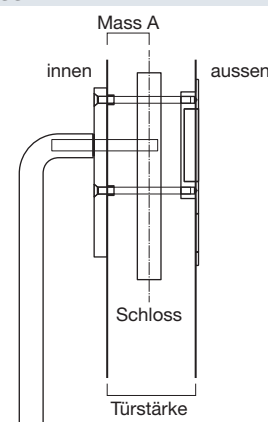
Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Mass A



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	37	48
98011010	10	112	47	53

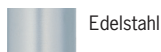
Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln - einzeln	111
Zubehör	120

Ausführungen



Edelstahl

Lumen HB102/112 - Griff/Griffmuschel kurz

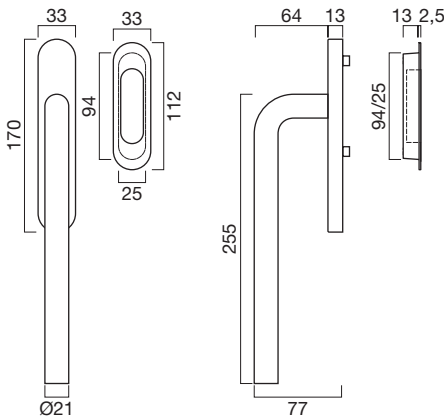
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Loch Raster mm ung	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, ausssen Griffmuschel kurz				
HB102-2/112-OL-ES	Edelstahl	10 OL/OL 2/180°	1	324,75 351,05

Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.
Griffmuschel: Edelstahl massiv.

Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Mass A

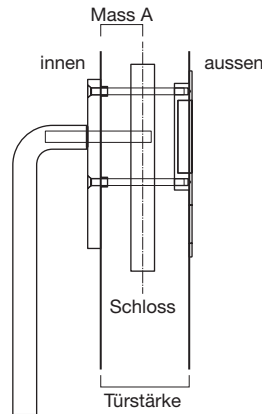


Abb.: HB102../112-OL-ES

Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	37	48
98011010	10	112	47	53

Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln - einzeln	111
Zubehör	120

Ausführungen

Edelstahl 

102 - Lumen

Hebeschiebetürbeschlag



Abb.: HB102../102-OL-ES



Abb.: HB102../102-RZ-ES

Fortis HB102/102 - Griff/Griff

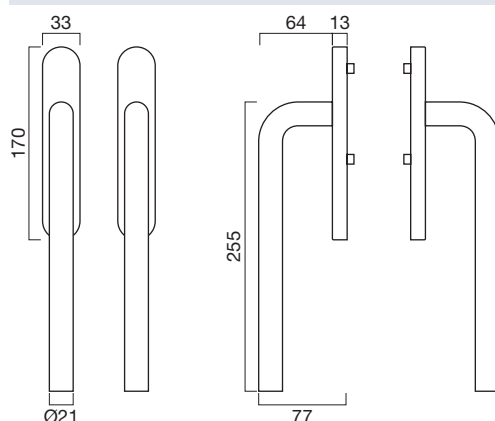
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.	Mwst. m.
	innen Griff, ausser Griff					
HB102-2/102-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	425,49 459,95
HB102-2/102-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/PZ	2/180°	1	425,49 459,95
HB102-2/102-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/RZ	2/180°	1	425,49 459,95

Ausführung: Griffe: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.

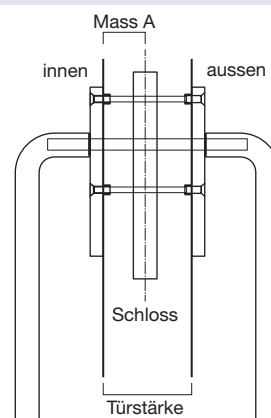
Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Türstärke



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Türstärke	
			von	bis
98017610	10	176	68	89
98019610	10	196	88	109
98021610	10	216	108	129

Hülsenschraube HS-M5

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
HS-M5x075	75	60	68
HS-M5x080	80	65	73
HS-M5x085	85	70	78
HS-M5x090	90	75	83
HS-M5x095	95	80	88
HS-M5x100	100	85	93
HS-M5x110	110	95	103

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Zubehör	120

Ausführungen



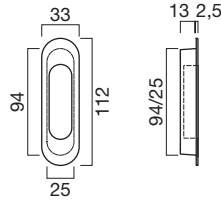
Edelstahl

Hebeschietürbeschlag - Muschelgriff rund - 112 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück	
				o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/112-OL-ES	Edelstahl	112	1	91,19	98,58

Ausführung: Edelstahl massiv.

Skizze

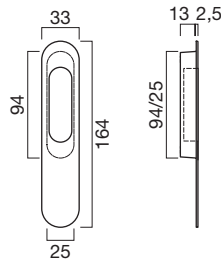


Hebeschietürbeschlag - Muschelgriff rund - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück	
				o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/164-OL-ES	Edelstahl	164	1	100,36	108,49

Ausführung: Edelstahl massiv.

Skizze



Ausführungen

Edelstahl 



Abb.: HB103../164-OL-ES



Abb.: HB103../164-RZ-ES

Fortis HB103/164 - Griff/Griffmuschel lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.	Mwst. m.
innen Griff, ausser Griffmuschel lang						
HB103-2/164-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	333,90 360,95
HB103-2/164-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/OL	2/180°	1	333,90 360,95
HB103-2/164-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/OL	2/180°	1	333,90 360,95
HB103-2/164-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10	OL/OL	2/180°	1	525,91 568,51
HB103-2/164-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10	PZ/OL	2/180°	1	525,91 568,51
HB103-2/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	525,91 568,51
HB103-2/164-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/OL	2/180°	1	525,91 568,51
HB103-2/164-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	RZ/OL	2/180°	1	525,91 568,51

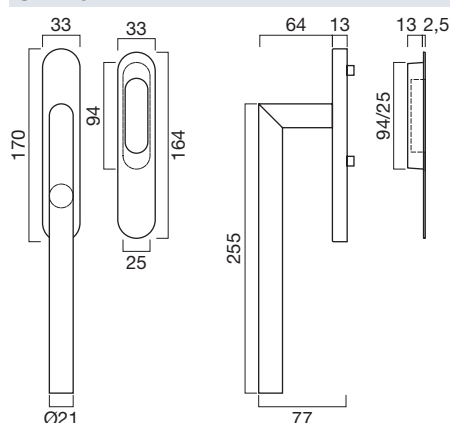
Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt. Griffmuschel: Edelstahl massiv.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

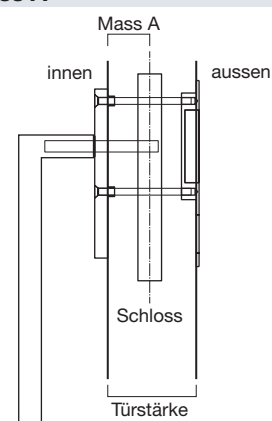
Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Mass A



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	36	48
98011010	10	112	41	53
98012510	10	127	51	58

Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln - einzeln	115
Zubehör	120

Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

Fortis HB103/112 - Griff/Griffmuschel kurz

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Loch Raster mm ung	Gr./ Bruttopreis/Grt.	
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, ausser Griffmuschel kurz				
HB103-2/112-OL-ES	Edelstahl	10 OL/OL 2/180°	1	324,75 351,05
HB103-2/112-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10 OL/OL 2/180°	1	511,49 552,92
HB103-2/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10 OL/OL 2/180°	1	511,49 552,92

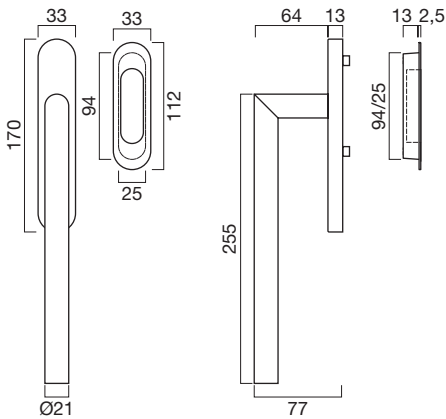
Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.
Griffmuschel: Edelstahl massiv.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Mass A

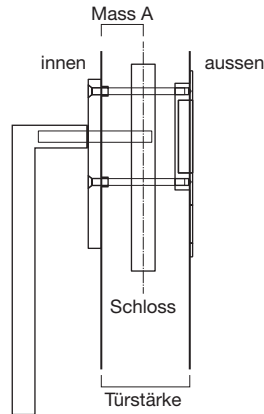


Abb.: HB103../112-OL-ES

Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	36	48
98011010	10	112	41	53
98012510	10	127	51	58

Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln - einzeln	115
Zubehör	120

Ausführungen




Edelstahl		Edelstahl PVD-SM schwarz matt	
Edelstahl PVD-KUP kupferfarben			



Abb.: HB103../103-OL-ES



Abb.: HB103../103-RZ-ES

Fortis HB103/103 - Griff/Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
	innen Griff, aussern Griff					
HB103-2/103-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	425,49 459,95
HB103-2/103-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/PZ	2/180°	1	425,49 459,95
HB103-2/103-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/RZ	2/180°	1	425,49 459,95
HB103-2/103-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10	OL/OL	2/180°	1	670,16 724,44
HB103-2/103-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10	PZ/PZ	2/180°	1	670,16 724,44
HB103-2/103-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	10	RZ/RZ	2/180°	1	670,16 724,44
HB103-2/103-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	670,16 724,44
HB103-2/103-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/PZ	2/180°	1	670,16 724,44
HB103-2/103-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	RZ/RZ	2/180°	1	670,16 724,44

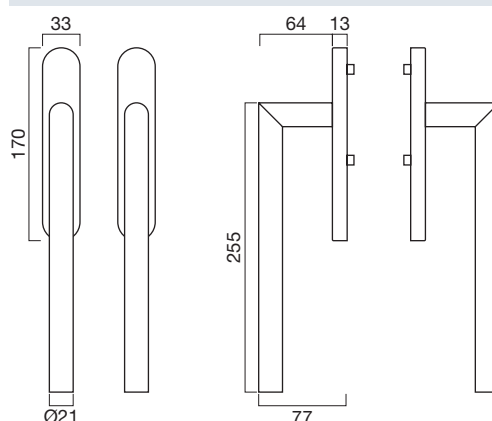
Ausführung: Griffe: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

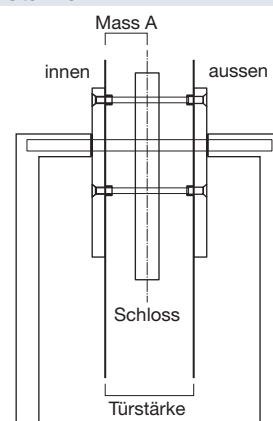
Griffagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Türstärke



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Türstärke	
			von	bis
98021610	10	216	64	107

Hülsenschraube HS-M5

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
HS-M5x075	75	60	68
HS-M5x080	80	65	73
HS-M5x085	85	70	78
HS-M5x090	90	75	83
HS-M5x095	95	80	88
HS-M5x100	100	85	93
HS-M5x110	110	95	103

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Zubehör	120

Ausführungen



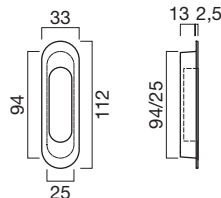
Hebeschiebetürbeschlag - Muschelgriff rund - 112 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück	
				o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/112-OL-ES	Edelstahl	112	1	91,19	98,58
HB103AT/112-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	112	1	143,65	155,29
HB103AT/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	112	1	143,65	155,29

Ausführung: Edelstahl massiv.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Skizze



Hebeschiebetürbeschlag - Muschelgriff rund - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück	
				o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/164-OL-ES	Edelstahl	164	1	100,36	108,49
HB103AT/164-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	164	1	158,07	170,87
HB103AT/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	164	1	158,07	170,87

Ausführung: Edelstahl massiv.

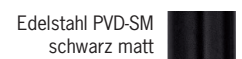
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben



Abb.: HB108../164-OL-ES



Abb.: HB108../164-RZ-ES

Karat HB108/164 - Griff/Griffmuschel lang

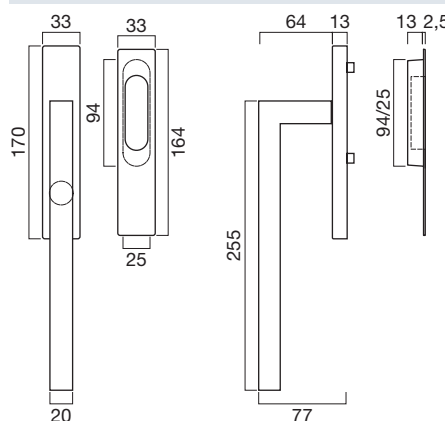
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
	innen Griff, ausser Griffmuschel lang	NEU				
HB108-2/164-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	367,53 397,30
HB108-2/164-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/OL	2/180°	1	367,53 397,30
HB108-2/164-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/OL	2/180°	1	367,53 397,30
HB108-2/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	578,87 625,76
HB108-2/164-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/OL	2/180°	1	578,87 625,76
HB108-2/164-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	RZ/OL	2/180°	1	578,87 625,76

Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt. Griffmuschel: Edelstahl massiv.

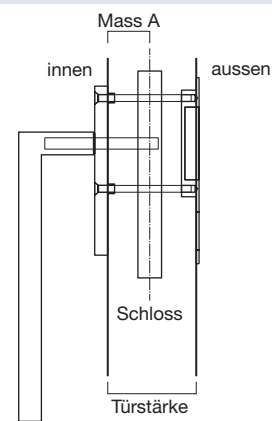
Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Mass A



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	36	48
98011010	10	112	41	53
98012510	10	127	51	58

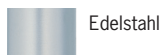
Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

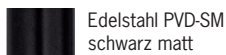
Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln einzeln	119
Zubehör	120

Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

Karat HB108/112 - Griff/Griffmuschel kurz

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.	
					Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, ausser Griffmuschel kurz		NEU					
HB108-2/112-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	359,43	388,54
HB108-2/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	566,10	611,95

Ausführung: Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.
Griffmuschel: Edelstahl massiv.

Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fett angedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

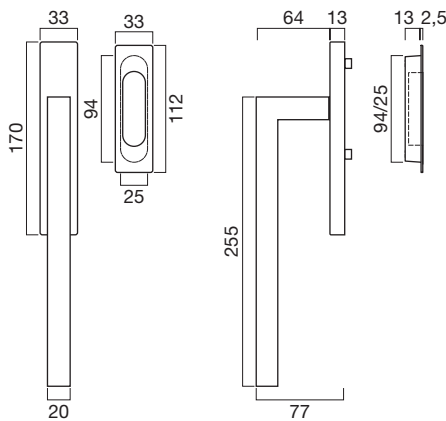
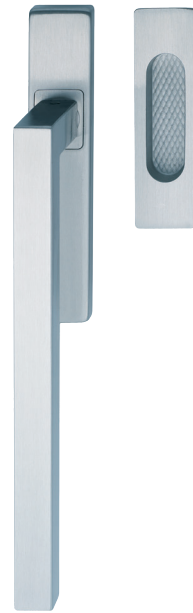
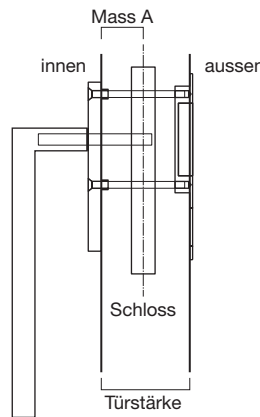
Skizze

Mass A


Abb.: HB108../112-OL-ES

Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Mass A	
			von	bis
98010010	10	102	36	48
98011010	10	112	41	53
98012510	10	127	51	58

Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
DS-M6x085	85	76	82
DS-M6x090	90	81	87
DS-M6x095	95	86	92
DS-M6x100	100	91	97
DS-M6x110	110	101	107

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Griffmuscheln einzeln	119
Zubehör	120

Ausführungen

Edelstahl


 Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

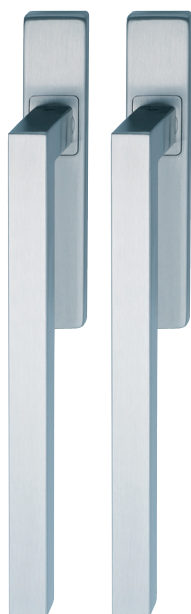



Abb.: HB108../108-OL-ES



Abb.: HB108../108-RZ-ES

Karat HB108/108 - Griff/Griff

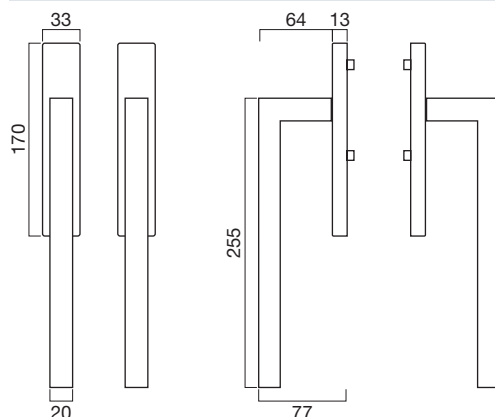
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
	innen Griff, ausser Griff	NEU				
HB108-2/108-OL-ES	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	488,55 528,12
HB108-2/108-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ/PZ	2/180°	1	488,55 528,12
HB108-2/108-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ/RZ	2/180°	1	488,55 528,12
HB108-2/108-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	769,46 831,79
HB108-2/108-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/PZ	2/180°	1	769,46 831,79
HB108-2/108-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	10	RZ/RZ	2/180°	1	769,46 831,79

Ausführung: Griffe: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.

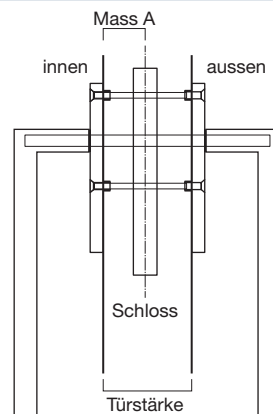
Grifflagerung: Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

Stift: Der in der Tabelle fettgedruckte Stift wird serienmässig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

Skizze



Türstärke



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Türstärke	
			von	bis
98021610	10	216	64	107

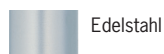
Hülsenschraube HS-M5

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
HS-M5x075	75	60	68
HS-M5x080	80	65	73
HS-M5x085	85	70	78
HS-M5x090	90	75	83
HS-M5x095	95	80	88
HS-M5x100	100	85	93
HS-M5x110	110	95	103

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Zubehör	120

Ausführungen



Edelstahl



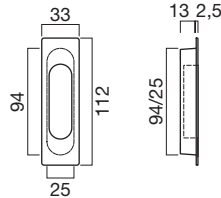
Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff eckig - 112 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB108AT/112-OL-ES	Edelstahl		112	1	91,19	98,58
HB108AT/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	112	1	143,65	155,29

Ausführung: Edelstahl massiv.

Skizze



Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff eckig - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB108AT/164-OL-ES	Edelstahl		164	1	100,36	108,49
HB108AT/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	164	1	158,07	170,87

Ausführung: Edelstahl massiv.



Ausführungen

Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt





Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, aussen Griffmuschel							
98010010	verzinkt	102	10	45/2/55	10	50	10,37 11,21
98011010	verzinkt	112	10	50/2/60	10	50	10,37 11,21
98012510	verzinkt	127	10	60/2/65	10	50	10,37 11,21

Hinweis: Die Stifte **98010010**, **98011010** und **98012510** eignen sich für Hebeschiebetüren in der Ausführung Innen-Griff und Aussen-Griffmuschel. Sie sind mit ausmittigen Kerben versehen und können so für unterschiedliche Türstärken verwendet werden, je nachdem mit welcher Seite der Stift in den Griff geschoben wird.

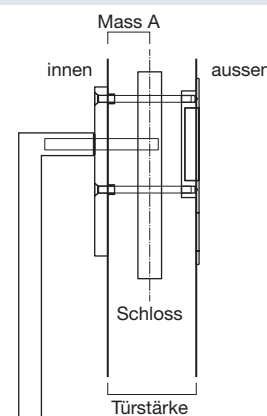
Stiftlänge: Der serienmässig mitgelieferte Stift ist in der unten angeführten Stifftabelle in der Spalte **von - bis** fett angedruckt. Für abweichende Türstärken können Stifte laut Tabelle bestellt werden.

Stifftabelle - Stift 980

für Griff/Muschel

Stift 10 mm	98010010	98011010	98012510
Stiftlänge	102	112	127
für Mass A	von - bis	von - bis	von - bis
HB102	37 - 48	47 - 53	
HB103	36 - 48	41 - 53	51 - 58
HB108	36 - 48	41 - 53	51 - 58

Mass A



Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, aussen Griff							
98017610	verzinkt	176	10		10	50	13,95 15,08
98019610	verzinkt	196	10		10	50	13,95 15,08
98021610	verzinkt	216	10		10	50	13,95 15,08

Hinweis: Die Stifte **98017610**, **98019610** und **98021610** eignen sich für Hebeschiebetüren in der Ausführung Innen-Griff und Aussen-Griff.

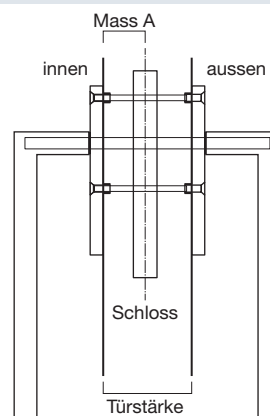
Stiftlänge: Der serienmässig mitgelieferte Stift ist in der unten angeführten Stifftabelle in der Spalte **von - bis** fett angedruckt. Für abweichende Türstärken können Stifte laut Tabelle bestellt werden.

Stifftabelle - Stift 980

für Griff/Griff

Stift 10 mm	98017610	98019610	98021610
Stiftlänge	176	196	216
für Türstärke	von-bis	von-bis	von-bis
HB102	68 - 89	88 - 109	108 - 129
HB103			64 - 107
HB108			64 - 107

Türstärke



Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
DS-M6X075	Stahl verz.	M6x075	66 – 72	20	100	2,17	2,35
DS-M6X080	Stahl verz.	M6x080	71 – 77	20	100	2,27	2,45
DS-M6X085	Stahl verz.	M6x085	76 – 82	20	100	2,36	2,55
DS-M6X090	Stahl verz.	M6x090	81 – 87	20	100	2,44	2,64
DS-M6X095	Stahl verz.	M6x095	86 – 92	20	100	2,73	2,95
DS-M6X100	Stahl verz.	M6x100	91 – 97	20	100	3,41	3,69
DS-M6X110	Stahl verz.	M6x110	101 – 107	20	100	3,87	4,18



Bei allen Hebeschiebetürbeschlägen, die innen mit einem Griff und aussen mit einer Griffmuschel ausgestattet sind, werden serienmässig Durchzugsschrauben

DS-M6X085 mitgeliefert. Diese eignen sich für Türstärken von **76-82 mm**.

Für abweichende Türstärken können Sie Durchzugsschrauben in passender Länge bestellen. Die Längentabelle ist beim jeweiligen Modell angeführt.

Hülsenschraube HS-M5

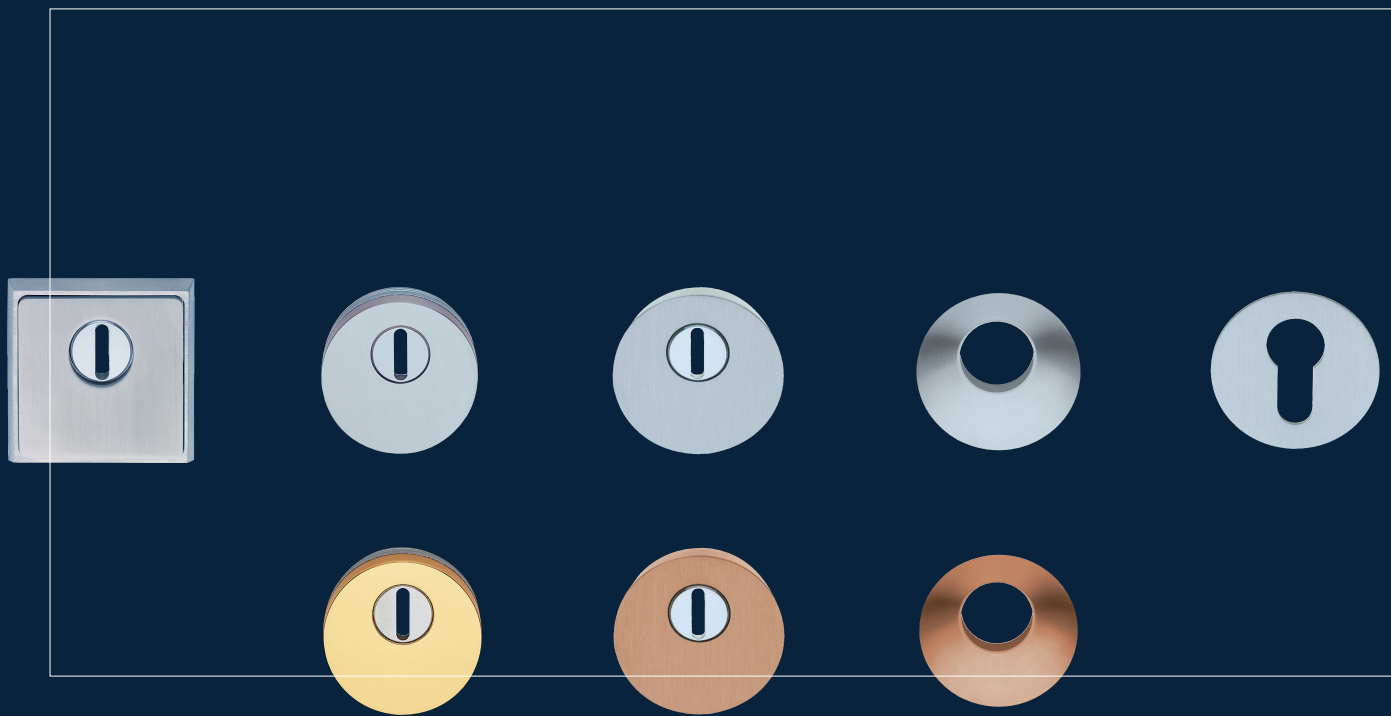
Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
HS-M5X075	Stahl verz.	M5x075	60 – 68	20	100	3,01	3,25
HS-M5X080	Stahl verz.	M5x080	65 – 73	20	100	3,01	3,25
HS-M5X085	Stahl verz.	M5x085	70 – 78	20	100	3,01	3,25
HS-M5X090	Stahl verz.	M5x090	75 – 83	20	100	3,41	3,69
HS-M5X095	Stahl verz.	M5x095	80 – 88	20	100	3,41	3,69
HS-M5X100	Stahl verz.	M5x100	85 – 93	20	100	4,06	4,39
HS-M5X110	Stahl verz.	M5x110	95 – 103	20	100	4,63	5,01



Bei allen Hebeschiebetürbeschlägen, die innen und aussen mit einem Griff ausgestattet sind, werden serienmässig Hülsenschrauben **HS-M5X090** mitgeliefert.

Diese eignen sich für Türstärken von **75-83 mm**.

Für abweichende Türstärken können Sie Hülsenschrauben in passender Länge bestellen. Die Längentabelle ist beim jeweiligen Modell angeführt.



SCHUTZROSETTEN



1295

1295 - Schutzrosette

Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung

PVD
beschichtet

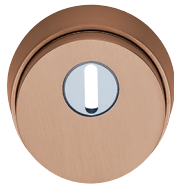
Rost
frei

G

GOLL



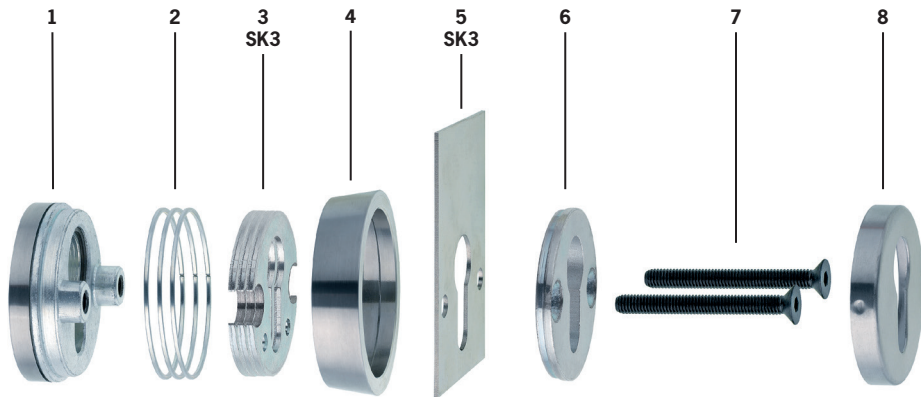
Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



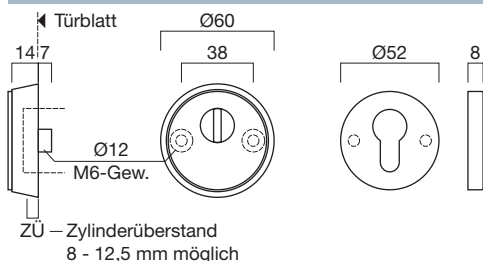
Pos Schutz- Beschreibung

Pos	Schutz- klasse	Beschreibung
1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehschutz
2		3 Distanzringe (1,5 mm) zur Anpassung des Zylinderüberstands (von 8 bis 12,5 mm möglich)
3	SK3	1 Satz mit 3 Distanzplatten 1295-DPL-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang
4		Aussenring aus Edelstahl
5	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
6		Montageplatte innen aus Stahl
7		Schrauben ST6 – in Längen 75 und 80 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
8		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Schutzrosette 1295, rund, aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- Loch		Satz/ Krt.	Bruttopreis/Satz	
		klasse	ung		o.Mwst.	m.Mwst.
1295 ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	231,68	250,45
1295 ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	293,86	317,66
1295 KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne	PZ	1	261,85	283,06
1295 KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3	PZ	1	324,03	350,28
1295 SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	261,85	283,06
1295 SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	324,03	350,28

Skizze



Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

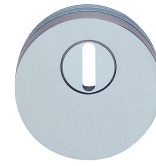
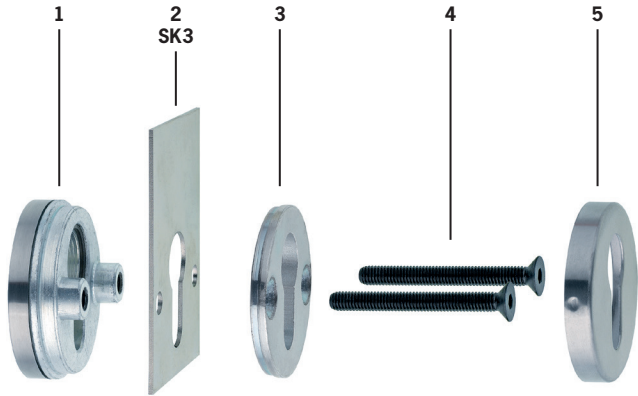
Kombination mit Türdrückermodellen DR..: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

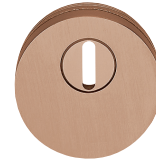
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

SCHRAUBE ST6 für 1295(-E), Türstärke bei 8 mm Zylindervorstand

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	63 – 70	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	68 – 75	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	73 – 80	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	88 – 95	1	Stück	3,99	4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	98 – 105	1	Stück	5,25	5,68
SCHRAUBE ST6X130	Stahl, 10.9	118 – 125	1	Stück	5,25	5,68



Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt

**Pos Schutz-
klasse Beschreibung**

1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Stahl
4		Schrauben ST6 – in Längen 60 und 65 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Schutzrosette 1295F, rund, aus Edelstahl, für flächenbündigen Einbau

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- klasse	Loch- ung	Satz/ Bruttopreis/Satz		
				Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
rund, mit Rosetten aus Edelstahl						
1295F ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	221,24	239,16
1295F ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	262,70	283,98
1295F KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne	PZ	1	253,24	273,75
1295F KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3	PZ	1	294,65	318,52
1295F SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	253,24	273,75
1295F SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	294,65	318,52

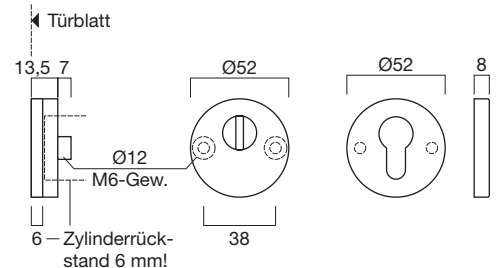
Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kombination mit Türdrückermodellen DR.: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

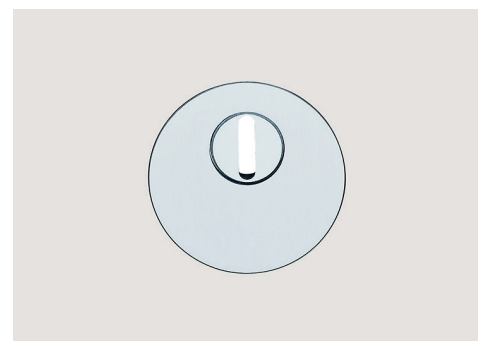
Skizze



SCHRAUBE ST6 für 1295F(-E), Zylinder muss 6 mm zurückstehen

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke F	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X60	Stahl, 10.9	62 – 69	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X65	Stahl, 10.9	67 – 74	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	72 – 79	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	77 – 84	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	82 – 89	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	87 – 94	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	102 - 109	1	Stück	3,99	4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	112 - 119	1	Stück	5,25	5,68

Schaubild - flächenbündiger Einbau

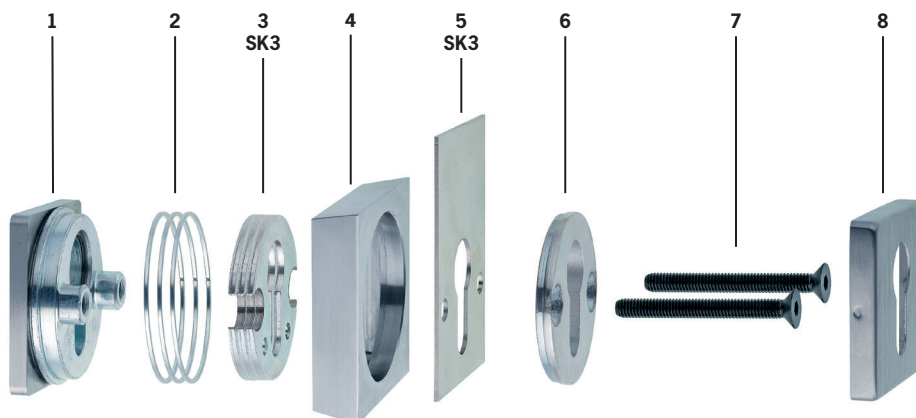


1295E - Schutzrosette

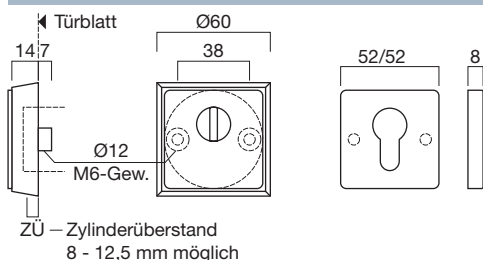
Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung



Edelstahl



Skizze



Pos Schutz-klasse Beschreibung

Pos	Schutz-klasse	Beschreibung
1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehschutz
2		3 Distanzringe (1,5 mm) zur Anpassung des Zylinderüberstands (von 8 bis 12,5 mm möglich)
3	SK3	1 Satz mit 3 Distanzplatten 1295-DPL-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang
4		Aussenring aus Edelstahl
5	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
6		Montageplatte innen aus Stahl
7		Schrauben ST6 – in Längen 75 und 80 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
8		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Schutzrosette 1295-E, eckig, aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz-klasse	Loch-ung	Krt.	Einheit	Bruttopreis/Satz	o.Mwst.	m.Mwst.
eckig, aus Edelstahl, mit Abdeckrosette		NEU						
1295-E ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	Satz	491,68		531,51
1295-E ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	Satz	597,12		645,49
1295-E SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	Satz	555,59		600,59
1295-E SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	Satz	674,72		729,37

Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

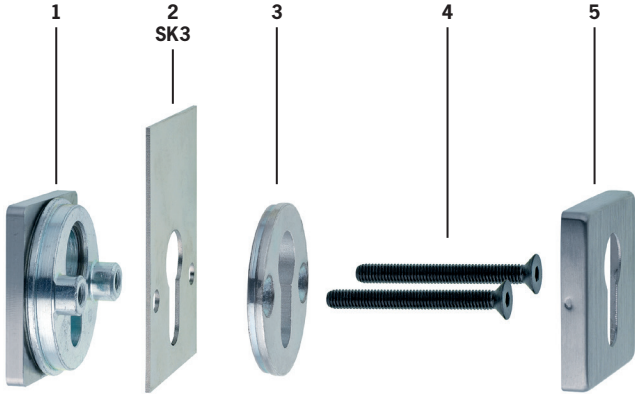
Kombination mit Türdrückern DR...: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückern kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

SCHRAUBE ST6 für 1295(-E), Türstärke bei 8 mm Zylindervorstand

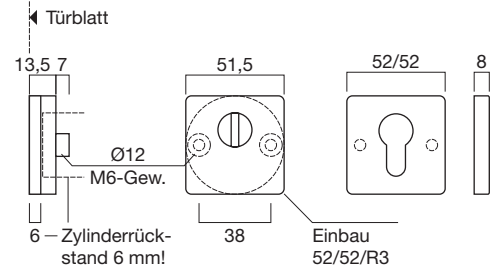
Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	63 – 70	1	Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	68 – 75	1	Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	73 – 80	1	Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	88 – 95	1	Stück	3,99		4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	98 – 105	1	Stück	5,25		5,68
SCHRAUBE ST6X130	Stahl, 10.9	118 – 125	1	Stück	5,25		5,68



Edelstahl

Pos Schutz- Beschreibung
klasse

1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Stahl
4		Schrauben ST6 – in Längen 60 und 65 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Skizze

Schutzrosette 1295F-E, eckig, aus Edelstahl, für flächenbündigen Einbau

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- Loch	NEU	klasse	ung	Krt.	Einheit	Satz/	Bruttopreis/Satz	o.Mwst.	m.Mwst.
eckig, aus Edelstahl, für flächenbündigen Einbau											
1295F-E ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	Satz	298,27			322,43		
1295F-E ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	Satz	339,73			367,25		
1295F-E SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	Satz	329,76			356,47		
1295F-E SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	Satz	370,11			400,09		

Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kombination mit Türdrückermodellen DR.: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

SCHRAUBE ST6 für 1295F(-E), Zylinder muss 6 mm zurückstehen

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke F	Stück/	Bruttopreis/Stück	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X60	Stahl, 10.9	62 – 69	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X65	Stahl, 10.9	67 – 74	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	72 – 79	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	77 – 84	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	82 – 89	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	87 – 94	1 Stück	3,41		3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	102 – 109	1 Stück	3,99		4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	112 – 119	1 Stück	5,25		5,68

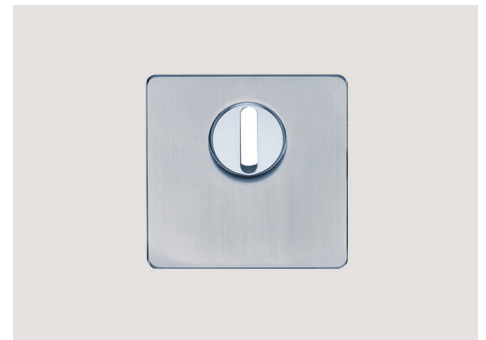
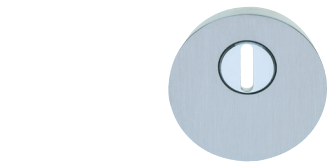
Schaubild - flächenbündiger Einbau


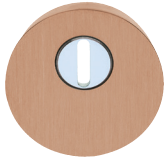
Schaubild - flächenbündiger Einbau.

1295/02 - Schutzrosette

Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung, mit 1,5 mm starker Randabdeckung



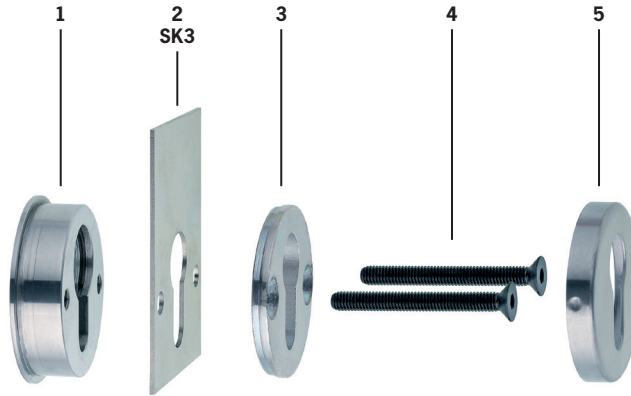
Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



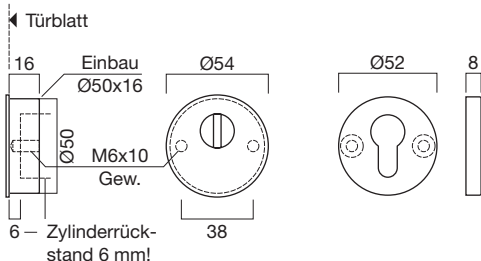
Pos Schutz-
klasse Beschreibung

1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehschutz
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Stahl
4		Schrauben ST6 – in Längen 65, 70 und 75 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Schutzrosette 1295/02, rund, aus Edelstahl, mit 2 mm Abdeckung

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- klasse	Loch- ung	Satz/ Krt.	Bruttopreis/Satz o.Mwst.	m.Mwst.
1295/02-ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	252,19	272,62
1295/02-ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	293,64	317,42
1295/02-KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne	PZ	1	282,41	305,29
1295/02-KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3	PZ	1	323,84	350,07
1295/02-SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	282,41	305,29
1295/02-SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	323,84	350,07

Skizze



Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kombination mit Türdrückermodellen DR..: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

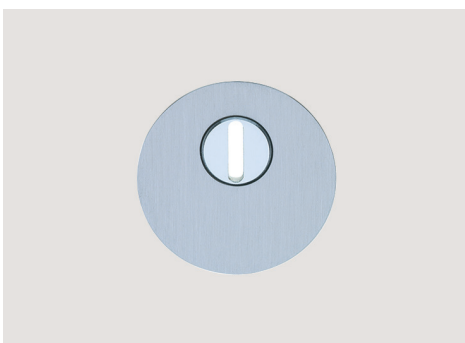
Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

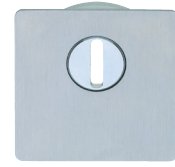
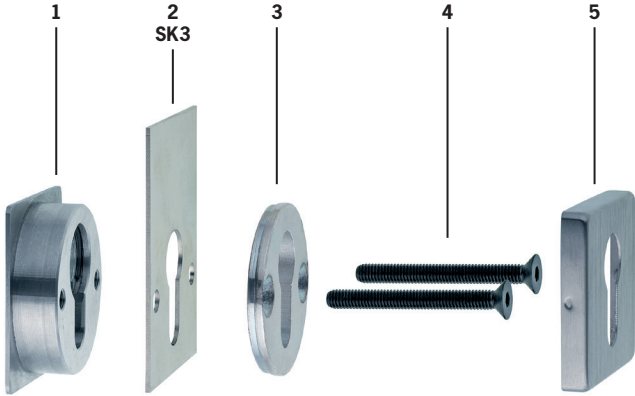
Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

SCHRAUBE ST6 für 1295/02(-E), Zylinder muss 6 mm zurückstehen

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X65	Stahl, 10.9	64 – 68	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	69 – 73	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	74 – 78	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	79 – 83	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	84 – 88	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	99 - 103	1	Stück	3,99	4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	109 - 113	1	Stück	5,25	5,68

mit Zylinder-Abdeckung für Einbau mit 1,5 mm starker Randabdeckung

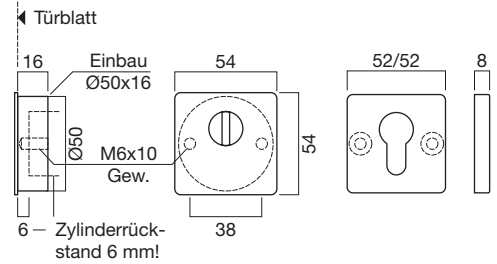




Edelstahl

Pos Schutz- Klasse Beschreibung

Pos	Schutz- Klasse	Beschreibung
1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Stahl
4		Schrauben ST6 – in Längen 65, 70 und 75 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrosette aus Edelstahl

Skizze

Schutzrosette 1295-E/02, eckig, aus Edelstahl, mit 2 mm Abdeckung

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Schutz- klasse	Loch ung	Satz/ Krt.	Bruttopreis/Satz o.Mwst.	m.Mwst.
1295-E/02-ES	Edelstahl		ohne	PZ	1	340,66	368,25
1295-E/02-ES SK3	Edelstahl		SK3	PZ	1	382,12	413,07
1295-E/02-SM	Edelstahl PVD-SM	•	ohne	PZ	1	443,74	479,68
1295-E/02-SM SK3	Edelstahl PVD-SM	•	SK3	PZ	1	468,72	506,69

Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kombination mit Türdrückermodellen DR.: Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

SCHRAUBE ST6 für 1295/02(-E), Zylinder muss 6 mm zurückstehen

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X65	Stahl, 10.9	64 – 68	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	69 – 73	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	74 – 78	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	79 – 83	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	84 – 88	1	Stück	3,41	3,69
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	99 - 103	1	Stück	3,99	4,31
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	109 - 113	1	Stück	5,25	5,68

mit Zylinder-Abdeckung für Einbau mit 1,5 mm starker Randabdeckung



1295 - Schutzrosette

Messing, mit Zylinder-Abdeckung

PVD
beschichtet



MASSIV
MESSING



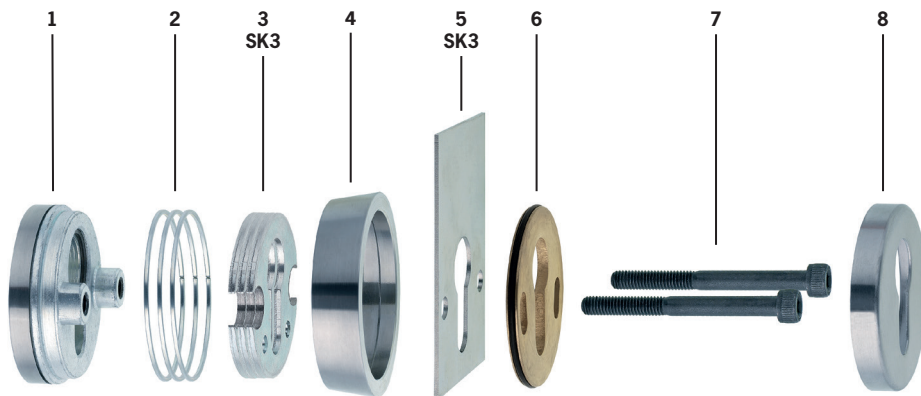
Messing - PVD beschichtet



verchromt



verchromt matt



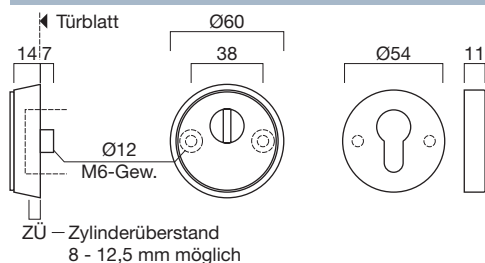
Pos Schutz- Beschreibung klasse

1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Messing, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2		3 Distanzringe (1,5 mm) zur Anpassung des Zylinderüberstands (von 8 bis 12,5 mm möglich)
3	SK3	1 Satz mit 3 Distanzplatten 1295-DPL-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang
4		Aussening aus Messing massiv
5	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – bei Schutzklasse SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
6		Montageplatte innen aus Messing massiv
7		Schrauben ZY6 – in Längen 75 und 80 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
8		PZ-Abdeckrosette aus Messing massiv

Schutzrosette 1295, rund, aus Messing

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- Loch klasse ung	Satz/ Krt. Einheit	Bruttopreis/Satz o.Mwst. m.Mwst.
1295 PVD	Messing - PVD	ohne PZ	1 Satz	226,64 245,00
1295 PVD SK3	Messing - PVD	SK3 PZ	1 Satz	288,82 312,21
1295 CR	verchromt	ohne PZ	1 Satz	194,77 210,55
1295 CR SK3	verchromt	SK3 PZ	1 Satz	256,95 277,76
1295 CO	verchromt matt	ohne PZ	1 Satz	215,03 232,45
1295 CO SK3	verchromt matt	SK3 PZ	1 Satz	277,23 299,69

Skizze

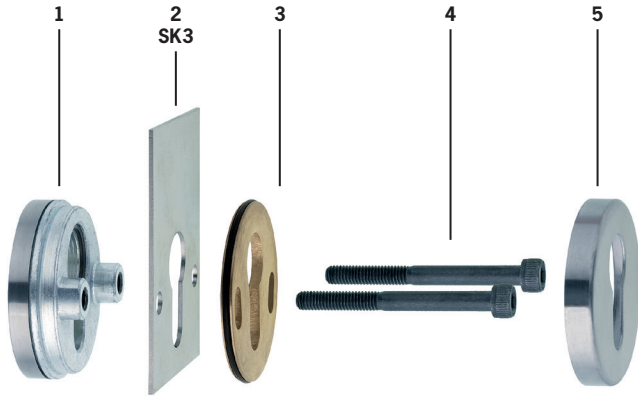


Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

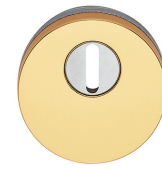
SCHRAUBE ZY6 für 1295 aus Messing, Türstärke bei 8 mm Zylindervorstand

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/ Krt. Einheit	Bruttopreis/Stück o.Mwst. m.Mwst.
SCHRAUBE ZY6X60	Stahl, 10.9	50 – 57	1 Stück	3,53 3,82
SCHRAUBE ZY6X65	Stahl, 10.9	55 – 62	1 Stück	3,53 3,82
SCHRAUBE ZY6X75	Stahl, 10.9	65 – 72	1 Stück	3,53 3,82
SCHRAUBE ZY6X80	Stahl, 10.9	70 – 77	1 Stück	3,53 3,82
SCHRAUBE ZY6X100	Stahl, 10.9	90 – 97	1 Stück	4,13 4,46



Pos Schutz- Beschreibung
klasse

1		Aussenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Messing, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Zieherschut
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Messing massiv
4		Schrauben ZY6 – in Längen 60 und 65 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrossette aus Messing massiv



1295F PVD, rund,
Messing - PVD beschichtet



1295F CR, rund,
verchromt



1295F CO, rund,
verchromt matt

Schutzrosette 1295F, rund, aus Messing, für flächenbündigen Einbau

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- Loch	ung	Satz/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Satz	o.Mwst.	m.Mwst.
1295F PVD	Messing - PVD	ohne	PZ	1	Satz	216,19	233,70	
1295F PVD SK3	Messing - PVD	SK3	PZ	1	Satz	257,66	278,53	
1295F CR	verchromt	ohne	PZ	1	Satz	186,33	201,42	
1295F CR SK3	verchromt	SK3	PZ	1	Satz	227,80	246,25	
1295F CO	verchromt matt	ohne	PZ	1	Satz	205,69	222,35	
1295F CO SK3	verchromt matt	SK3	PZ	1	Satz	247,15	267,17	

Schutzklasse SK3: Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm: Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmässig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

SCHRAUBE ZY6 für 1295F aus Messing, Zylinder muss 6 mm zurückstehen

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke F	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ZY6X60	Stahl, 10.9	64 – 71	1	Stück	3,53	3,82	
SCHRAUBE ZY6X65	Stahl, 10.9	69 – 76	1	Stück	3,53	3,82	
SCHRAUBE ZY6X75	Stahl, 10.9	79 – 86	1	Stück	3,53	3,82	
SCHRAUBE ZY6X80	Stahl, 10.9	84 – 91	1	Stück	3,53	3,82	

Skizze

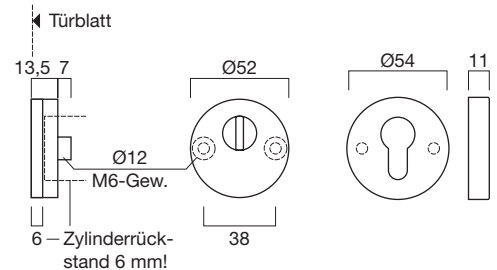
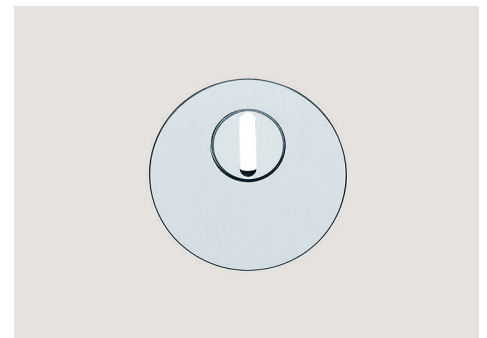


Schaubild - flächenbündiger Einbau



1296 - Schutzrosette

aus Edelstahl



Schutzrosette 1296-PZ aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Höhe mm	Loch ung	Stück/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/ Stück o.Mwst.	m.Mwst.
1296/06-PZ-ES	Edelstahl	52	6	PZ	10	50	57,88	62,57
1296/08-PZ-ES	Edelstahl	52	8	PZ	10	50	60,34	65,23
1296/10-PZ-ES	Edelstahl	52	10	PZ	10	50	62,75	67,83
1296/12-PZ-ES	Edelstahl	52	12	PZ	10	50	65,15	70,43
1296/06-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	6	PZ	10	50	83,25	89,99
1296/08-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	8	PZ	10	50	84,35	91,18
1296/10-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	10	PZ	10	50	87,12	94,18
1296/12-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	12	PZ	10	50	89,23	96,46
1296/06-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	6	PZ	10	50	83,25	89,99
1296/08-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	8	PZ	10	50	84,35	91,18
1296/10-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	10	PZ	10	50	87,12	94,18
1296/12-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	12	PZ	10	50	89,23	96,46

Ausführung: Edelstahl.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

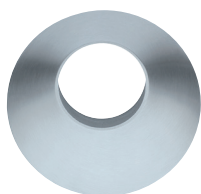
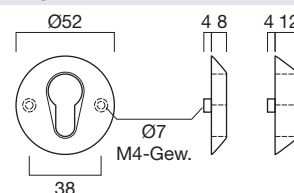
Schrauben: Serienmässig mit M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

Einsatz: Die Schutzrosetten 1296 können mit allen Edelstahl-Drücker- und Knopfgarnituren mit Rosetten aus unserem Lieferprogramm kombiniert werden.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Befestigungsschrauben	135

Skizze



Schutzrosette 1296-RZ aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Höhe mm	Loch ung	Stück/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/ Stück o.Mwst.	m.Mwst.
1296/08-RZ-ES	Edelstahl	52	8	RZ	10	50	60,34	65,23
1296/12-RZ-ES	Edelstahl	52	12	RZ	10	50	65,15	70,43
1296/08-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	8	RZ	10	50	84,35	91,18
1296/12-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	12	RZ	10	50	89,23	96,46
1296/08-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	8	RZ	10	50	84,35	91,18
1296/12-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	12	RZ	10	50	89,23	96,46

Ausführung: Edelstahl.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu **RAL9005 schwarz matt**.

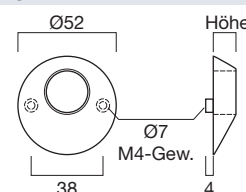
Schrauben: Serienmässig mit M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

Einsatz: Die Schutzrosetten 1296 können mit allen Edelstahl-Drücker- und Knopfgarnituren mit Rosetten aus unserem Lieferprogramm kombiniert werden.

Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Befestigungsschrauben	135

Skizze



Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

Schutzrosette SR300-PZ aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe mm	Loch ung	Stück/		Bruttopreis/Stück	
					Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
SR300/16-PZ-ES	Edelstahl	•	16	PZ	1	10	80,63	87,16

Ausführung: Aussenrosette aus Edelstahl massiv. Die Zylinder-Abdeckung ist federnd gelagert und passt sich selbsttätig einem Zylinderüberstand von 11-18 mm an.

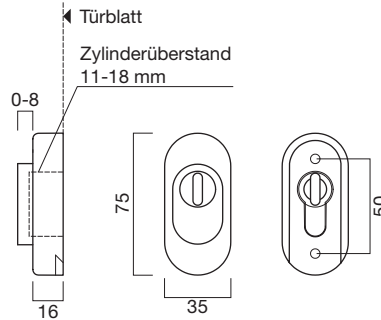
Einbau: Die Schutzrosette SR300 ist als Schieberosette ausgeführt und wird von aussen am Türblatt befestigt. Ohne Befestigungsmaterial.

Brandschutz: Zugelassen an Feuerschutztüren nach DIN18273.



SR300/16-PZ-ES

Skizze



Ausführungen

Edelstahl



SR100/110 - Schutzrosette

aus Edelstahl

NEU PVD beschichtet



SR100/02-PZ-ES



SR100/08-PZ-ES

Schutzrosette SR100-PZ aus Edelstahl

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe mm	Loch ung	Satz/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/Satz o.Mwst.	m.Mwst.
SR100/02-PZ-ES	Edelstahl	2	PZ	10	50	24,54	26,53
SR100/08-PZ-ES	Edelstahl	8	PZ	10	50	61,28	66,24
SR100/02-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	2	PZ	10	50	38,68	41,81
SR100/02-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	2	PZ	10	50	38,68	41,81

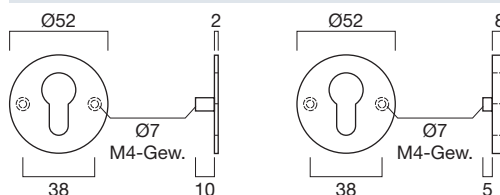
Ausführung: Aussenrosette Edelstahl massiv. Innenrosette: Unterplatte Stahl verzinkt, Abdeckrosette Edelstahl massiv.

Edelstahl PVD-SM - schwarz matt: Passend zu RAL9005 schwarz matt.

Schrauben: Serienmässig mit 2 Stück M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

Einsatz: Die Schutzrosetten SR100/..-PZ-ES können mit allen Edelstahl-Drücker- und Knopfgeräten mit Rosetten aus unserem Lieferprogramm kombiniert werden.

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Befestigungsschrauben	135



SR110/02-PZ-ES



SR110/08-PZ-ES

Schutzrosette SR110-PZ aus Edelstahl

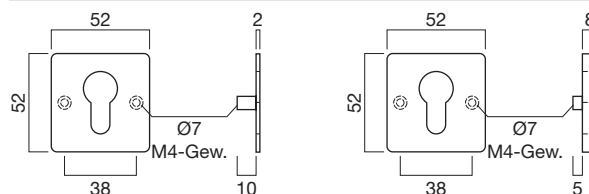
Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe mm	Loch ung	Satz/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/Satz o.Mwst.	m.Mwst.
SR110/02-PZ-ES	Edelstahl		2	PZ	10	50	33,80	36,54
SR110/08-PZ-ES	Edelstahl		8	PZ	10	50	84,06	90,87
SR110/02-PZ-SM	Edelst. PVD-SM	•	2	PZ	10	50	53,23	57,54
SR110/08-PZ-SM	Edelst. PVD-SM	•	8	PZ	10	50	132,39	143,11

Ausführung: Aussenrosette Edelstahl massiv. Innenrosette: Unterplatte Stahl verzinkt, Abdeckrosette Edelstahl massiv.

Schrauben: Serienmässig mit 2 Stück M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

Einsatz: Die Schutzrosetten SR110/..-PZ-ES können mit allen Edelstahl-Drücker- und Knopfgeräten mit Rosetten aus unserem Lieferprogramm kombiniert werden.

Skizze



Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Befestigungsschrauben	135

Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP
kupferfarben

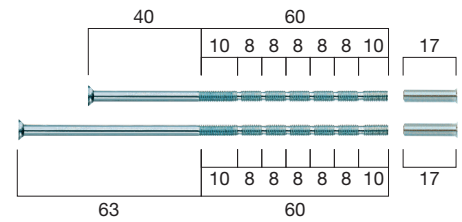
Hülsenschraube HS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
HS-M4X100	Stahl verz.	M4x100	45 – 100	20	100	4,06	4,39
HS-M4X123	Stahl verz.	M4x123	70 – 120	20	100	4,63	5,01

Für Drücker-Drücker und Knopf-Drücker Verbindungen.

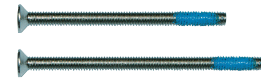
HS-M4X100: Für Türstärken von 45 - 100 mm

HS-M4X123: Für Türstärken von 70 - 120 mm



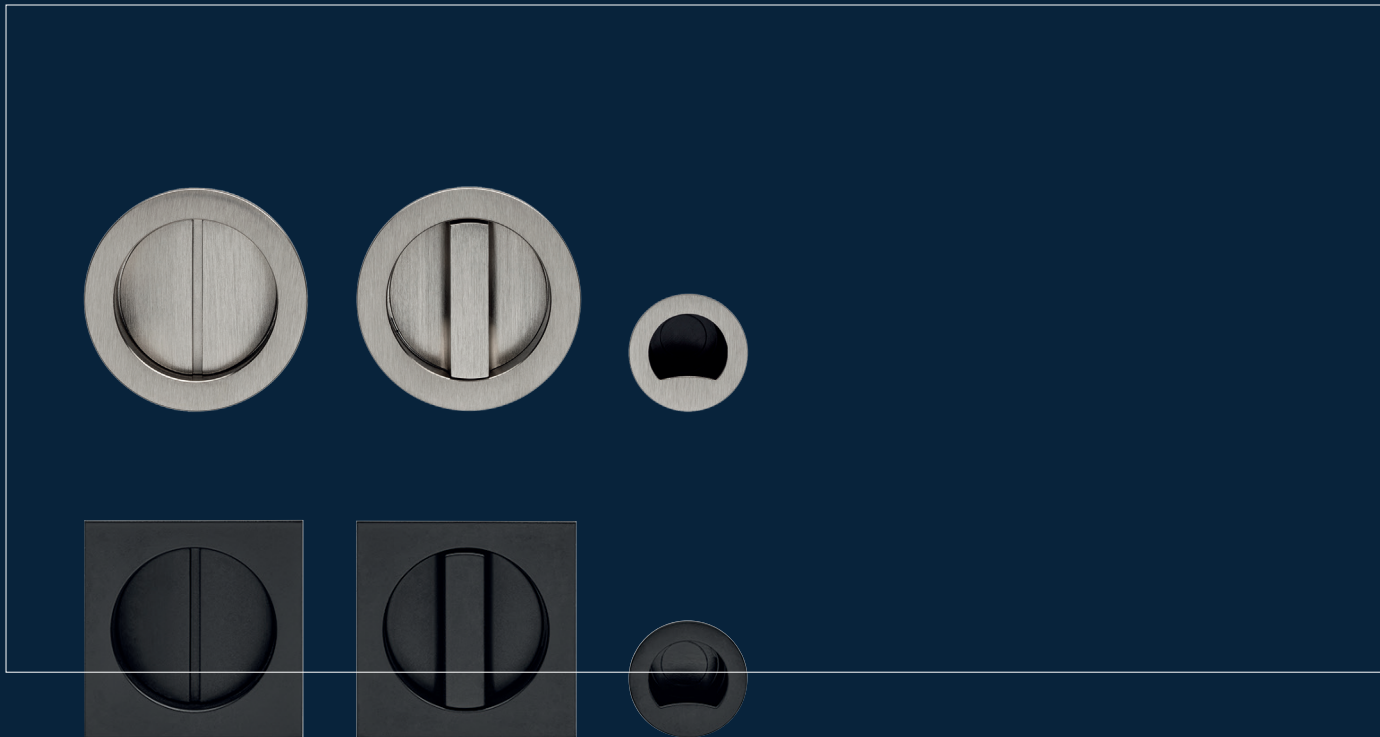
Durchzugsschraube DS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
DS-M4X050	Stahl verz.	M4x050	37 – 54	20	100	1,93	2,09
DS-M4X055	Stahl verz.	M4x055	42 – 59	20	100	1,93	2,09
DS-M4X065	Stahl verz.	M4x065	52 – 69	20	100	1,93	2,09

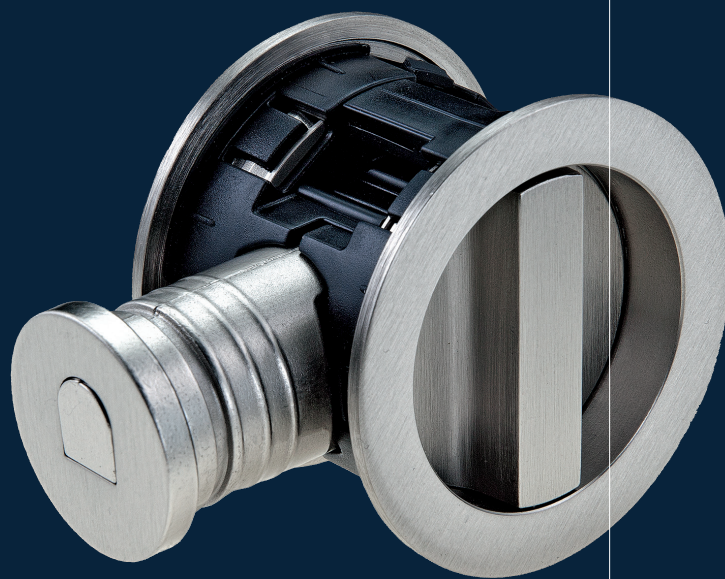


Ausführung: Stahl verzinkt.

Für starke Türen eignen sich die Hülsenschrauben **HS-M4**, die mit Trennkerben versehen sind.



SCHIEBETÜR BESCHLAG-SET



STB100

STB100 - Schiebetürbeschlag-Set

mit zylindrischem Hakenschloss und integrierten Griffmuscheln



STB100 - runde Ausführung



STB100 - eckige Ausführung



Zeitgemässes Design, hohe Funktionalität und Einfachheit in der Montage zeichnen das Schiebetürbeschlag-Set **STB100** aus.

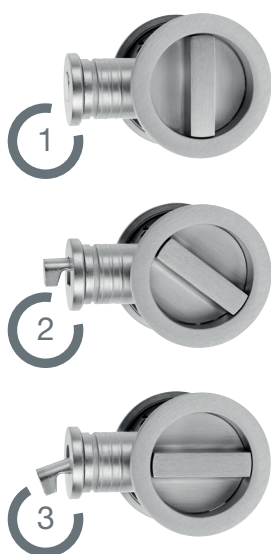
Perfekte Schliessung: Das Schiebetürbeschlag-Set **STB100** ist mit einem zylindrischen Hakenschloss ausgestattet, das bei der Schliessung gleichzeitig eine gleitende und drehende Bewegung ausführt. Damit wird eine perfekte Koppelung mit dem Schliessblech ermöglicht.

Integrierbare Griffmuscheln: Die Griffmuscheln sind voll im Türblatt integrierbar, sodass die Schiebetüre ganzflächig in die Rahmenkonstruktion versenkt werden kann.

Einfache Bohrungen: Es sind nur einfache Bohrungen notwendig.

Intelligente Montage: Die Montage kann werkzeuglos in weniger als 1 Minute ausgeführt werden. Es braucht keine Schrauben oder Klebstoffe für die Montage.

Türstärke: das Schiebetürbeschlag-Set ist für eine Türstärke von 38 - 48 mm einsetzbar.



Perfekter Schliessvorgang:

Die Bewegung des Schliesshakens erfolgt am Ende des Drehvorgangs und sichert so eine perfekte Koppelung mit dem Schliessblech.



Montagefreundlich:

Die grosse Toleranz zwischen Haken und Öffnung des Schliessblechs (+/- 4,5 mm) gleicht eine wesentlich grössere Differenz zwischen Türblatt und Türrahmen aus als herkömmliche Systeme.



Montagevorteil:

Die Montage erfolgt werkzeuglos, ohne Klebstoffe oder Schrauben.

Teleskopisch wirkender Vierkantstift:

Der 6 mm Vierkantstift passt sich automatisch an die Türstärke von 38 - 48 mm an.

Kurze Montagezeit:

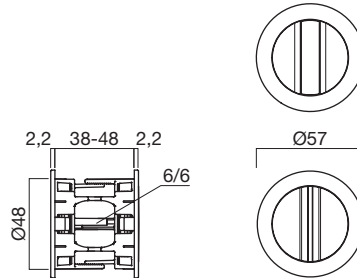
Die Montage ist in weniger als 1 Minute ausführbar.

Schiebetürbeschlag-Set STB100, rund

Bestell-Nr.	Ausführung	Satz/			Bruttopreis/Satz	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
STB100-NM	vernickelt matt	1	10	Satz	122,84	132,79
STB100-SM	schwarz matt	1	10	Satz	122,84	132,79

Ausführung: Massiv Messing bzw. Kunststoff.

Skizze

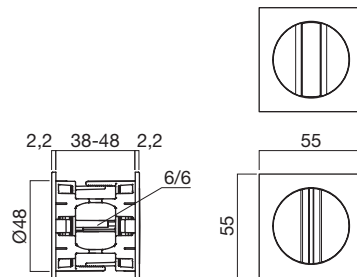


Schiebetürbeschlag-Set STB100-E, eckig

Bestell-Nr.	Ausführung	Satz/			Bruttopreis/Satz	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
STB100-E-NM	vernickelt matt	1	10	Satz	153,66	166,11
STB100-E-SM	schwarz matt	1	10	Satz	153,66	166,11

Ausführung: Messing bzw. Kunststoff.

Skizze



vernickelt matt



schwarz matt

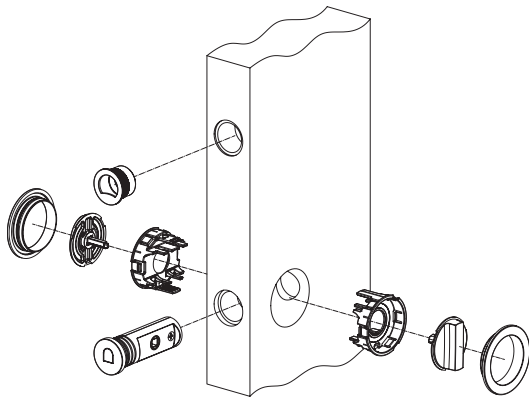


Montageanleitung

für Schiebetürbeschlag STB100(-E)



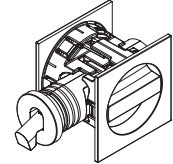
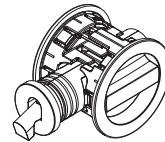
Schiebetürbeschlag-Set STB100 mit zylindrischem Hakenschloss und integrierten Griffmuscheln



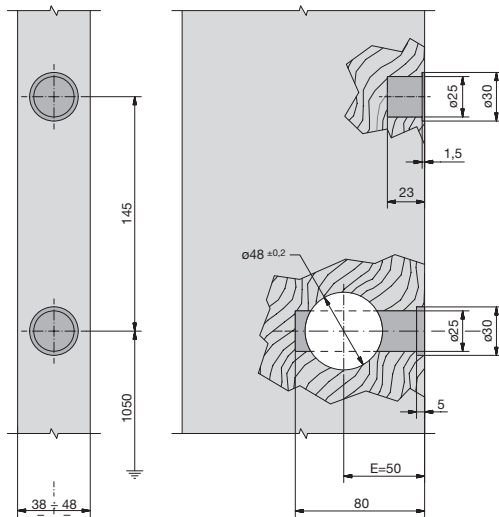
Die Montage des Schiebetürbeschlag-Sets STB100 kann werkzeuglos und ohne Schrauben oder Klebstoffe erfolgen. Dank eines in der Länge variablen 6 mm-Vierkantstifts und eines intelligenten Montagesystems eignet sich der Schiebetürbeschlag STB100 für Türstärken von 38 bis 48 mm.

STB100 - rund

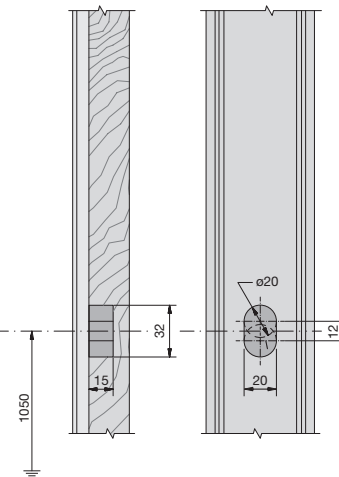
STB100-E - eckig



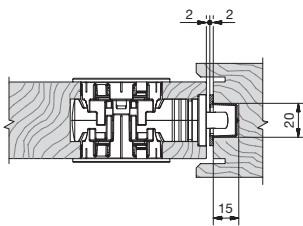
Bohrbildschema für das Türblatt



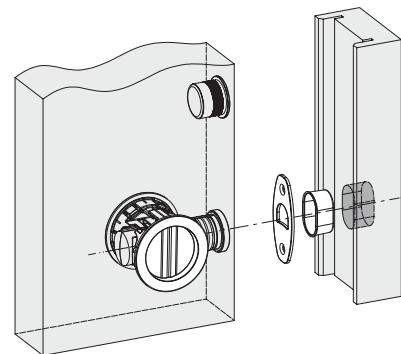
Bohrbildschema für den Türrahmen



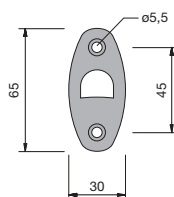
Bohrbildschema für das Hakenschlossgehäuse



Montageschema für das Hakenschlossgehäuse



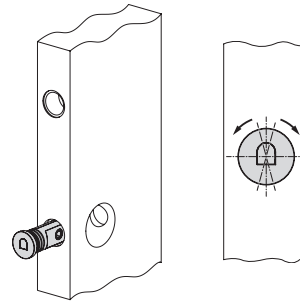
Masse für die Abdeckung des Hakenschlossgehäuses



Montageanleitung

1. Führen Sie die Bohrung für das Schlossgehäuse durch (siehe Seite 1).
2. Führen Sie das Schloss in die Bohrung ein und beachten Sie dabei die korrekte Positionierung (Abb. 1).

Abb. 1



3. Setzen Sie die beiden Kunststoffgehäuseteile in die dafür vorgesehenen Bohrungen mit $\varnothing 48$ mm ein (Abb. 2). Die Gehäuseteile werden um 180° verdreht eingesetzt (Abb. 3). Dadurch können sie mittels eines dafür vorgesehenen Verzahnungssystems variabel für die passende Türstärke miteinander verbunden werden. Drücken Sie die Teile soweit gegeneinander, bis sie am Türblatt anstehen.

Abb. 2

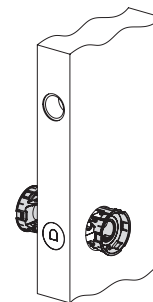
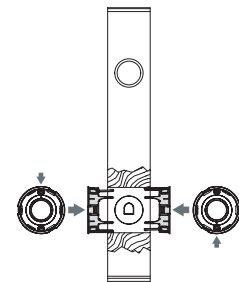
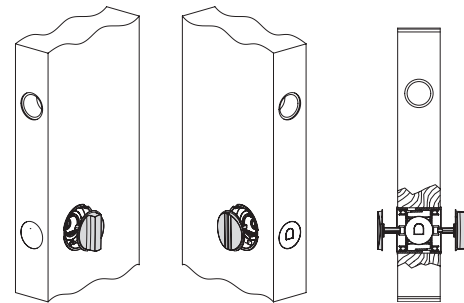


Abb. 3



4. Setzen Sie den Knopf und die Scheibe mit dem Sicherheitsschlitz positionsgleich ein und drücken Sie sie gegeneinander, bis sie im Kunststoffgehäuse einrasten (Abb. 4).

Abb. 4



5. Richten Sie nun die Abdeckrosetten gerade aus. Achten Sie dabei auch auf die Oberflächenstruktur, damit diese sauber vertikal ausgerichtet ist. Drücken Sie nun die Abdeckrosetten gegen die Oberfläche, bis sie im Kunststoffgehäuse einrasten (Abb. 5).

Abb. 5

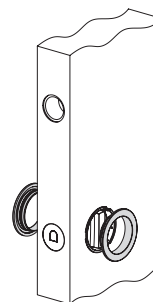
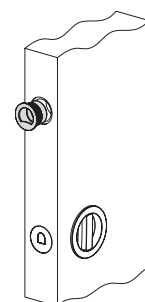


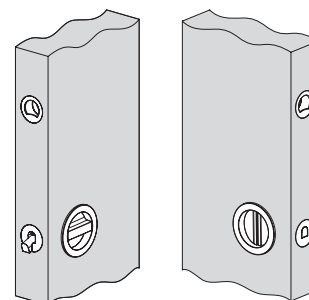
Abb. 6

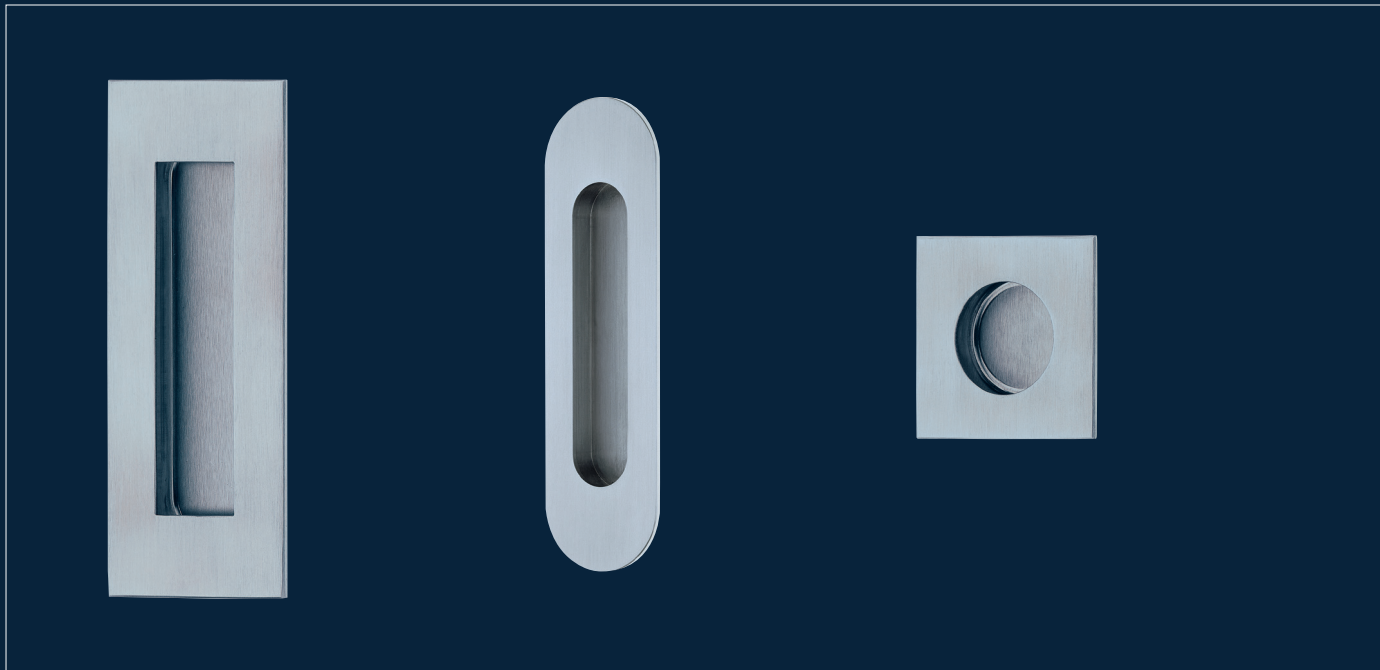


7. Setzen Sie die Griffmuschel in die dafür vorgesehene Bohrung ein (Abb. 6).

8. Überprüfen Sie zuletzt die korrekte Funktionsweise des Beschlags.

Funktionskontrolle





SCHIEBETÜRMUSCHELN TÜRSPIONE



595

Schiebetürmuschel

aus Edelstahl



Schiebetürmuschel 591

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
591/30-ES	Edelstahl	30	10	Stück	33,21	35,90
591/35-ES	Edelstahl	35	10	Stück	39,39	42,58
591/40-ES	Edelstahl	40	10	Stück	43,84	47,39
591/50-ES	Edelstahl	50	10	Stück	50,46	54,55

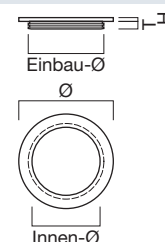
Einsatz: Durch die niedrige Einbautiefe von 4 mm ist die Schiebetürmuschel insbesondere für den beidseitigen Einbau in Glastüren geeignet.

Ausführung: Die Schiebetürmuschel 591 ist mit Leimrillen ausgeführt, die einen besseren Halt garantieren und verhindern, dass überschüssiger Klebstoff beim Einpressen ausquillt.

Abmessungen

Ø mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Innen-Ø mm	Einbau- tiefe mm
30	2	26	23	4
35	2	30	27	4
40	2	35	32	4
50	2	40	37	4

Skizze



Schiebetürmuschel 595

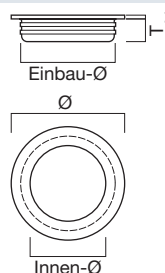
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
595/30-ES	Edelstahl	30	10	Stück	28,14	30,42
595/35-ES	Edelstahl	35	10	Stück	28,55	30,86
595/40-ES	Edelstahl	40	10	Stück	31,56	34,12
595/50-ES	Edelstahl	50	10	Stück	47,66	51,52
595/60-ES	Edelstahl	59	5	Stück	63,83	69,00
595/70-ES	Edelstahl	70	5	Stück	79,22	85,64

Die Schiebetürmuschel 595 ist mit Leimrillen ausgeführt, die einen besseren Halt garantieren und verhindern, dass überschüssiger Leim beim Einpressen ausquillt.

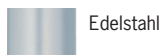
Abmessungen

Ø mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Innen-Ø mm	Einbau- tiefe mm
30	2	26	20	10
35	2	26	22	10
40	2	35	25	10
50	2	40	30	12
59	2	50	40	12
70	2	62	50	14

Skizze



Ausführungen



Edelstahl

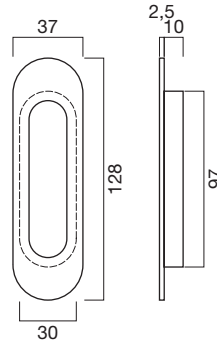
Schiebetürmuschel 596

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
596/37-ES	Edelstahl	128	5	Stück	115,69	125,06

Abmessungen

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau- breite mm	Einbau- tiefe mm
128	37	2,5	30	10

Skizze



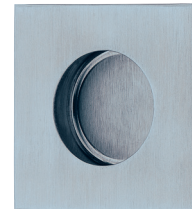
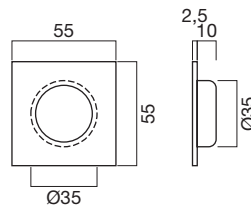
Schiebetürmuschel 597/055

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
597/55-ES	Edelstahl	55	10	Stück	53,37	57,69

Abmessungen

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Einbau- tiefe mm
55	55	2,5	35	10

Skizze



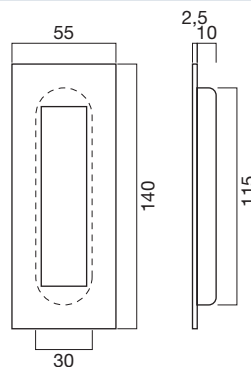
Schiebetürmuschel 597/140

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
597/140-ES	Edelstahl	140	5	Stück	81,80	88,43

Abmessungen

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau- breite mm	Einbau- tiefe mm
140	55	2,5	30	10

Skizze



Ausführungen

Edelstahl



Schiebetürmuschel

aus Messing



Schiebetürmuschel 595

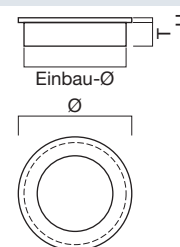
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
595/40-MPO	poliert	40	10	Stück	25,32	27,37
595/50-MPO	poliert	48,5	10	Stück	26,18	28,30
595/60-MPO	poliert	59	10	Stück	33,75	36,48
595/80-MPO	poliert	79	10	Stück	104,94	113,44
595/30-CG	verchromt	30	10	Stück	26,97	29,15
595/40-CG	verchromt	40	10	Stück	28,64	30,96
595/50-CG	verchromt	48,5	10	Stück	31,06	33,58
595/60-CG	verchromt	59	10	Stück	39,90	43,13
595/80-CG	verchromt	79	10	Stück	124,15	134,21
595/30-CM	verchromt matt	30	10	Stück	27,37	29,59
595/40-CM	verchromt matt	40	10	Stück	30,10	32,54
595/50-CM	verchromt matt	48,5	10	Stück	32,71	35,36
595/60-CM	verchromt matt	59	10	Stück	43,26	46,76
595/80-CM	verchromt matt	79	10	Stück	135,11	146,05
595/30-NM	vernickelt matt	30	10	Stück	24,54	26,53
595/40-NM	vernickelt matt	40	10	Stück	26,87	29,05
595/50-NM	vernickelt matt	48,5	10	Stück	29,31	31,68
595/60-NM	vernickelt matt	59	10	Stück	38,12	41,21
595/80-NM	vernickelt matt	79	10	Stück	113,45	122,64

Ausführung: Massiv Messing. Die Ziernuschel 595 ist mit Leimrillen ausgeführt, die einen besseren Halt garantieren und verhindern, dass überschüssiger Leim beim Einpressen ausquillt.

Abmessungen

Ø mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Einbau- tiefe mm
40	2	35	10
48,5	2	40	10
59	2,5	54	12,5
79	2,5	73	12,5
30	2	26	10

Skizze



Schiebetürmuschel 595M

Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
595M/60-NM	vernickelt matt	60	10	Stück	99,73	107,81

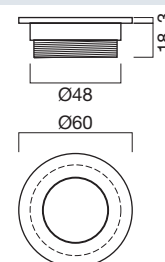
Ausführung: Massiv Messing.

Selbstschliessende Abdeckung: Die Abdeckung ist mit einem selbstschliessenden, magnetischen Mechanismus versehen. Greift man mit dem Finger in die Griffmuschel, klappt die Abdeckung sanft und einfach nach innen weg. Nach dem Loslassen schliesst die Abdeckung wieder von selbst.

Abmessungen

Ø mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Einbau- tiefe mm
60	3	48	18

Skizze



Ausführungen



poliert



verchromt



vernickelt matt



verchromt matt

Schiebetürmuschel 597

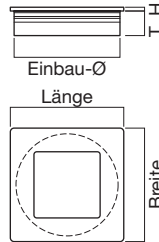
Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
597/40-NM	vernickelt matt	39	10	Stück	55,19	59,66
597/50-NM	vernickelt matt	52	10	Stück	70,52	76,23
597/60-NM	vernickelt matt	60	10	Stück	82,10	88,75

Ausführung: Massiv Messing. Die Ziernuschel 597 ist mit Leimrillen ausgeführt, die einen besseren Halt garantieren und verhindern, dass überschüssiger Leim beim Einpressen ausquillt.

Abmessungen

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Einbau- tiefe mm
39	39	2	35	11
52	52	2	48	11
60	60	2	54	13

Skizze



Schiebetürmuschel 597M-050

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
597M/50-NM	vernickelt matt	52	5	Stück	145,60	157,39

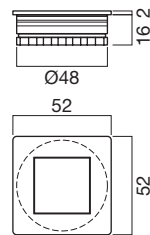
Ausführung: Massiv Messing.

Selbstschliessende Abdeckung: Die Abdeckung ist mit einem selbstschliessenden, magnetischen Mechanismus versehen. Greift man mit dem Finger in die Griffmuschel, klappt die Abdeckung sanft und einfach nach innen weg. Nach dem Loslassen schliesst die Abdeckung wieder von selbst.

Abmessungen

Länge mm	Breite mm	Höhe mm	Einbau-Ø mm	Einbau- tiefe mm
52	52	2	48	17

Skizze



Ausführungen

vernickelt matt



Schiebetürmuschel

aus Messing



Schiebetürmuschel 597M-160

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
597M/160-NM	vernickelt matt	160	5	Stück	175,61	189,83

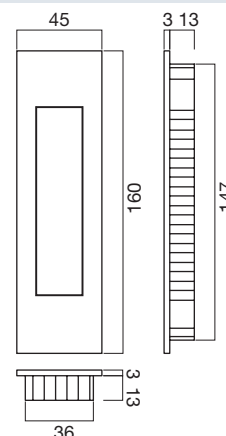
Ausführung: Massiv Messing.

Selbstschliessende Abdeckung: Die Abdeckung ist mit einem selbstschliessenden, magnetischen Mechanismus versehen. Greift man mit dem Finger in die Griffmuschel, klappt die Abdeckung sanft und einfach nach innen weg. Nach dem Loslassen schliesst die Abdeckung wieder von selbst.

Abmessungen

Länge mm	Einbau- breite mm	Einbau- länge mm	Einbau- tiefe mm
160	36	147	17

Skizze

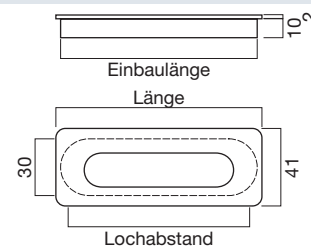


Schiebetürmuschel 598

Bestell-Nr.	Ausführung	Lochabstand mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
598/064-MPO	poliert	64	10	Stück	75,85	81,99
598/096-MPO	poliert	96	10	Stück	80,70	87,24
598/128-MPO	poliert	128	10	Stück	98,25	106,21
598/064-MPA	patiniert	64	10	Stück	75,85	81,99
598/096-MPA	patiniert	96	10	Stück	80,70	87,24
598/064-CG	verchromt	64	10	Stück	81,91	88,54
598/096-CG	verchromt	96	10	Stück	90,63	97,97
598/128-CG	verchromt	128	10	Stück	103,72	112,12
598/064-CM	verchromt matt	64	10	Stück	92,74	100,25
598/096-CM	verchromt matt	96	10	Stück	98,52	106,50
598/128-CM	verchromt matt	128	10	Stück	108,50	117,29
598/064-NM	vernickelt matt	64	10	Stück	79,67	86,12
598/096-NM	vernickelt matt	96	10	Stück	85,24	92,14
598/128-NM	vernickelt matt	128	10	Stück	103,17	111,53

Ausführung: Massiv Messing.

Skizze



Ausführungen



poliert



verchromt



patiniert



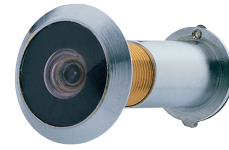
verchromt matt



vernickelt matt

Türspion Stop 2000 lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Blickfeld		Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		o.Mwst.	m.Mwst.					
STOP 2000	verchromt	200°	37 - 80	20	Stück	67,17	72,61	

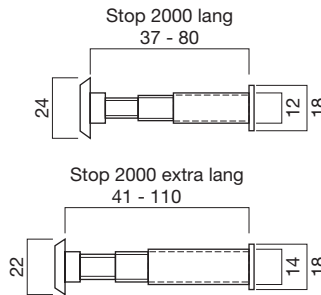


Türspion Stop 2000 extralang

Bestell-Nr.	Ausführung	Blickfeld		Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		o.Mwst.	m.Mwst.					
STOP 2000	verchromt	200°	41 - 110	20	Stück	51,32	55,48	

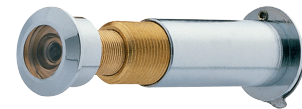
Blickfeld 200°, mit Verdeckklappe.

Skizze



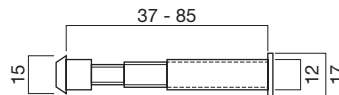
Türspion Cebe-Stop

Bestell-Nr.	Ausführung	Blickfeld		Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		o.Mwst.	m.Mwst.					
CEBE-STOP	verchromt	160°	37 - 85	20	Stück	30,96	33,47	



Blickfeld 160°, für Türbohrung Ø 12 mm, Türstärken von 37 bis 85 mm, mit Verdeckklappe.

Skizze



Ausführungen





www.helmutgoll.com

Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

1. Die Preise gelten ab St. Margrethen ab einer Verpackungseinheit in CHF, sofern keine anderen Vereinbarungen bestehen.
2. Die Lieferungen erfolgen im Inland ab einem Netto-Fakturenwert von CHF 600,- frei Haus.
3. Expressgutversand erfolgt zu Lasten des Empfängers.
4. Mit dem Erscheinen einer neuen Preisliste verlieren alle anderen Preislisten und Angebote ihre Gültigkeit.
5. Preisänderungen und Irrtum vorbehalten.
6. Die angegebenen Preise sind nicht kartelliert und daher empfohlene Richtpreise.
7. Zahlungskonditionen: 10 Tage 3% Skonto, 30 Tage netto.
8. Alle gelieferten Waren bleiben bis zur vollständigen Bezahlung unser Eigentum.
9. Konstruktionsänderungen vorbehalten. Massangaben unverbindlich.
10. Beanstandungen irgendwelcher Art finden nur innerhalb von 10 Tagen nach Erhalt der Ware Berücksichtigung.
11. Retourwaren: Werden nur nach Vereinbarung zurückgenommen. Die Manipulationskosten erfolgen nach Aufwand.
12. Gerichtsstand ist St. Margrethen. Zahlbar und klagbar in St. Margrethen.

Die hier angeführten 12 Punkte stellen einen wichtigen Auszug aus unseren allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen dar. Die vollständige Fassung unserer allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen finden Sie auf unserer Homepage. Gerne senden wir Ihnen diese auf Wunsch auch anderweitig zu.



Original-GOLL-Beschläge

Beachten Sie, dass Original-GOLL-Beschläge in unseren grauen Original-Schachteln verpackt und mit einem GOLL-Etikett beschriftet sind.

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
1295 CO	130	1296/12-RZ-SM	132	598/128-CM	148
1295 CO SK3	130	30207580	102	598/128-MPO	148
1295 CR	130	30208580	102	598/128-NM	148
1295 CR SK3	130	30209580	102	97009580	99
1295 ES	124	30209590	102	97011080	99
1295 ES SK3	124	30210580	102	97011090	99
1295 KUP	124	30210590	102	97012580	99
1295 KUP SK3	124	30211580	102	97012590	99
1295 PVD	130	30212580	102	97014080	99
1295 PVD SK3	130	30213580	102	97014090	99
1295 SM	124	591/30-ES	144	97015580	99
1295 SM SK3	124	591/35-ES	144	97015590	99
1295/02-ES	128	591/40-ES	144	97017080	99
1295/02-ES SK3	128	591/50-ES	144	97136480	101
1295/02-KUP	128	595/30-CG	146	97136490	101
1295/02-KUP SK3	128	595/30-CM	146	97138480	101
1295/02-SM	128	595/30-ES	144	97138490	101
1295/02-SM SK3	128	595/30-NM	146	97411080	100
1295-E ES	126	595/35-ES	144	97411090	100
1295-E ES SK3	126	595/40-CG	146	97414080	100
1295-E SM	126	595/40-CM	146	97414090	100
1295-E SM SK3	126	595/40-ES	144	97417080	100
1295-E/02-ES	129	595/40-MPO	146	98010010	120
1295-E/02-ES SK3	129	595/40-NM	146	98011010	120
1295-E/02-SM	129	595/50-CG	146	98012510	120
1295-E/02-SM SK3	129	595/50-CM	146	98017610	120
1295F CO	131	595/50-ES	144	98019610	120
1295F CO SK3	131	595/50-MPO	146	98021610	120
1295F CR	131	595/50-NM	146	9891	103
1295F CR SK3	131	595/60-CG	146	9898	103
1295F ES	125	595/60-CM	146	CEBE-STOP	149
1295F ES SK3	125	595/60-ES	144	DK100/32-RT-OL-ES	13
1295F KUP	125	595/60-MPO	146	DK100/36-RT-OL-ES	13
1295F KUP SK3	125	595/60-NM	146	DK100/40-RT-OL-ES	13
1295F PVD	131	595/70-ES	144	DK100/50-RT-OL-ES	13
1295F PVD SK3	131	595/80-CG	146	DK100-RT-32	104
1295F SM	125	595/80-CM	146	DK100-RT-36	104
1295F SM SK3	125	595/80-MPO	146	DK100-RT-40	104
1295F-E ES	127	595/80-NM	146	DK100-RT-50	104
1295F-E ES SK3	127	595M/60-NM	146	DK102/32-ES	13
1295F-E SM	127	596/37-ES	145	DK102/36-ES	13
1295F-E SM SK3	127	597/140-ES	145	DK102/40-ES	13
1296/06-PZ-ES	132	597/40-NM	147	DK102/50-ES	13
1296/06-PZ-KUP	132	597/50-NM	147	DK103/32-ES	27
1296/06-PZ-SM	132	597/55-ES	145	DK103/32-KUP	27
1296/08-PZ-ES	132	597/60-NM	147	DK103/32-PVD	27
1296/08-PZ-KUP	132	597M/160-NM	148	DK103/32-SM	27
1296/08-PZ-SM	132	597M/50-NM	147	DK103/36-ES	27
1296/08-RZ-ES	132	598/064-CG	148	DK103/36-KUP	27
1296/08-RZ-KUP	132	598/064-CM	148	DK103/36-PVD	27
1296/08-RZ-SM	132	598/064-MPA	148	DK103/36-S-ES	28
1296/10-PZ-ES	132	598/064-MPO	148	DK103/36-SM	27
1296/10-PZ-KUP	132	598/064-NM	148	DK103/36-S-SM	28
1296/10-PZ-SM	132	598/096-CG	148	DK103/40-ES	27
1296/12-PZ-ES	132	598/096-CM	148	DK103/40-KUP	27
1296/12-PZ-KUP	132	598/096-MPA	148	DK103/40-PVD	27
1296/12-PZ-SM	132	598/096-MPO	148	DK103/40-SM	27
1296/12-RZ-ES	132	598/096-NM	148	DK103/50-ES	27
1296/12-RZ-KUP	132	598/128-CG	148	DK103/50-KUP	27

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
DK103/50-PVD	27	DR103-K4-90-PZ-SM	23	DR110-80-PZ-ES	70
DK103/50-SM	27	DR103-K4-90-RZ-ES	23	DR110-80-PZ-PVD	70
DK108/32-ES	58	DR103-K4-90-RZ-SM	23	DR110-80-RZ-ES	70
DK108/32-SM	58	DR104-80-BB-ES	32	DR110-80-RZ-PVD	70
DK108/36-ES	58	DR104-80-PZ-ES	32	DR110-80-WC-ES	70
DK108/36-SM	58	DR104-80-RZ-ES	32	DR110-80-WC-PVD	70
DK108/40-ES	58	DR104-80-WC-ES	32	DR110-90-PZ-ES	70
DK108/40-SM	58	DR104-90-PZ-ES	32	DR110-90-PZ-PVD	70
DK108/50-ES	58	DR104-90-RZ-ES	32	DR110-90-RZ-ES	70
DK108/50-SM	58	DR105-80-BB-ES	38	DR110-90-RZ-PVD	70
DK121/32-ES	47	DR105-80-PZ-ES	38	DR111-80-BB-ES	76
DK121/36-ES	47	DR105-80-RZ-ES	38	DR111-80-PZ-ES	76
DK121/40-ES	47	DR105-80-WC-ES	38	DR111-80-RZ-ES	76
DK121/50-ES	47	DR105-90-PZ-ES	38	DR111-80-WC-ES	76
DR101-80-BB-ES	10	DR105-90-RZ-ES	38	DR111-90-PZ-ES	76
DR101-80-PZ-ES	10	DR106-80-BB-ES	44	DR111-90-RZ-ES	76
DR101-80-RZ-ES	10	DR106-80-PZ-ES	44	DR303-K4-80-PZ-ES	82
DR101-80-WC-ES	10	DR106-80-RZ-ES	44	DR303-K4-90-PZ-ES	82
DR101-90-PZ-ES	10	DR106-80-WC-ES	44	DR311-K4-80-PZ-ES	88
DR101-90-RZ-ES	10	DR106-90-PZ-ES	44	DR311-K4-90-PZ-ES	88
DR102-80-BB-ES	16	DR106-90-RZ-ES	44	DS-M4X050	103
DR102-80-PZ-ES	16	DR107-80-BB-ES	50	DS-M4X055	103
DR102-80-RZ-ES	16	DR107-80-PZ-ES	50	DS-M4X065	103
DR102-80-WC-ES	16	DR107-80-RZ-ES	50	DS-M6X075	121
DR102-90-PZ-ES	16	DR107-80-WC-ES	50	DS-M6X080	121
DR102-90-RZ-ES	16	DR107-90-PZ-ES	50	DS-M6X085	121
DR103-80-BB-ES	22	DR107-90-RZ-ES	50	DS-M6X090	121
DR103-80-BB-KUP	22	DR108-80-BB-ES	56	DS-M6X095	121
DR103-80-BB-PVD	22	DR108-80-BB-SM	56	DS-M6X100	121
DR103-80-BB-SM	22	DR108-80-PZ-ES	56	DS-M6X110	121
DR103-80-PZ-ES	22	DR108-80-PZ-SM	56	HB102-2/102-OL-ES	110
DR103-80-PZ-KUP	22	DR108-80-RZ-ES	56	HB102-2/102-PZ-ES	110
DR103-80-PZ-PVD	22	DR108-80-RZ-SM	56	HB102-2/102-RZ-ES	110
DR103-80-PZ-SM	22	DR108-80-WC-ES	56	HB102-2/112-OL-ES	109
DR103-80-RZ-ES	22	DR108-80-WC-SM	56	HB102-2/164-OL-ES	108
DR103-80-RZ-KUP	22	DR108-90-PZ-ES	56	HB102-2/164-PZ-ES	108
DR103-80-RZ-PVD	22	DR108-90-PZ-SM	56	HB102-2/164-RZ-ES	108
DR103-80-RZ-SM	22	DR108-90-RZ-ES	56	HB103-2/103-OL-ES	114
DR103-80-WC-ES	22	DR108-90-RZ-SM	56	HB103-2/103-OL-KUP	114
DR103-80-WC-KUP	22	DR108-K4-80-BB-ES	57	HB103-2/103-OL-SM	114
DR103-80-WC-PVD	22	DR108-K4-80-BB-SM	57	HB103-2/103-PZ-ES	114
DR103-80-WC-SM	22	DR108-K4-80-PZ-ES	57	HB103-2/103-PZ-KUP	114
DR103-90-PZ-ES	22	DR108-K4-80-PZ-SM	57	HB103-2/103-PZ-SM	114
DR103-90-PZ-KUP	22	DR108-K4-80-RZ-ES	57	HB103-2/103-RZ-ES	114
DR103-90-PZ-PVD	22	DR108-K4-80-RZ-SM	57	HB103-2/103-RZ-KUP	114
DR103-90-PZ-SM	22	DR108-K4-80-WC-ES	57	HB103-2/103-RZ-SM	114
DR103-90-RZ-ES	22	DR108-K4-80-WC-SM	57	HB103-2/112-OL-ES	113
DR103-90-RZ-KUP	22	DR108-K4-90-PZ-ES	57	HB103-2/112-OL-KUP	113
DR103-90-RZ-PVD	22	DR108-K4-90-PZ-SM	57	HB103-2/112-OL-SM	113
DR103-90-RZ-SM	22	DR108-K4-90-RZ-ES	57	HB103-2/164-OL-ES	112
DR103-K4-80-BB-ES	23	DR108-K4-90-RZ-SM	57	HB103-2/164-OL-KUP	112
DR103-K4-80-BB-SM	23	DR109-80-BB-ES	64	HB103-2/164-OL-SM	112
DR103-K4-80-PZ-ES	23	DR109-80-PZ-ES	64	HB103-2/164-PZ-ES	112
DR103-K4-80-PZ-SM	23	DR109-80-RZ-ES	64	HB103-2/164-PZ-KUP	112
DR103-K4-80-RZ-ES	23	DR109-80-WC-ES	64	HB103-2/164-PZ-SM	112
DR103-K4-80-RZ-SM	23	DR109-90-PZ-ES	64	HB103-2/164-RZ-ES	112
DR103-K4-80-WC-ES	23	DR109-90-RZ-ES	64	HB103-2/164-RZ-SM	112
DR103-K4-80-WC-SM	23	DR110-80-BB-ES	70	HB103AT/112-OL-ES	111
DR103-K4-90-PZ-ES	23	DR110-80-BB-PVD	70	HB103AT/112-OL-KUP	115

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
HB103AT/112-OL-SM	115	RO100-PZ-SM	96	WG101/200RE-80-RZ-ES	11
HB103AT/164-OL-ES	111	RO100-RZ-ES	96	WG101/200RE-90-RZ-ES	11
HB103AT/164-OL-KUP	115	RO100-RZ-KUP	96	WG101/201LI-80-RZ-ES	11
HB103AT/164-OL-SM	115	RO100-RZ-PVD	96	WG101/201LI-90-RZ-ES	11
HB108-2/108-OL-ES	118	RO100-RZ-SM	96	WG101/201RE-80-RZ-ES	11
HB108-2/108-OL-SM	118	RO100-WC-AT-OS-ES	97	WG101/201RE-90-RZ-ES	11
HB108-2/108-PZ-ES	118	RO100-WC-ES	97	WG101/202LI-80-RZ-ES	12
HB108-2/108-PZ-SM	118	RO100-WC-ES 65	97	WG101/202LI-90-RZ-ES	12
HB108-2/108-RZ-ES	118	RO100-WC-KUP	97	WG101/202RE-80-RZ-ES	12
HB108-2/108-RZ-SM	118	RO100-WC-KUP 65	97	WG101/202RE-90-RZ-ES	12
HB108-2/112-OL-ES	117	RO100-WC-PVD	97	WG101/203LI-80-RZ-ES	12
HB108-2/112-OL-SM	117	RO100-WC-PVD 65	97	WG101/203LI-90-RZ-ES	12
HB108-2/164-OL-ES	116	RO100-WC-SM	97	WG101/203RE-80-RZ-ES	12
HB108-2/164-OL-SM	116	RO100-WC-SM 65	97	WG101/203RE-90-RZ-ES	12
HB108-2/164-PZ-ES	116	RO110-BB-ES	59	WG101/204LI-80-RZ-ES	12
HB108-2/164-PZ-SM	116	RO110-BB-SM	59	WG101/204LI-90-RZ-ES	12
HB108-2/164-RZ-ES	116	RO110-OL-ES	59	WG101/204RE-80-RZ-ES	12
HB108-2/164-RZ-SM	116	RO110-OL-SM	59	WG101/204RE-90-RZ-ES	12
HB108AT/112-OL-ES	119	RO110-PZ-ES	59	WG102/200LI-80-RZ-ES	17
HB108AT/112-OL-SM	119	RO110-PZ-SM	59	WG102/200LI-90-RZ-ES	17
HB108AT/164-OL-ES	119	RO110-RZ-ES	59	WG102/200RE-80-RZ-ES	17
HB108AT/164-OL-SM	119	RO110-RZ-SM	59	WG102/200RE-90-RZ-ES	17
HS-M4X100	103	RO110-WC-ES	60	WG102/201LI-80-RZ-ES	17
HS-M4X123	103	RO110-WC-ES 65	60	WG102/201LI-90-RZ-ES	17
HS-M5X075	121	RO110-WC-SM	60	WG102/201RE-80-RZ-ES	17
HS-M5X080	121	RO110-WC-SM 65	60	WG102/201RE-90-RZ-ES	17
HS-M5X085	121	RO300-OL-ES	98	WG102/202LI-80-RZ-ES	18
HS-M5X090	121	RO300-PZ-ES	98	WG102/202LI-90-RZ-ES	18
HS-M5X095	121	RO300-RZ-ES	98	WG102/202RE-80-RZ-ES	18
HS-M5X100	121	SCHRAUBE ST6X100	124	WG102/202RE-90-RZ-ES	18
HS-M5X110	121	SCHRAUBE ST6X110	124	WG102/203LI-80-RZ-ES	18
KN200-LI-ES	94	SCHRAUBE ST6X130	124	WG102/203LI-90-RZ-ES	18
KN200-RE-ES	94	SCHRAUBE ST6X60	125	WG102/203RE-80-RZ-ES	18
KN200ST	103	SCHRAUBE ST6X65	125	WG102/203RE-90-RZ-ES	18
KN201ST-ES	94	SCHRAUBE ST6X70	125	WG102/204LI-80-RZ-ES	18
KN201ST-KUP	94	SCHRAUBE ST6X75	124	WG102/204LI-90-RZ-ES	18
KN201ST-SM	94	SCHRAUBE ST6X80	124	WG102/204RE-80-RZ-ES	18
KN202ST-LI-ES	95	SCHRAUBE ST6X85	124	WG102/204RE-90-RZ-ES	18
KN202ST-RE-ES	95	SCHRAUBE ZY6X100	130	WG103/200LI-80-RZ-ES	24
KN203ST-ES	95	SCHRAUBE ZY6X60	130	WG103/200LI-90-RZ-ES	24
KN203ST-KUP	95	SCHRAUBE ZY6X65	130	WG103/200RE-80-RZ-ES	24
KN203ST-PVD	95	SCHRAUBE ZY6X75	130	WG103/200RE-90-RZ-ES	24
KN203ST-SM	95	SCHRAUBE ZY6X80	130	WG103/201LI-80-RZ-ES	24
KN204ST-ES	95	SR100/02-PZ-ES	134	WG103/201LI-80-RZ-KU	24
KN204ST-KUP	95	SR100/02-PZ-KUP	134	WG103/201LI-80-RZ-SM	24
KN204ST-PVD	95	SR100/02-PZ-SM	134	WG103/201LI-90-RZ-ES	24
KN204ST-SM	95	SR100/08-PZ-ES	134	WG103/201LI-90-RZ-KU	24
KN301ST-ES	94	SR110/02-PZ-ES	134	WG103/201LI-90-RZ-SM	24
RO100-BB-ES	96	SR110/02-PZ-SM	134	WG103/201RE-80-RZ-ES	24
RO100-BB-KUP	96	SR110/08-PZ-ES	134	WG103/201RE-80-RZ-KU	24
RO100-BB-PVD	96	SR110/08-PZ-SM	134	WG103/201RE-80-RZ-SM	24
RO100-BB-SM	96	SR300/16-PZ-ES	133	WG103/201RE-90-RZ-ES	24
RO100-OL-ES	97	STB100-E-NM	139	WG103/201RE-90-RZ-KU	24
RO100-OL-KUP	97	STB100-E-SM	139	WG103/201RE-90-RZ-SM	24
RO100-OL-PVD	97	STB100-NM	139	WG103/202LI-80-RZ-ES	25
RO100-OL-SM	97	STB100-SM	139	WG103/202LI-90-RZ-ES	25
RO100-PZ-ES	96	STOP 2000	149	WG103/202RE-80-RZ-ES	25
RO100-PZ-KUP	96	WG101/200LI-80-RZ-ES	11	WG103/202RE-90-RZ-ES	25
RO100-PZ-PVD	96	WG101/200LI-90-RZ-ES	11	WG103/203LI-80-RZ-ES	25

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
WG103/203LI-80-RZ-KU	25	WG105/204LI-80-RZ-ES	40	WG109/203RE-90-RZ-ES	66
WG103/203LI-80-RZ-SM	25	WG105/204LI-90-RZ-ES	40	WG109/204LI-80-RZ-ES	66
WG103/203LI-90-RZ-ES	25	WG105/204RE-80-RZ-ES	40	WG109/204LI-90-RZ-ES	66
WG103/203LI-90-RZ-KU	25	WG105/204RE-90-RZ-ES	40	WG109/204RE-80-RZ-ES	66
WG103/203LI-90-RZ-SM	25	WG106/200LI-80-RZ-ES	45	WG109/204RE-90-RZ-ES	66
WG103/203RE-80-RZ-ES	25	WG106/200LI-90-RZ-ES	45	WG110/200LI-80-RZ-ES	71
WG103/203RE-80-RZ-KU	25	WG106/200RE-80-RZ-ES	45	WG110/200LI-90-RZ-ES	71
WG103/203RE-80-RZ-SM	25	WG106/200RE-90-RZ-ES	45	WG110/200RE-80-RZ-ES	71
WG103/203RE-90-RZ-ES	25	WG106/201LI-80-RZ-ES	45	WG110/200RE-90-RZ-ES	71
WG103/203RE-90-RZ-KU	25	WG106/201LI-90-RZ-ES	45	WG110/201LI-80-RZ-ES	71
WG103/203RE-90-RZ-SM	25	WG106/201RE-80-RZ-ES	45	WG110/201LI-90-RZ-ES	71
WG103/204LI-80-RZ-ES	26	WG106/201RE-90-RZ-ES	45	WG110/201RE-80-RZ-ES	71
WG103/204LI-80-RZ-KU	26	WG106/202LI-80-RZ-ES	46	WG110/201RE-90-RZ-ES	71
WG103/204LI-80-RZ-SM	26	WG106/202LI-90-RZ-ES	46	WG110/202LI-80-RZ-ES	72
WG103/204LI-90-RZ-ES	26	WG106/202RE-80-RZ-ES	46	WG110/202LI-90-RZ-ES	72
WG103/204LI-90-RZ-KU	26	WG106/202RE-90-RZ-ES	46	WG110/202RE-80-RZ-ES	72
WG103/204LI-90-RZ-SM	26	WG106/203LI-80-RZ-ES	46	WG110/202RE-90-RZ-ES	72
WG103/204RE-80-RZ-ES	26	WG106/203LI-90-RZ-ES	46	WG110/203LI-80-RZ-ES	72
WG103/204RE-80-RZ-KU	26	WG106/203RE-80-RZ-ES	46	WG110/203RE-80-RZ-ES	72
WG103/204RE-80-RZ-SM	26	WG106/203RE-90-RZ-ES	46	WG110/203RE-90-RZ-ES	72
WG103/204RE-90-RZ-ES	26	WG106/204LI-80-RZ-ES	46	WG110/204LI-80-RZ-ES	72
WG103/204RE-90-RZ-KU	26	WG106/204LI-90-RZ-ES	46	WG110/204LI-90-RZ-ES	72
WG103/204RE-90-RZ-SM	26	WG106/204RE-80-RZ-ES	46	WG110/204RE-80-RZ-ES	72
WG104/200LI-80-RZ-ES	33	WG106/204RE-90-RZ-ES	46	WG110/204RE-90-RZ-ES	72
WG104/200LI-90-RZ-ES	33	WG107/200LI-80-RZ-ES	51	WG111/200LI-80-RZ-ES	77
WG104/200RE-80-RZ-ES	33	WG107/200LI-90-RZ-ES	51	WG111/200LI-90-RZ-ES	77
WG104/200RE-90-RZ-ES	33	WG107/200RE-80-RZ-ES	51	WG111/200RE-80-RZ-ES	77
WG104/201LI-80-RZ-ES	33	WG107/200RE-90-RZ-ES	51	WG111/200RE-90-RZ-ES	77
WG104/201LI-90-RZ-ES	33	WG107/201LI-80-RZ-ES	51	WG111/201LI-80-RZ-ES	77
WG104/201RE-80-RZ-ES	33	WG107/201LI-90-RZ-ES	51	WG111/201LI-90-RZ-ES	77
WG104/201RE-90-RZ-ES	33	WG107/201RE-80-RZ-ES	51	WG111/201RE-80-RZ-ES	77
WG104/202LI-80-RZ-ES	34	WG107/201RE-90-RZ-ES	51	WG111/201RE-90-RZ-ES	77
WG104/202LI-90-RZ-ES	34	WG107/202LI-80-RZ-ES	52	WG111/201RE-90-RZ-ES	77
WG104/202RE-80-RZ-ES	34	WG107/202LI-90-RZ-ES	52	WG111/202LI-80-RZ-ES	78
WG104/202RE-90-RZ-ES	34	WG107/202RE-80-RZ-ES	52	WG111/202LI-90-RZ-ES	78
WG104/203LI-80-RZ-ES	34	WG107/202RE-90-RZ-ES	52	WG111/202RE-80-RZ-ES	78
WG104/203LI-90-RZ-ES	34	WG107/203LI-80-RZ-ES	52	WG111/202RE-90-RZ-ES	78
WG104/203RE-80-RZ-ES	34	WG107/203LI-90-RZ-ES	52	WG111/203LI-80-RZ-ES	78
WG104/203RE-90-RZ-ES	34	WG107/203RE-80-RZ-ES	52	WG111/203LI-90-RZ-ES	78
WG104/204LI-80-RZ-ES	34	WG107/203RE-90-RZ-ES	52	WG111/203RE-80-RZ-ES	78
WG104/204LI-90-RZ-ES	34	WG107/204LI-80-RZ-ES	52	WG111/203RE-90-RZ-ES	78
WG104/204RE-80-RZ-ES	34	WG107/204LI-90-RZ-ES	52	WG111/204LI-80-RZ-ES	78
WG104/204RE-90-RZ-ES	34	WG107/204RE-80-RZ-ES	52	WG111/204LI-90-RZ-ES	78
WG105/200LI-80-RZ-ES	39	WG107/204RE-90-RZ-ES	52	WG111/204RE-80-RZ-ES	78
WG105/200LI-90-RZ-ES	39	WG109/200LI-80-RZ-ES	65	WG111/204RE-90-RZ-ES	78
WG105/200RE-80-RZ-ES	39	WG109/200LI-90-RZ-ES	65	WG303/301LI-80-PZ-ES	83
WG105/200RE-90-RZ-ES	39	WG109/200RE-80-RZ-ES	65	WG303/301LI-90-PZ-ES	83
WG105/201LI-80-RZ-ES	39	WG109/200RE-90-RZ-ES	65	WG303/301RE-80-PZ-ES	83
WG105/201LI-90-RZ-ES	39	WG109/201LI-80-RZ-ES	65	WG303/301RE-90-PZ-ES	83
WG105/201RE-80-RZ-ES	39	WG109/201LI-90-RZ-ES	65	WG311/301LI-80-PZ-ES	89
WG105/201RE-90-RZ-ES	39	WG109/201RE-80-RZ-ES	65	WG311/301LI-90-PZ-ES	89
WG105/202LI-80-RZ-ES	40	WG109/201RE-90-RZ-ES	65	WG311/301RE-80-PZ-ES	89
WG105/202LI-90-RZ-ES	40	WG109/202LI-80-RZ-ES	66	WG311/301RE-90-PZ-ES	89
WG105/202RE-80-RZ-ES	40	WG109/202LI-90-RZ-ES	66		
WG105/202RE-90-RZ-ES	40	WG109/202RE-80-RZ-ES	66		
WG105/203LI-80-RZ-ES	40	WG109/202RE-90-RZ-ES	66		
WG105/203LI-90-RZ-ES	40	WG109/203LI-80-RZ-ES	66		
WG105/203RE-80-RZ-ES	40	WG109/203LI-90-RZ-ES	66		
WG105/203RE-90-RZ-ES	40	WG109/203RE-80-RZ-ES	66		

Wir geben Halt.



www.helmutgoll.com



Preiskatalog Web



HELMUT GOLL AG
 Beschläge - Dichtungsprofile - Maschinen
 CH-9430 St. Margrethen, Industriestrasse 29
 Telefon +41 / 71 744 66 30
 Telefax +41 / 71 744 66 72
 E-Mail vertrieb-ch@helmutgoll.com
 Internet www.helmutgoll.com

Weitere Niederlassungen:



HELMUT GOLL GmbH
 Beschläge - Dichtungsprofile - Maschinen
 A-6971 Hard, Mockenstraße 81
 Telefon +43 / 55 74 / 74 1 77-0
 Telefax +43 / 55 74 / 74 1 77-80
 E-Mail vertrieb-at@helmutgoll.com
 Internet www.helmutgoll.com



HELMUT GOLL GmbH & Co
 Beschläge - Dichtungsprofile - Maschinen
 D-88131 Lindau (B), Blaukreuzstraße 4
 Telefon +49 / 83 82 / 96 09-0
 Telefax +49 / 83 82 / 97 50 89
 E-Mail vertrieb-de@helmutgoll.com
 Internet www.helmutgoll.com

Ihr Fachhändler: