



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





# 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.

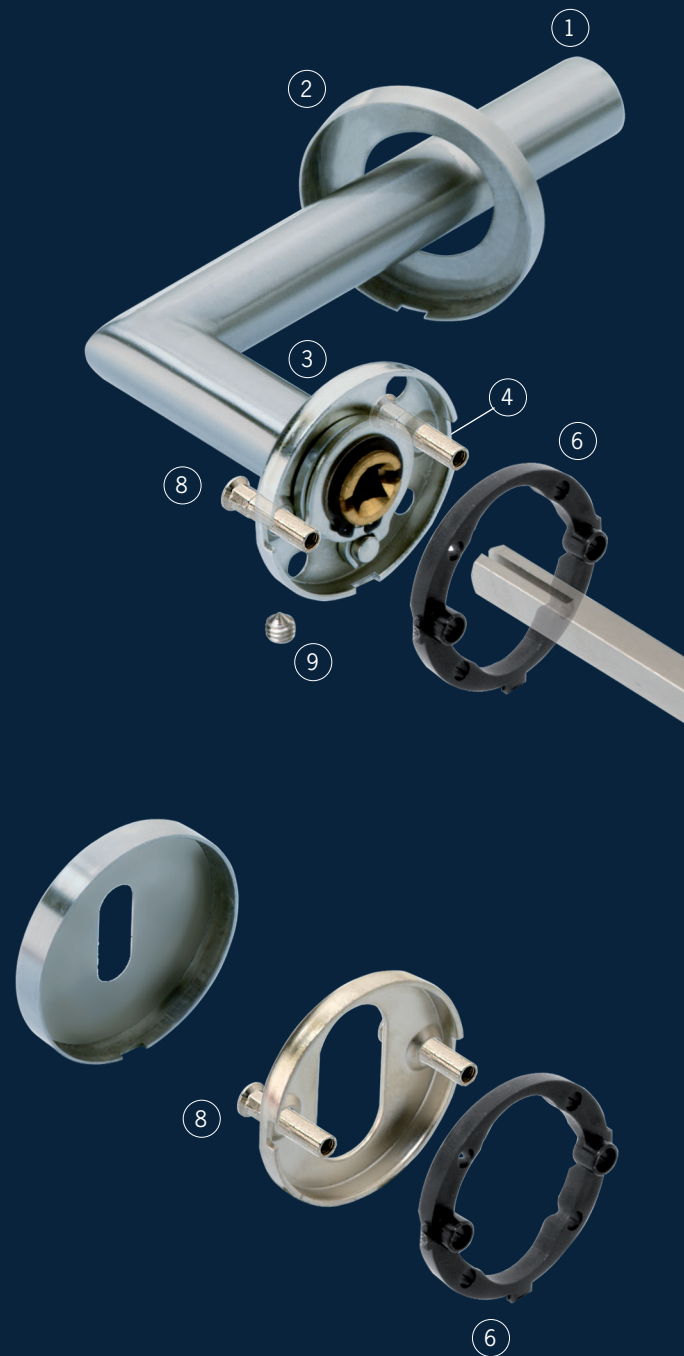






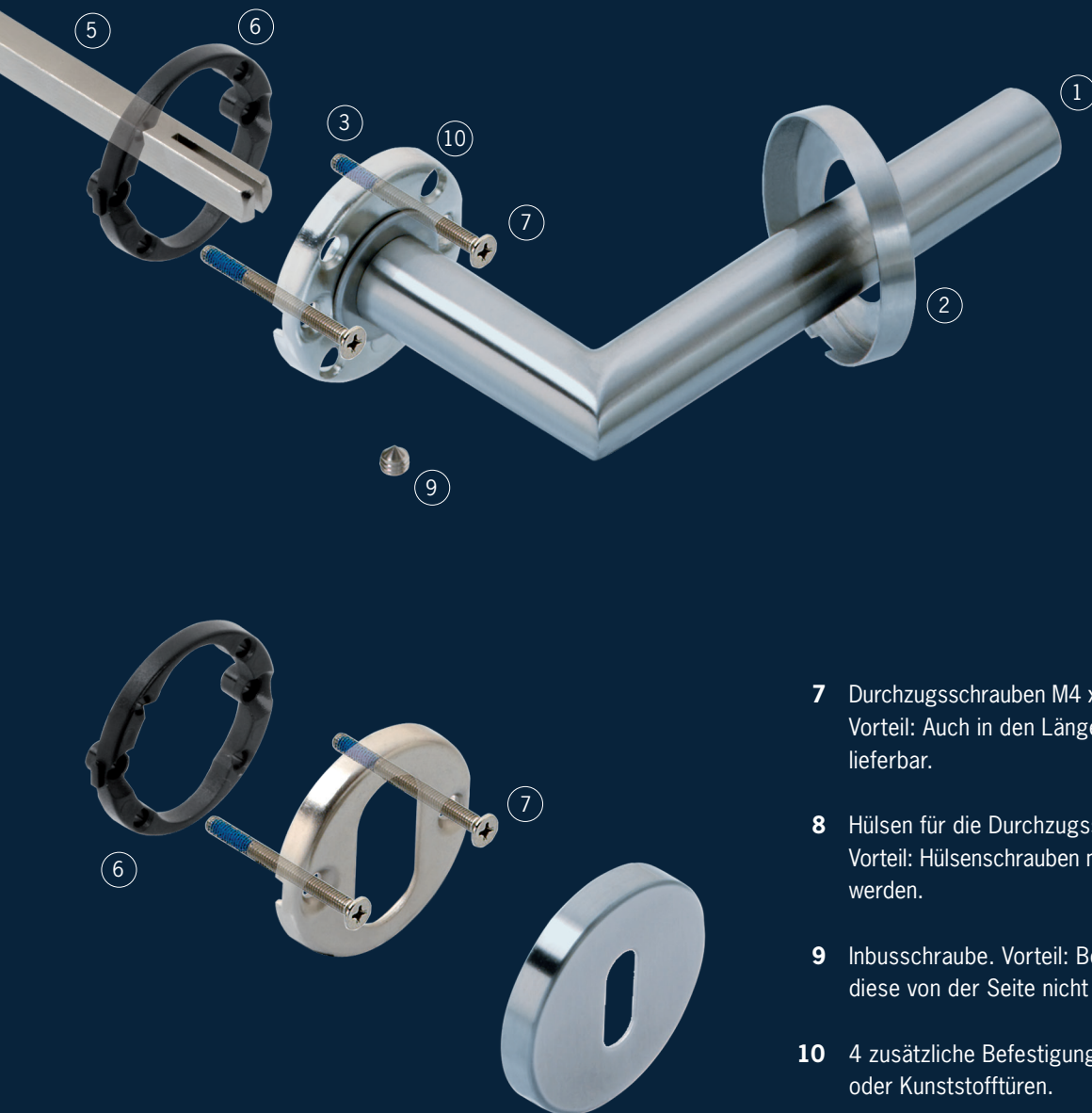


www.helmutgoll.com



- 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 8/8,5, 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.

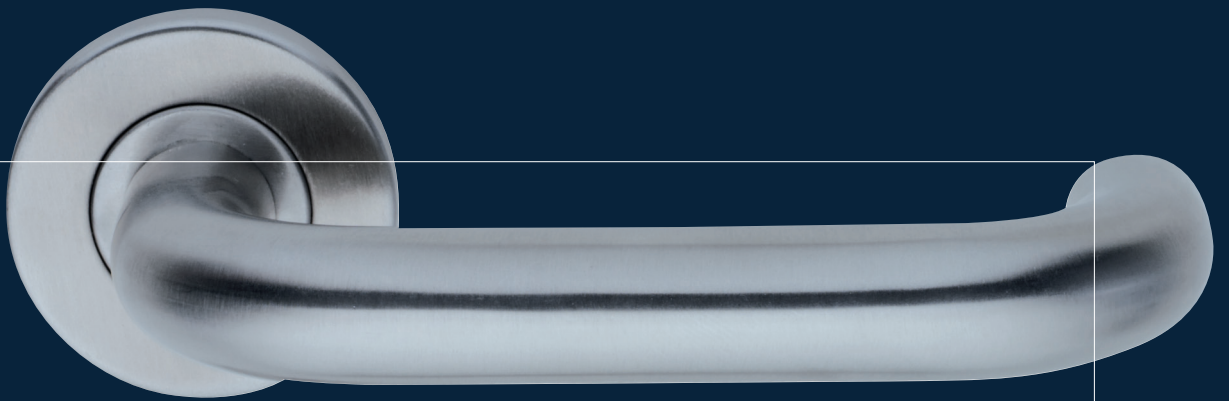
**9** Inbusschraube. Vorteil: Befestigung von unten, damit diese von der Seite nicht sichtbar ist.

**10** 4 zusätzliche Befestigungspositionen für Aluminium- oder Kunststoffüren.





# MAGNUM



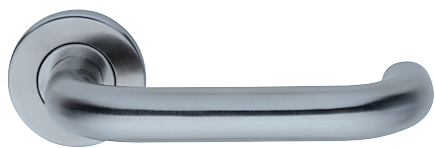
DR101





# 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.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.	
mit 8,5 mm Stift		Stift Ros. mm					
Benutzerkategorie 3							
<b>DR101-85-BB-ES</b>	Edelstahl		8,5 BB	1	10	<b>46,44</b>	55,73
<b>DR101-85-PZ-ES</b>	Edelstahl		8,5 PZ	1	10	<b>46,44</b>	55,73
<b>DR101-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10	<b>71,12</b>	85,34	
mit 10,0 mm Stift		Stift Ros. mm					
Benutzerkategorie 3							
<b>DR101-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10	<b>48,06</b>	57,67	

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

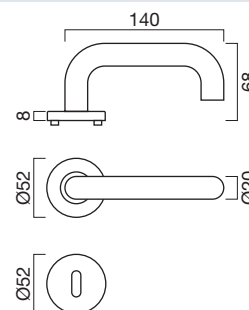
### Durchzugsschrauben-Tabelle für Magnum

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG101/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG101/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG101/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG101/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36



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./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG101/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG101/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG101/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG101/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10



**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.

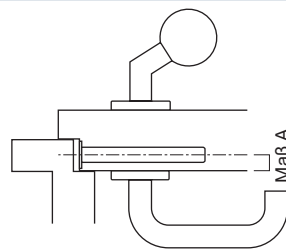
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### Skizze



### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

### Ausführungen

Edelstahl





### Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	114,66 137,59
WG101/202RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	114,66 137,59
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	116,46 139,75
WG101/202LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	116,46 139,75
WG101/202LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	116,46 139,75



### Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	122,35 146,82
WG101/203RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	122,35 146,82
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	124,14 148,97
WG101/203LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	124,14 148,97
WG101/203LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	124,14 148,97



### Wechselgarnitur Drücker Magnum DR101 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	114,66 137,59
WG101/204RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	114,66 137,59
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	116,46 139,75
WG101/204LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	116,46 139,75
WG101/204LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	116,46 139,75

**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.

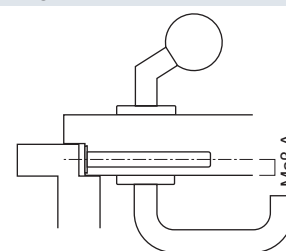
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

#### Skizze



#### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

#### Ausführungen



### 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	22,82	27,38
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

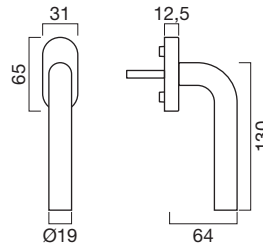
**Ausführung:** Edelstahl.

**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.

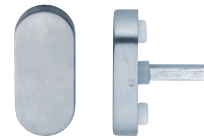


### Skizze

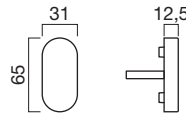


### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43



### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl







# LUMEN



DR102





# 102 - Lumen

## Edelstahl-Drückergarnitur



### Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Uno)



Drehkipp-Olive DK102



Schutzrosette 1295 (mit Außenring)

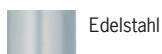


Schutzrosette 1295F (ohne Außenring)



Schutzrosette 1296

### Ausführungen



Edelstahl

### Drückergarnitur Lumen DR102

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Ü-Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift		8,5	1	10	46,44
Benutzerkategorie 3					
<b>DR102-85-BB-ES</b>	Edelstahl				
<b>DR102-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5	1	10	46,44
<b>DR102-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5	1	10	71,12
mit 10,0 mm Stift		10	1	10	48,06
Benutzerkategorie 3					
<b>DR102-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10	1	10	57,67

**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 Lumen DR102

Stift 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

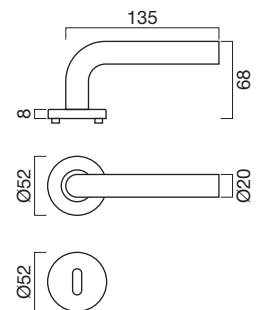
### Durchzugsschrauben-Tabelle für Lumen

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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 Lumen DR102 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG102/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG102/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG102/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG102/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36



**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./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG102/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG102/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG102/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG102/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10



**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.

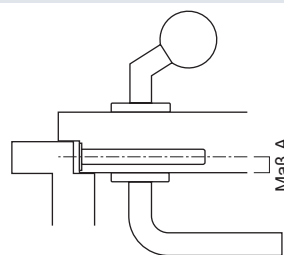
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	114,66 137,59
<b>WG102/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	116,46 139,75
<b>WG102/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	114,66 137,59
<b>WG102/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl			



### Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	122,35 146,82
<b>WG102/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	124,14 148,97
<b>WG102/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	122,35 146,82
<b>WG102/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl			



### Wechselgarnitur Drücker Lumen DR102 - Knopf Radius starr KN204

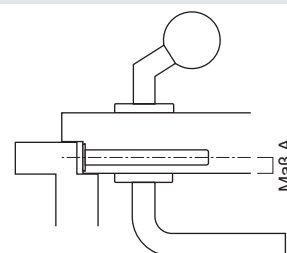
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	114,66 137,59
<b>WG102/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	116,46 139,75
<b>WG102/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl			
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	114,66 137,59
<b>WG102/204LI-10-PZ-ES</b>	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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

#### Skizze



#### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

#### Ausführungen



### 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	<b>22,82</b>	27,38
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

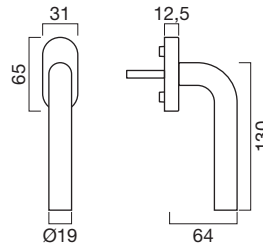
**Ausführung:** Edelstahl.

**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.

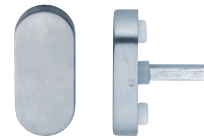


### Skizze

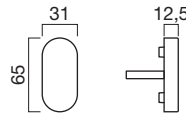


### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

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	<b>15,36</b>	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43



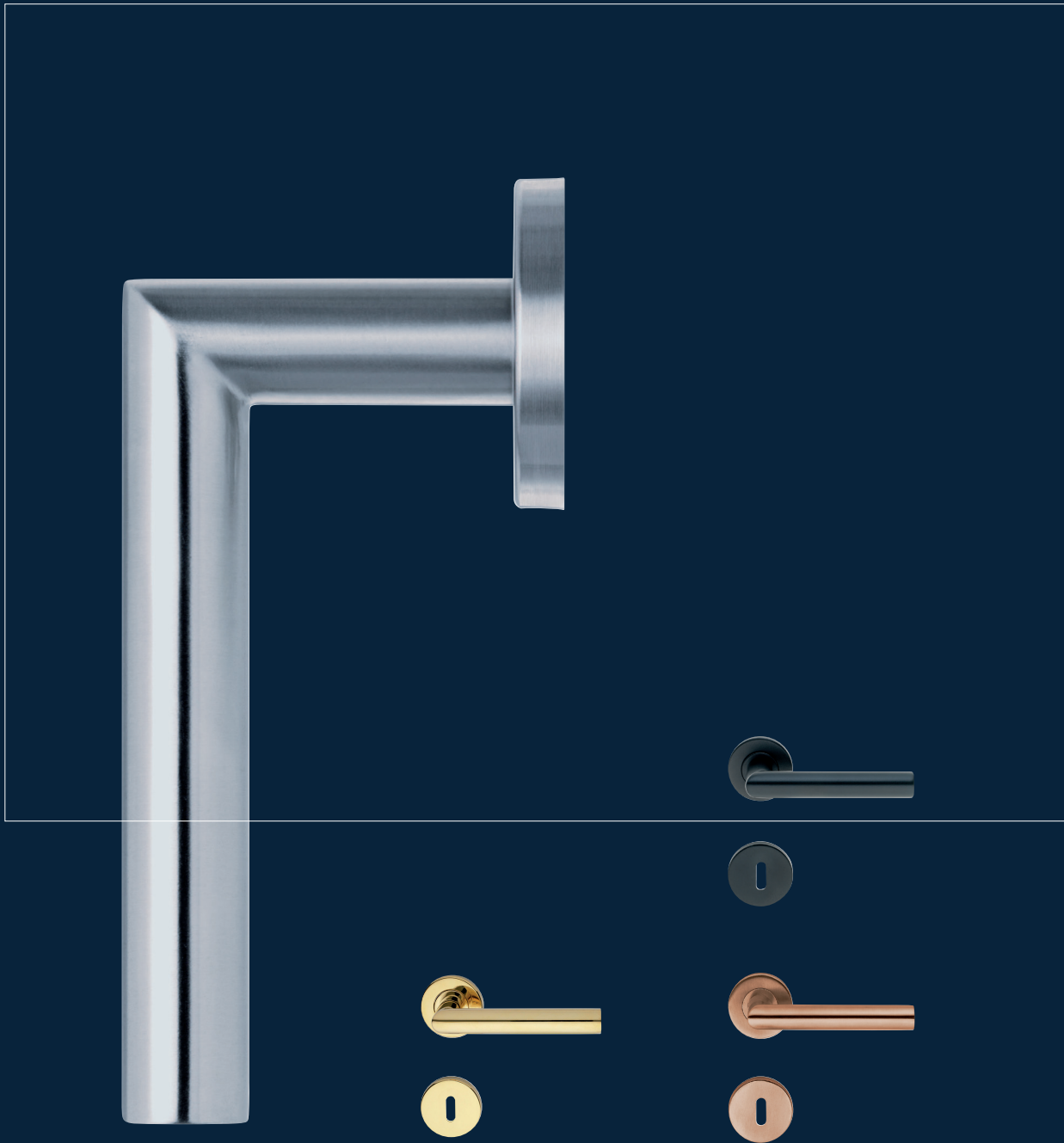
### Skizze



### Ausführungen

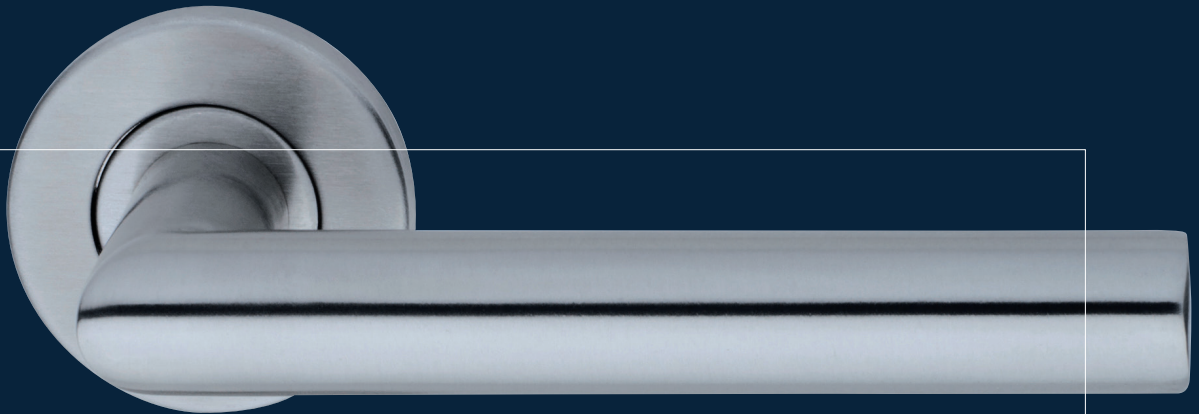
Edelstahl



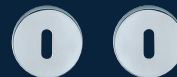
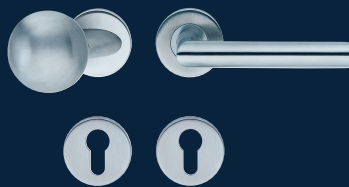




# FORTIS



DR103



# 103 - Fortis

Edelstahl-Drückergarnitur



## Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Uno)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295 (mit Außenring)



Schutzrosette 1295F (ohne Außenring)



Schutzrosette 1296

## Ausführungen



## Drückergarnitur Fortis DR103

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift		<b>Stift Ros. mm</b>				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR103-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1	10		<b>46,44</b> 55,73
<b>DR103-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10		<b>46,44</b> 55,73
<b>DR103-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10		<b>71,12</b> 85,34
<b>DR103-85-BB-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 BB	1	10		<b>69,67</b> 83,60
<b>DR103-85-PZ-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 PZ	1	10		<b>69,67</b> 83,60
<b>DR103-85-WC-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 WC	1	10		<b>106,68</b> 128,02
<b>DR103-85-BB-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 BB	1	10		<b>73,14</b> 87,77
<b>DR103-85-PZ-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1	10		<b>73,14</b> 87,77
<b>DR103-85-WC-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 WC	1	10		<b>112,02</b> 134,42
<b>DR103-85-BB-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 BB	1	10		<b>73,14</b> 87,77
<b>DR103-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1	10		<b>73,14</b> 87,77
<b>DR103-85-WC-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 WC	1	10		<b>112,02</b> 134,42
mit 10,0 mm Stift		<b>Stift Ros. mm</b>				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR103-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10		<b>48,06</b> 57,67
<b>DR103-10-PZ-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	10 PZ	1	10		<b>72,08</b> 86,50
<b>DR103-10-PZ-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1	10		<b>75,68</b> 90,82
<b>DR103-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1	10		<b>75,68</b> 90,82

**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.

**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

Stift 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

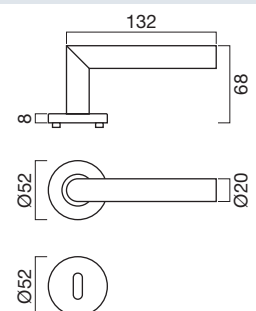
## DS-Schrauben für Fortis

Durchzugs-schraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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



### Drückergarnitur Fortis DR103-K4

Bestell-Nr.	Ausführung		Stift Ros. mm	Grt./		Bruttopreis/Grt.	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift							
Benutzerkategorie 4							
		<b>NEU</b>					
<b>DR103-K4-85-BB-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 BB	1	10	<b>55,73</b>	66,88
<b>DR103-K4-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 PZ	1	10	<b>55,73</b>	66,88
<b>DR103-K4-85-WC-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 WC	1	10	<b>85,34</b>	102,41
<b>DR103-K4-85-BB-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 BB	1	10	<b>87,77</b>	105,32
<b>DR103-K4-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 PZ	1	10	<b>87,77</b>	105,32
<b>DR103-K4-85-WC-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 WC	1	10	<b>134,42</b>	161,30
mit 10 mm Stift							
Benutzerkategorie 4							
		<b>NEU</b>					
<b>DR103-K4-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	•	10 PZ	1	10	<b>57,67</b>	69,20
<b>DR103-K4-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	10 PZ	1	10	<b>90,82</b>	108,98



**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.

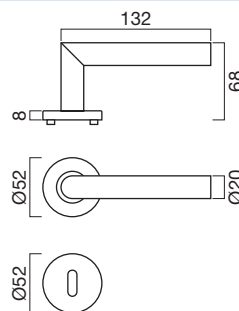
**Rosettenmontage:** Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmäßig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

**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	Stift	Stiftlänge	für Türstärke	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
<b>974 110 85</b>		<b>110</b>	<b>35</b>	<b>60</b>
974 140 85	<b>974 140 10</b>	140	57	90
974 170 85	974 170 10	170	87	120

### Skizze



### Zubehör / Technische Informationen

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

### Ausführungen

Edelstahl



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt





# 103 - Fortis

Edelstahl-Wechselgarnitur

PVD  
beschichtet



rostfrei



Achtung: Knopf drehbar

## Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
<b>WG103/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1		<b>96,72</b>	116,06
<b>WG103/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1		<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
<b>WG103/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1		<b>96,72</b>	116,06
<b>WG103/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1		<b>98,63</b>	118,36

## Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Drückerstift	99



## Wechselgarnitur Drücker Fortis DR103 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		Bruttopreis/Gr.	
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend						
<b>WG103/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1		<b>101,63</b>	121,96
<b>WG103/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1		<b>103,42</b>	124,10
<b>WG103/201RE-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1		<b>160,08</b>	192,10
<b>WG103/201RE-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1		<b>162,88</b>	195,46
<b>WG103/201RE-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1		<b>160,08</b>	192,10
<b>WG103/201RE-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1		<b>162,88</b>	195,46
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
<b>WG103/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1		<b>101,63</b>	121,96
<b>WG103/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1		<b>103,42</b>	124,10
<b>WG103/201LI-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1		<b>160,08</b>	192,10
<b>WG103/201LI-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1		<b>162,88</b>	195,46
<b>WG103/201LI-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1		<b>160,08</b>	192,10
<b>WG103/201LI-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1		<b>162,88</b>	195,46

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

## 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/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG103/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b>	137,59
<b>WG103/202RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b>	139,75
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG103/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b>	137,59
<b>WG103/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b>	139,75

### 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/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG103/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b>	146,82
<b>WG103/203RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b>	148,97
<b>WG103/203RE-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1	<b>192,71</b>	231,25
<b>WG103/203RE-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1	<b>195,52</b>	234,62
<b>WG103/203RE-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1	<b>192,71</b>	231,25
<b>WG103/203RE-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1	<b>195,52</b>	234,62
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG103/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b>	146,82
<b>WG103/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b>	148,97
<b>WG103/203LI-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1	<b>192,71</b>	231,25
<b>WG103/203LI-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1	<b>195,52</b>	234,62
<b>WG103/203LI-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1	<b>192,71</b>	231,25
<b>WG103/203LI-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1	<b>195,52</b>	234,62



**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.

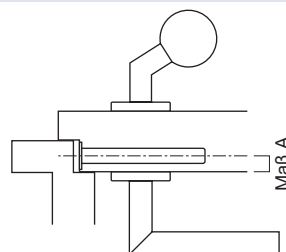
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### Skizze



### 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 Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG103/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b>	137,59
<b>WG103/204RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b>	139,75
<b>WG103/204RE-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1	<b>180,59</b>	216,71
<b>WG103/204RE-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1	<b>183,42</b>	220,10
<b>WG103/204RE-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1	<b>180,59</b>	216,71
<b>WG103/204RE-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1	<b>183,42</b>	220,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG103/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b>	137,59
<b>WG103/204LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b>	139,75
<b>WG103/204LI-85-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	8,5 PZ	1	<b>180,59</b>	216,71
<b>WG103/204LI-10-PZ-KU</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 PZ	1	<b>183,42</b>	220,10
<b>WG103/204LI-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	8,5 PZ	1	<b>180,59</b>	216,71
<b>WG103/204LI-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 PZ	1	<b>183,42</b>	220,10

**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.

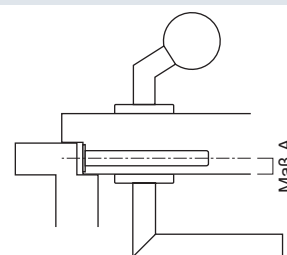
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

#### Skizze



#### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

#### Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/32-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 32	5	30	Stück	34,22	41,06
DK103/36-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 36	5	30	Stück	34,22	41,06
DK103/40-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 40	5	30	Stück	34,22	41,06
DK103/50-PVD	Edelstahl PVD-MS	7 x 50	5	30	Stück	34,22	41,06
DK103/32-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 32	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/36-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 36	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/40-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 40	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/50-KUP	Edelstahl PVD-KUP	7 x 50	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/32-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 32	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/36-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 36	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/40-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 40	5	30	Stück	35,93	43,12
DK103/50-SM	Edelstahl PVD-SM	7 x 50	5	30	Stück	35,93	43,12

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**Ausführung:** Edelstahl.

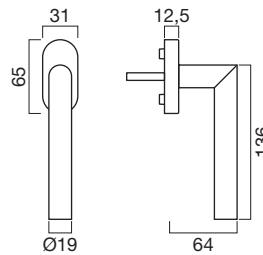
**Edelstahl PVD-SM - schwarz matt:** Passend zu RAL9005 schwarz matt.

**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.

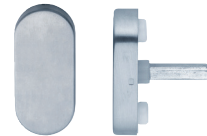


### Skizze

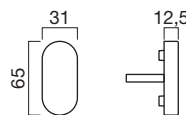


### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100/32-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 32	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43



### Skizze



### Ausführungen

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



### 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	55,00	66,00
DK103/36-S-SM	Edelstahl SM	•	7 x 35	1	10	Stück	62,60	75,12

#### 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.

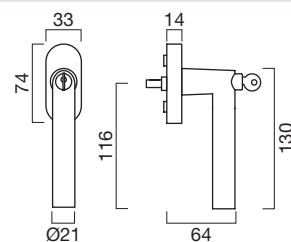
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

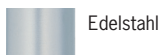
**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

#### Skizze



#### Ausführungen



Edelstahl



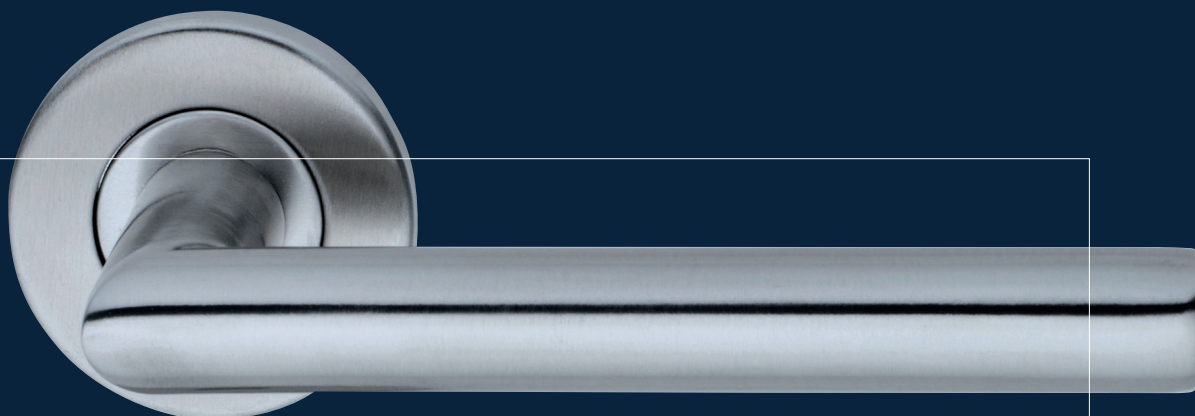
Edelstahl schwarz matt (ähnlich RAL 9005)







# 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 8,5 mm Stift Benutzerkategorie 3		<b>Stift Ros. mm</b>			
<b>DR104-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1	10	<b>46,44</b> 55,73
<b>DR104-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10	<b>46,44</b> 55,73
<b>DR104-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10	<b>71,12</b> 85,34
mit 10,0 mm Stift Benutzerkategorie 3		<b>Stift Ros. mm</b>			
<b>DR104-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10	<b>48,06</b> 57,67

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

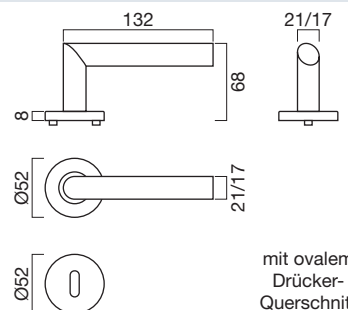
## Durchzugsschrauben-Tabelle für Arena

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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						
<b>WG104/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	Gr.	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG104/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	Gr.	<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
<b>WG104/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	Gr.	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG104/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	Gr.	<b>98,63</b>	118,36



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						
<b>WG104/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96	
<b>WG104/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10	
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend						
<b>WG104/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96	
<b>WG104/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10	



**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.

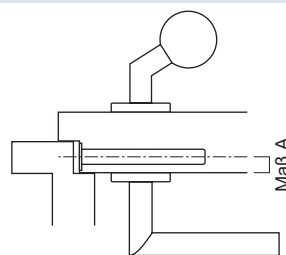
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### Skizze



### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Patent-Wechselstift, Wechselstift	101

Ausführungen

Edelstahl





### Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Focus starr KN202

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	114,66	137,59
WG104/202RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	114,66	137,59
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	116,46	139,75
WG104/202LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	116,46	139,75
WG104/202LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	116,46	139,75



### Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	122,35	146,82
WG104/203RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	122,35	146,82
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	124,14	148,97
WG104/203RE-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	124,14	148,97
WG104/203LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	122,35	146,82
WG104/203LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	124,14	148,97



### Wechselgarnitur Drücker Arena DR104 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend			1	114,66	137,59
WG104/204RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	114,66	137,59
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend			1	116,46	139,75
WG104/204RE-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	116,46	139,75
WG104/204LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	114,66	137,59
WG104/204LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	116,46	139,75

**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.

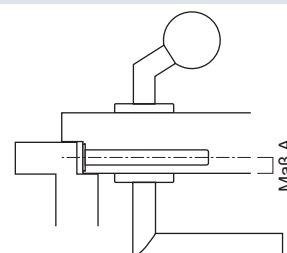
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

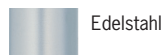
#### Skizze



#### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

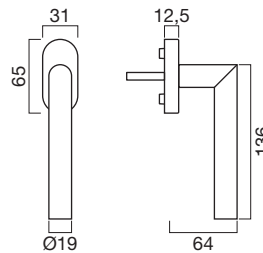
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

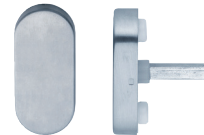
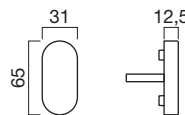
### Skizze



### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterenteil 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### 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	55,00	66,00

**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.

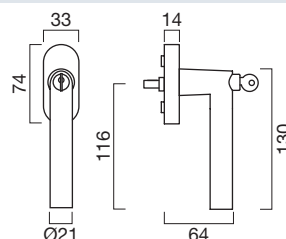
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

### Skizze



### Ausführungen

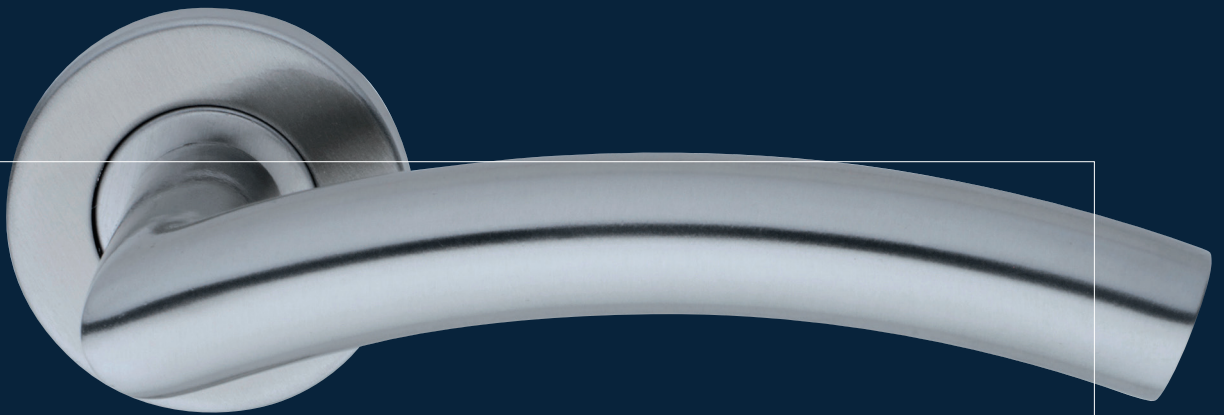
Edelstahl







# 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.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift		Stift Ros. mm				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR105-85-BB-ES</b>	Edelstahl		8,5 BB	1	10	<b>46,44</b>
<b>DR105-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10	<b>46,44</b>	55,73
<b>DR105-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10	<b>71,12</b>	85,34
mit 10,0 mm Stift		Stift Ros. mm				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR105-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10	<b>48,06</b>	57,67

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

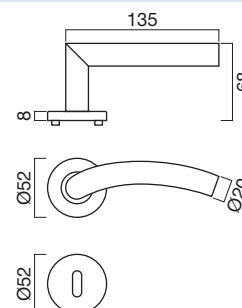
## Durchzugsschrauben-Tabelle für Neon

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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					
<b>WG105/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG105/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG105/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG105/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36



**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					
<b>WG105/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG105/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG105/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG105/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10



**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.

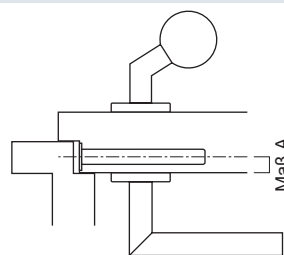
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG105/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG105/202RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG105/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG105/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75

## Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG105/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b> 146,82
<b>WG105/203RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b> 148,97
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG105/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b> 146,82
<b>WG105/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b> 148,97

## Wechselgarnitur Drücker Neon DR105 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG105/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG105/204RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG105/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG105/204LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75

**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.

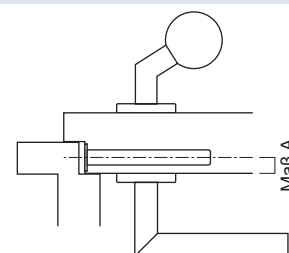
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

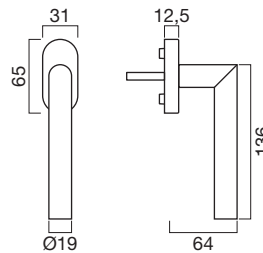
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

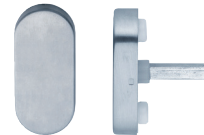
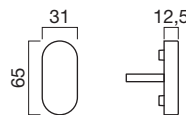
### Skizze



### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterenteil 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### 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	55,00	66,00

**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.

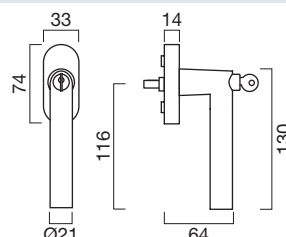
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

### Skizze



### Ausführungen

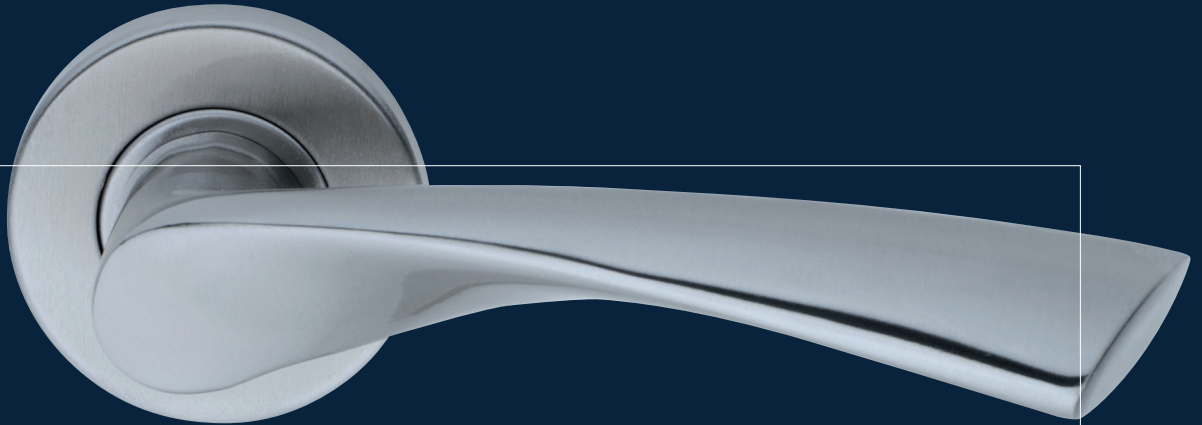
Edelstahl







# VELA



DR106



# 106 - Vela

Edelstahl-Drückergarnitur



## 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 8,5 mm Stift Benutzerkategorie 3						
<b>DR106-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1	10		<b>71,01</b> 85,21
<b>DR106-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10		<b>71,01</b> 85,21
<b>DR106-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10		<b>95,68</b> 114,82
mit 10,0 mm Stift Benutzerkategorie 3						
<b>DR106-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10		<b>72,61</b> 87,13

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

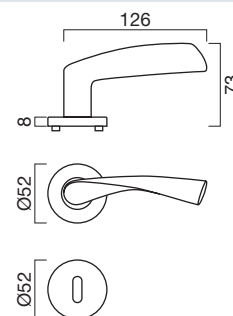
## Durchzugsschrauben-Tabelle für Vela

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG106/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>108,99</b>	130,79
<b>WG106/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>110,92</b>	133,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG106/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>108,99</b>	130,79
<b>WG106/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>110,92</b>	133,10



**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 Vela DR106 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Bruttopreis/Grt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG106/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>113,91</b>	136,69
<b>WG106/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>115,69</b>	138,83
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG106/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>113,91</b>	136,69
<b>WG106/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>115,69</b>	138,83



**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.

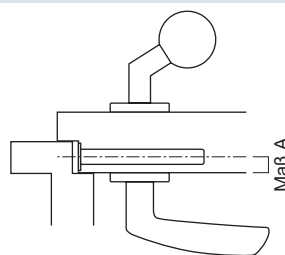
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	24	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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		8,5 PZ	1	126,94	152,33
<b>WG106/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	128,75	154,50
<b>WG106/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	126,94	152,33
<b>WG106/202LI-10-PZ-ES</b>	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		8,5 PZ	1	134,63	161,56
<b>WG106/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	136,41	163,69
<b>WG106/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	134,63	161,56
<b>WG106/203LI-10-PZ-ES</b>	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		8,5 PZ	1	126,94	152,33
<b>WG106/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	128,75	154,50
<b>WG106/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	126,94	152,33
<b>WG106/204LI-10-PZ-ES</b>	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.

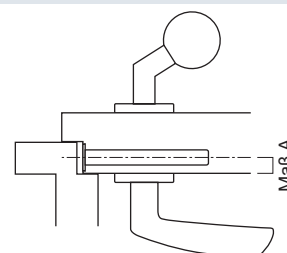
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	24	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

#### 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	41,29	49,55
DK121/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	41,29	49,55
DK121/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	41,29	49,55
DK121/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	41,29	49,55

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

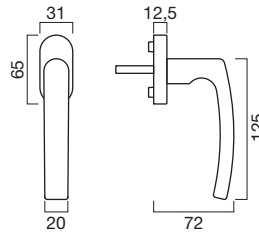
**Ausführung:** Edelstahl.

**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.

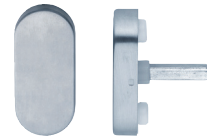


### Skizze

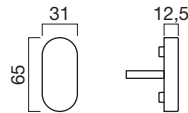


### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43



### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl





# FORMAT

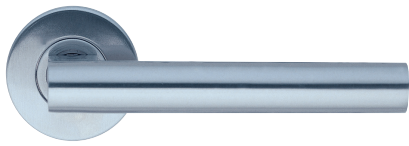


DR107



# 107 - Format

Edelstahl-Drückergarnitur



Diagonalansicht

## Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Radius)



Drehkipp-Olive DK103



Schutzrosette 1295-E (mit Außenring)

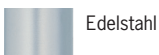


Schutzrosette 1295F-E (ohne Außenring)



Schutzrosette 1296

## Ausführungen



Edelstahl

## Drückergarnitur Format DR107

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Stift Ros. mm	Gr./Krt. Ü-Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift Benutzerkategorie 3		8,5 BB	1 10	77,94	93,53
<b>DR107-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1 10	<b>77,94</b>	93,53
<b>DR107-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1 10	<b>77,94</b>	93,53
<b>DR107-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1 10	<b>105,08</b>	126,10
mit 10,0 mm Stift Benutzerkategorie 3		10 PZ	1 10	79,71	95,65
<b>DR107-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1 10	<b>79,71</b>	95,65

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

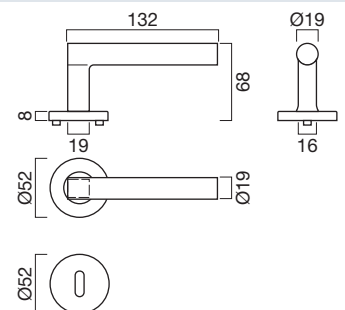
## Durchzugsschrauben-Tabelle für Format

Durchzugs-schraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG107/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>112,47</b> 134,96
<b>WG107/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>114,39</b> 137,27
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG107/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>112,47</b> 134,96
<b>WG107/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>114,39</b> 137,27



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./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG107/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>117,37</b> 140,84
<b>WG107/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>119,17</b> 143,00
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG107/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>117,37</b> 140,84
<b>WG107/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>119,17</b> 143,00



**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.

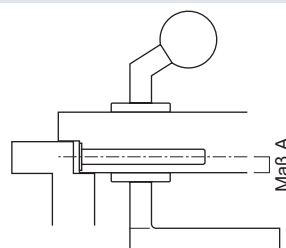
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 Format

Stift 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	130,41	156,49
<b>WG107/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	132,20	158,64
<b>WG107/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	130,41	156,49
<b>WG107/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	132,20	158,64
<b>WG107/202RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl				



### Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	138,10	165,72
<b>WG107/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	139,89	167,87
<b>WG107/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	138,10	165,72
<b>WG107/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	139,89	167,87
<b>WG107/203RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl				



### Wechselgarnitur Drücker Format DR107 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./		
			Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.	
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	130,41	156,49
<b>WG107/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	132,20	158,64
<b>WG107/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend		8,5 PZ	1	130,41	156,49
<b>WG107/204LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl				
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend		10 PZ	1	132,20	158,64
<b>WG107/204RE-10-PZ-ES</b>	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.

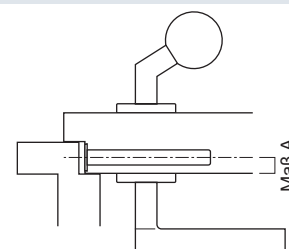
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 Format

Stift	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

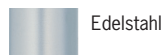
#### Skizze



#### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

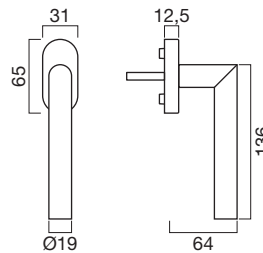
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

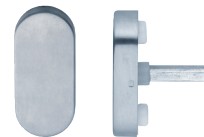
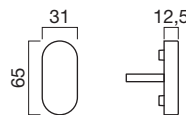
### Skizze



### 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### 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	55,00	66,00

**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.

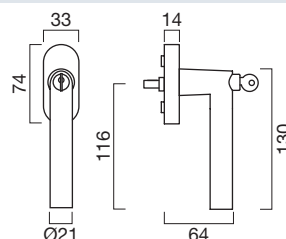
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

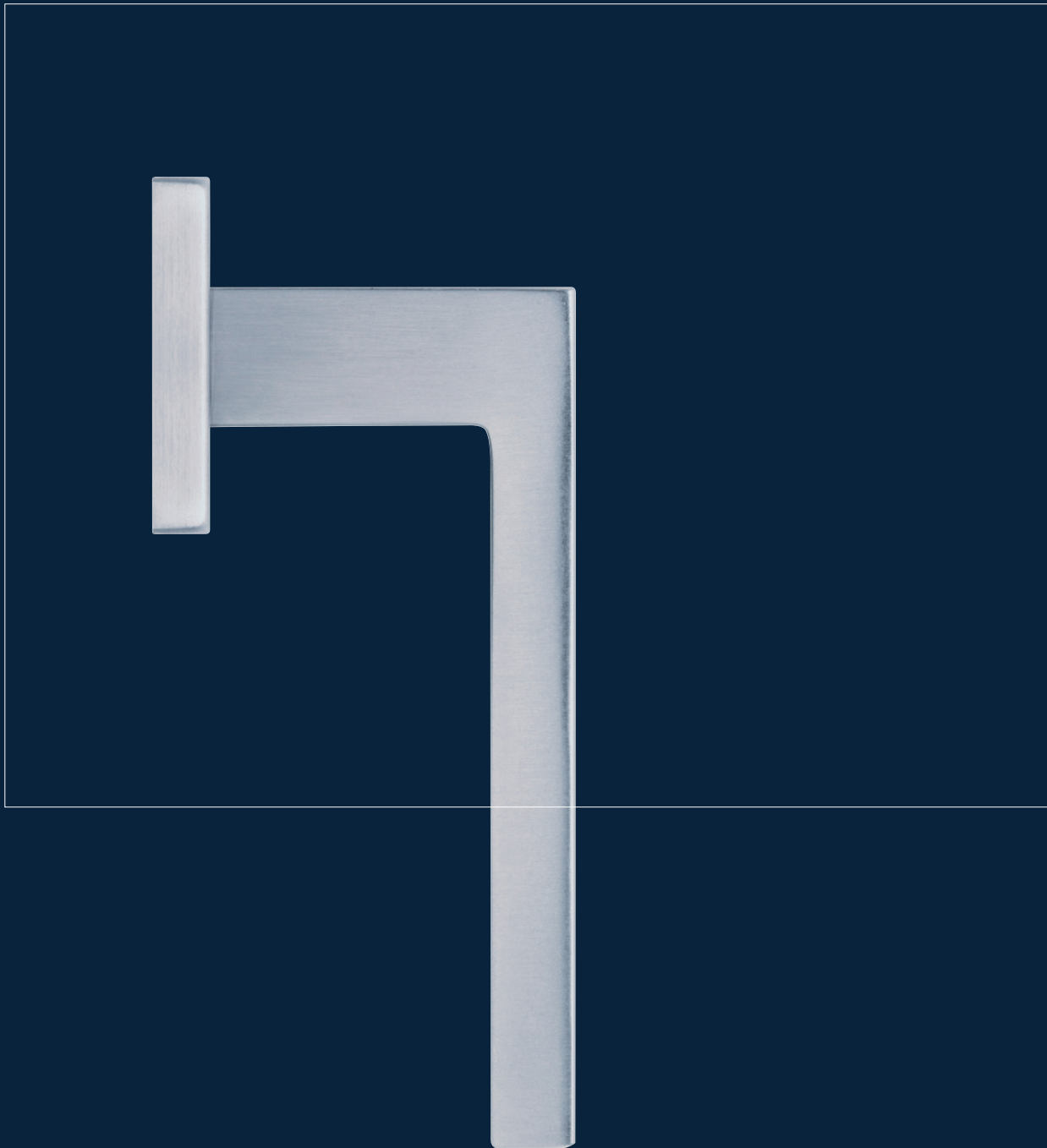
### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl







# KARAT



DR108





Drehkipp-Olive Karat DK108



Schutzrosette 1295-E (mit Außenring)



Schutzrosette 1295F-E (ohne Außenring)



Schutzrosette 1295-E/02



Schutzrosette SR110

### Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt

### Drückergarnitur Karat DR108

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr. / Krt. Ü-Krt. o.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,5 mm Stift				
Benutzerkategorie 3 <span style="float:right">NEU</span>				
<b>DR108-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1 10	<b>85,91</b> 103,09
<b>DR108-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1 10	<b>85,91</b> 103,09
<b>DR108-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1 10	<b>110,58</b> 132,70
<b>DR108-85-BB-SM</b>	Edelstahl PVD-SM •	8,5 BB	1 10	<b>135,31</b> 162,37
<b>DR108-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM •	8,5 PZ	1 10	<b>135,31</b> 162,37
<b>DR108-85-WC-SM</b>	Edelstahl PVD-SM •	8,5 WC	1 10	<b>174,16</b> 208,99
mit 10,0 mm Stift				
Benutzerkategorie 3 <span style="float:right">NEU</span>				
<b>DR108-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1 10	<b>87,51</b> 105,01
<b>DR108-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM •	10 PZ	1 10	<b>137,84</b> 165,41

**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.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

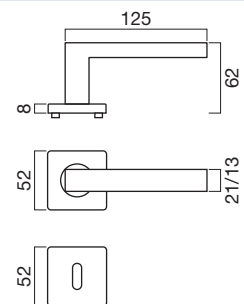
### Durchzugsschrauben-Tabelle für Karat

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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



### Drückergarnitur Karat DR108-K4

Bestell-Nr.	Ausführung		Stift Ros. mm	Grt./		Bruttopreis/Grt.	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
mit 8,5 mmStift							
Benutzerkategorie 4							
		<b>NEU</b>					
<b>DR108-K4-85-BB-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 BB	1	10	<b>103,09</b>	123,71
<b>DR108-K4-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 PZ	1	10	<b>103,09</b>	123,71
<b>DR108-K4-85-WC-ES</b>	Edelstahl	•	8,5 WC	1	10	<b>132,70</b>	159,24
<b>DR108-K4-85-BB-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 BB	1	10	<b>162,37</b>	194,84
<b>DR108-K4-85-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 PZ	1	10	<b>162,37</b>	194,84
<b>DR108-K4-85-WC-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	8,5 WC	1	10	<b>208,99</b>	250,79
mit 10 mm Stift							
Benutzerkategorie 4							
		<b>NEU</b>					
<b>DR108-K4-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	•	10 PZ	1	10	<b>105,01</b>	126,01
<b>DR108-K4-10-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	•	10 PZ	1	10	<b>165,41</b>	198,49



**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.

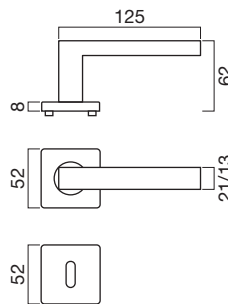
**Rosettenmontage:** Die Drücker- und die Schlüsselrosetten rasten auf der Unterkonstruktion ein und finden dort einen festen Halt. Die Drückerrosetten können über den Drückerhals geschoben werden, sodass die Montage mittels der serienmäßig mitgelieferten Hülsenschrauben problemlos erfolgen kann.

**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	Stift	Stiftlänge	für Türstärke	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
<b>974 110 85</b>		<b>110</b>	<b>35</b>	<b>65</b>
974 140 85	<b>974 140 10</b>	140	57	95
974 170 85	974 170 10	170	87	125

### Skizze



### Durchzugsschrauben-Tabelle für Karat

Durchzugs- schraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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	42,61	51,13
DK108/36-ES	Edelstahl		7 x 36	5	30	Stück	42,61	51,13
DK108/40-ES	Edelstahl		7 x 40	5	30	Stück	42,61	51,13
DK108/50-ES	Edelstahl		7 x 50	5	30	Stück	42,61	51,13
DK108/32-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 32	5	30	Stück	67,11	80,53
DK108/36-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 36	5	30	Stück	67,11	80,53
DK108/40-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 40	5	30	Stück	67,11	80,53
DK108/50-SM	Edelstahl PVD-SM	•	7 x 50	5	30	Stück	67,11	80,53

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

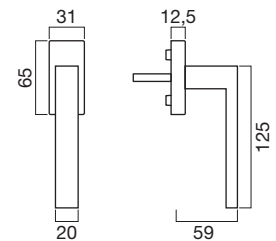
**Ausführung:** Edelstahl.

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

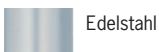
**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

**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

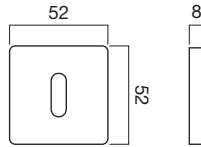


## BB-Rosette RO110-BB

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	13,97	16,76
RO110-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	BB	10	100	21,99	26,39

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

### Skizze

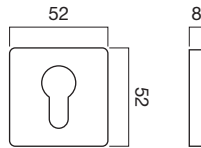


## PZ-Rosette RO110-PZ

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	13,97	16,76
RO110-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	PZ	10	100	21,99	26,39

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

### Skizze

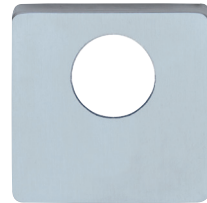
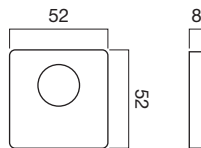


## RZ-Rosette RO110-RZ

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	13,97	16,76
RO110-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	RZ	10	100	21,99	26,39

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

### Skizze

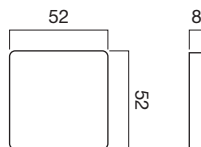


## OL-Rosette RO110-OL

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	13,97	16,76
RO110-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	OL	10	100	21,99	26,39

**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

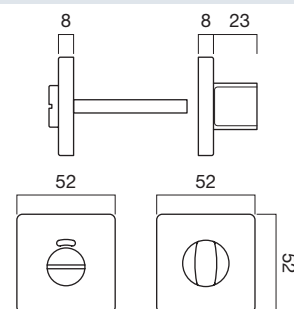
Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe		Grt./		Bruttopreis/Grt.	
			mm	Ros.	Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	o.Mwst.
RO110-WC-ES	Edelstahl		8	WC	1	10	52,61	63,13
RO110-WC-ES 65	Edelstahl		8	WC	1	10	52,61	63,13
RO110-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	•	8	WC	1	10	82,87	99,44
RO110-WC-SM 65	Edelstahl PVD-SM	•	8	WC	1	10	82,87	99,44

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

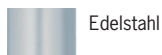
## Stiftetabelle für WC-Stift

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

## Skizze



### Ausführungen



Edelstahl



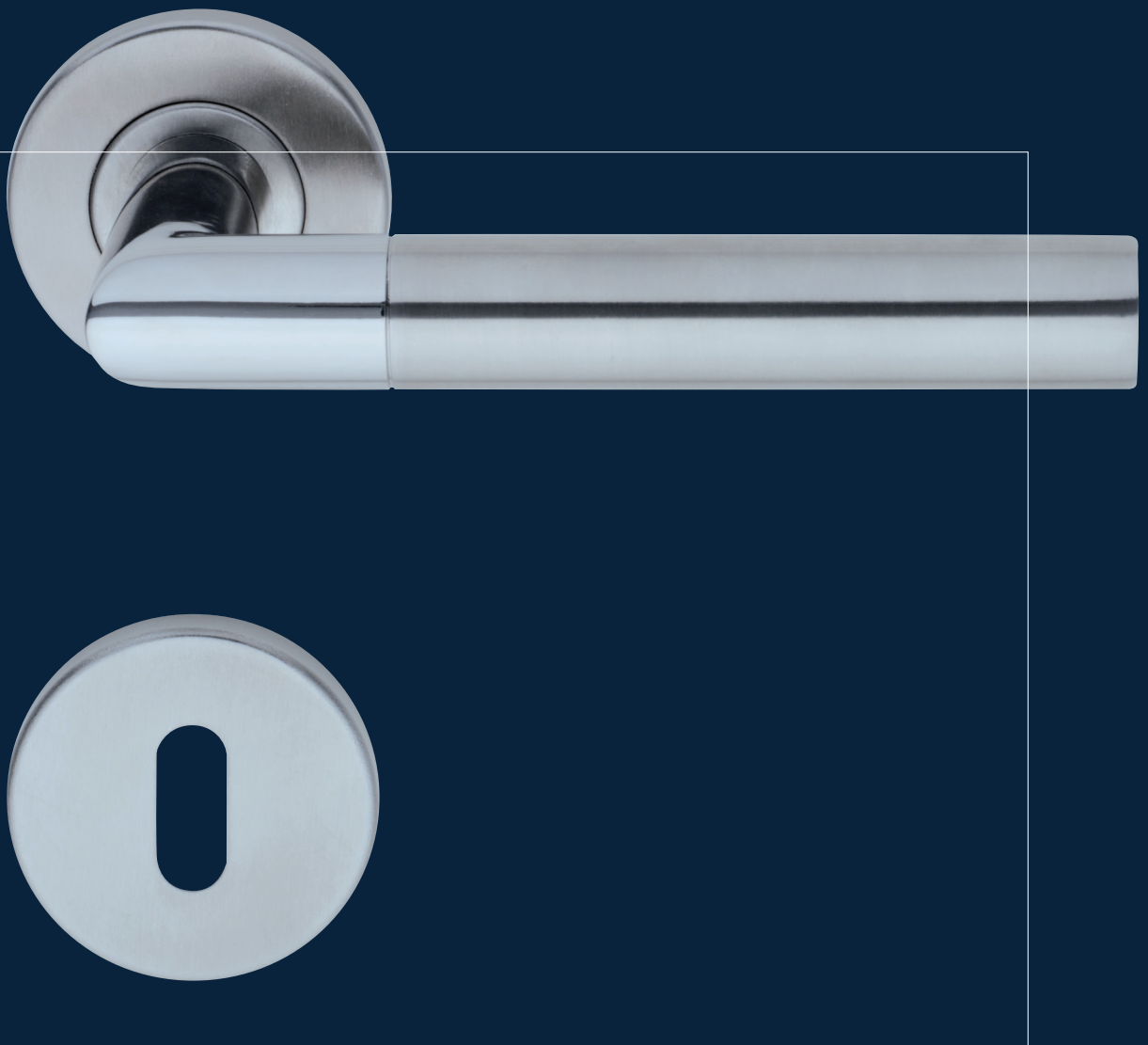
Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt



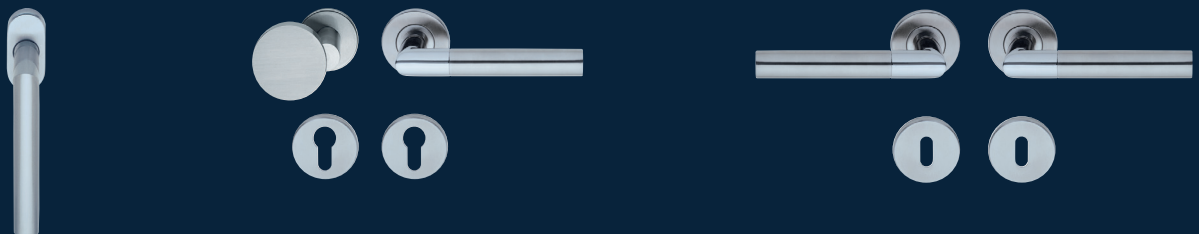




# FORTIS B

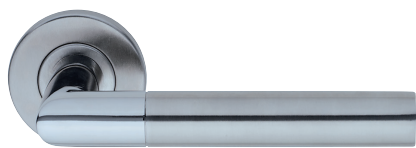


DR109



# 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 8,5 mm Stift		<b>Stift Ros. mm</b>				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR109-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1	10		<b>57,96</b> 69,55
<b>DR109-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10		<b>57,96</b> 69,55
<b>DR109-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10		<b>82,64</b> 99,17
mit 10,0 mm Stift		<b>Stift Ros. mm</b>				
Benutzerkategorie 3						
<b>DR109-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10		<b>59,57</b> 71,48

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

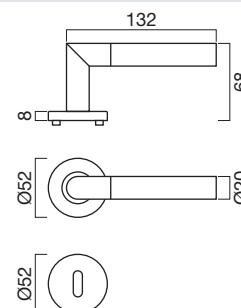
### Durchzugsschrauben-Tabelle für Fortis B

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG109/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>102,47</b>	122,96
<b>WG109/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>104,39</b>	125,27
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG109/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>102,47</b>	122,96
<b>WG109/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>104,39</b>	125,27



**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 Fortis B DR109 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Grt.		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG109/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>107,40</b>	128,88
<b>WG109/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>109,18</b>	131,02
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG109/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>107,40</b>	128,88
<b>WG109/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>109,18</b>	131,02



**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.

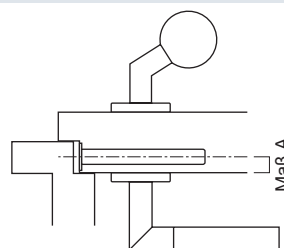
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG109/202RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	120,43	144,52
WG109/202RE-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	122,21	146,65
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG109/202LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	120,43	144,52
WG109/202LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	122,21	146,65



### Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG109/203RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	128,11	153,73
WG109/203RE-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	129,90	155,88
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG109/203LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	128,11	153,73
WG109/203LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	129,90	155,88



### Wechselgarnitur Drücker Fortis B DR109 - Knopf Radius starr KN204

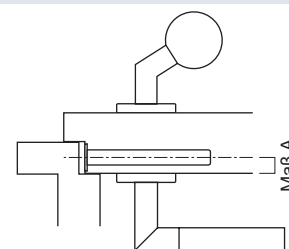
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Grt./Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
WG109/204RE-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	120,43	144,52
WG109/204RE-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	122,21	146,65
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
WG109/204LI-85-PZ-ES	Edelstahl	8,5 PZ	1	120,43	144,52
WG109/204LI-10-PZ-ES	Edelstahl	10 PZ	1	122,21	146,65

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

#### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

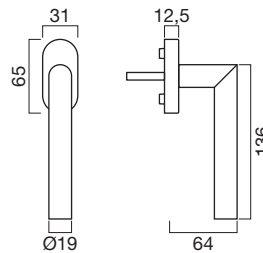
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

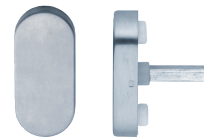
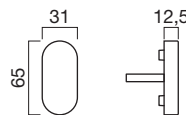
### Skizze



### 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### 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	55,00	66,00

**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.

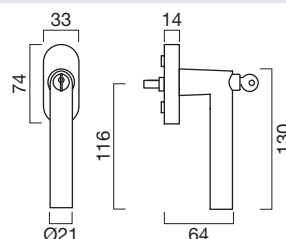
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

### Skizze



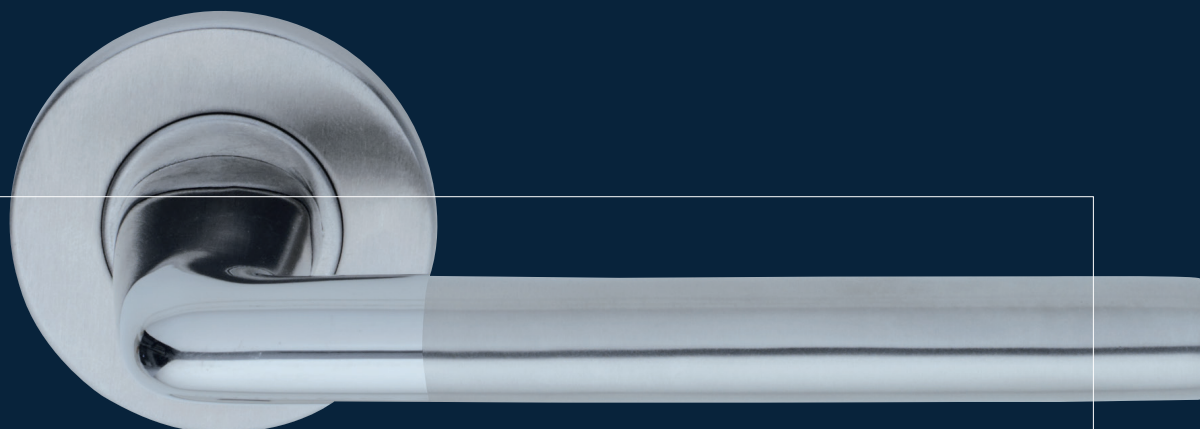
### Ausführungen

Edelstahl





# ISIS



DR110



# 110 - Isis

Edelstahl-Drückergarnitur



## Produktfamilie



Wechselgarnitur (Beispiel mit Knopf Focus)



Drehkipp-Olive DK102



Schutzrosette 1295 (mit Außenring)

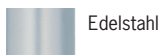


Schutzrosette 1295F (ohne Außenring)



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 8,5 mm Stift Benutzerkategorie 3						
<b>DR110-85-BB-ES</b>	Edelstahl	8,5 BB	1	10		<b>85,91</b> 103,09
<b>DR110-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	10		<b>85,91</b> 103,09
<b>DR110-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10		<b>110,58</b> 132,70
<b>DR110-85-BB-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 BB	1	10		<b>128,85</b> 154,62
<b>DR110-85-PZ-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 PZ	1	10		<b>128,85</b> 154,62
<b>DR110-85-WC-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	8,5 WC	1	10		<b>165,87</b> 199,04
mit 10,0 mm Stift Benutzerkategorie 3						
<b>DR110-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10		<b>87,51</b> 105,01
<b>DR110-10-PZ-PVD</b>	Edelstahl PVD-MS	10 PZ	1	10		<b>131,26</b> 157,51

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

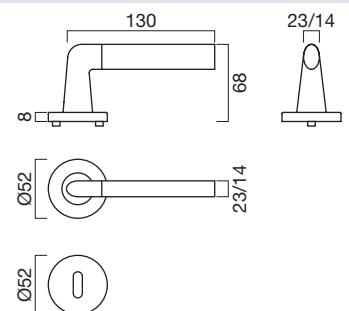
## Durchzugsschrauben-Tabelle für Isis

Durchzugs- schraube	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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 110 - Isis DR110 - Knopf Globus drehbar KN200

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Gr. Krt. o.Mwst. m.Mwst.		
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG110/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>116,45</b>	139,74
<b>WG110/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>118,36</b>	142,03
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG110/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>116,45</b>	139,74
<b>WG110/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>118,36</b>	142,03



**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 110 - Isis DR110 - Knopf Globus starr KN201

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Gr. Krt. o.Mwst. m.Mwst.		
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG110/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>121,37</b>	145,64
<b>WG110/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>123,15</b>	147,78
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG110/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>121,37</b>	145,64
<b>WG110/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>123,15</b>	147,78



**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.

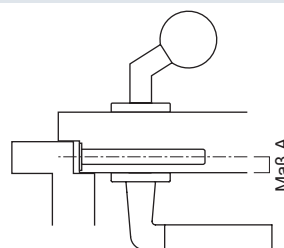
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	24	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG110/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>134,40</b> 161,28
<b>WG110/202RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>136,19</b> 163,43
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG110/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>134,40</b> 161,28
<b>WG110/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>136,19</b> 163,43



### Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG110/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>142,07</b> 170,48
<b>WG110/203RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>143,87</b> 172,64
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG110/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>142,07</b> 170,48
<b>WG110/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>143,87</b> 172,64



### Wechselgarnitur Drücker 110 - Isis DR110 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./	
			Krt. o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG110/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>134,40</b> 161,28
<b>WG110/204RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>136,19</b> 163,43
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG110/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>134,40</b> 161,28
<b>WG110/204LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>136,19</b> 163,43

**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.

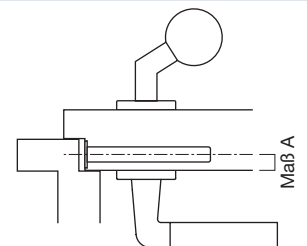
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	24	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

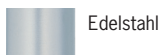
#### Skizze



#### 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	<b>22,82</b>	27,38
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	<b>22,82</b>	27,38

**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

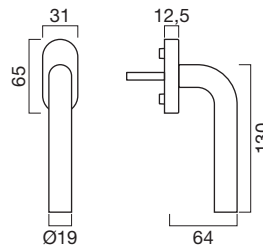
**Ausführung:** Edelstahl.

**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.

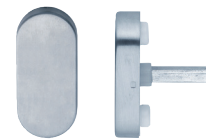


### Skizze

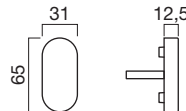


### Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

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	<b>15,36</b>	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	<b>15,36</b>	18,43



### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl





# KORONA



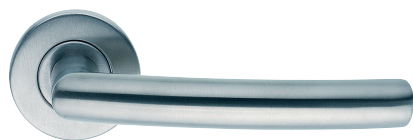
DR111





# 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.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.	
mit 8,5 mm Stift		Stift Ros. mm					
Benutzerkategorie 3							
<b>DR111-85-BB-ES</b>	Edelstahl		8,5 BB	1	10	<b>46,44</b>	55,73
<b>DR111-85-PZ-ES</b>	Edelstahl		8,5 PZ	1	10	<b>46,44</b>	55,73
<b>DR111-85-WC-ES</b>	Edelstahl	8,5 WC	1	10	<b>71,12</b>	85,34	
mit 10,0 mm Stift		Stift Ros. mm					
Benutzerkategorie 3							
<b>DR111-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	10	<b>48,06</b>	57,67	

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke von	bis
970 095 85		95	25	45
<b>970 110 85</b>	970 110 10	<b>110</b>	<b>38</b>	<b>60</b>
970 125 85	<b>970 125 10</b>	125	55	75
970 140 85	970 140 10	140	70	90
970 155 85	970 155 10	155	85	105
970 170 85	970 170 10	170	100	120

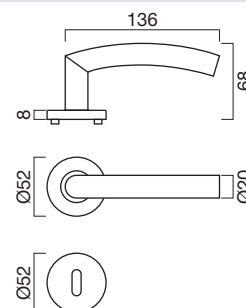
### Durchzugsschrauben-Tabelle für Korona

Durchzugsschraube	Länge mm	für Türstärke von	bis
<b>DS-M4x50</b>	<b>50</b>	<b>37</b>	<b>54</b>
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	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG111/200RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG111/200RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG111/200LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>96,72</b>	116,06
<b>WG111/200LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>98,63</b>	118,36



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	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend					
<b>WG111/201RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG111/201RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend					
<b>WG111/201LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>101,63</b>	121,96
<b>WG111/201LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>103,42</b>	124,10



**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.

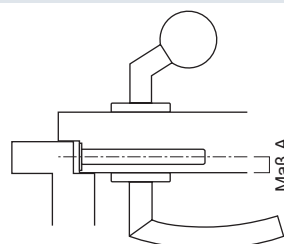
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Maß A	
			von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

### 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.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG111/202RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG111/202RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG111/202LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG111/202LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75



### Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Uno starr KN203

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG111/203RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b> 146,82
<b>WG111/203RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b> 148,97
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG111/203LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>122,35</b> 146,82
<b>WG111/203LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>124,14</b> 148,97



### Wechselgarnitur Drücker 111 - Korona DR111 - Knopf Radius starr KN204

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
			Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG111/204RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG111/204RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG111/204LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>114,66</b> 137,59
<b>WG111/204LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>116,46</b> 139,75

**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.

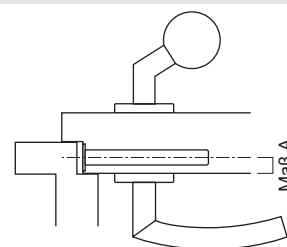
**Knopfmontage:** Für die Knöpfe für starre Montage werden serienmäßig geeignete Montageplatten und Durchzugsschrauben mit Trennkerben mitgeliefert.

**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	Stift	Stiftlänge	für Maß A	
8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
9713 64 85	9713 64 10	64	22	35
9713 75 85	9713 75 10	75	27	41
<b>9713 84 85</b>	<b>9713 84 10</b>	<b>84</b>	<b>36</b>	<b>50</b>
	9713 94 10	94	46	60

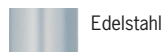
#### Skizze



#### 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

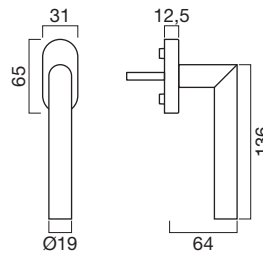
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

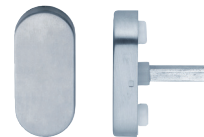
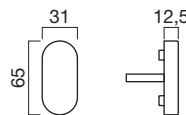
### Skizze



### 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### 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	55,00	66,00

**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.

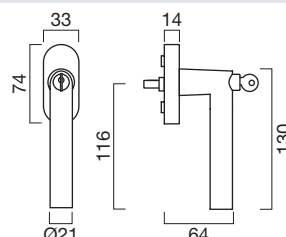
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl



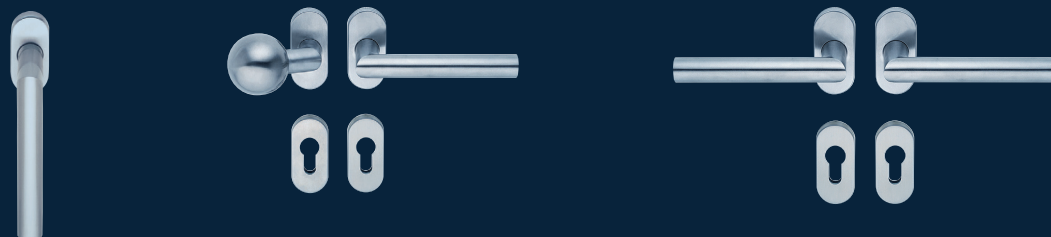




# FORTIS OV

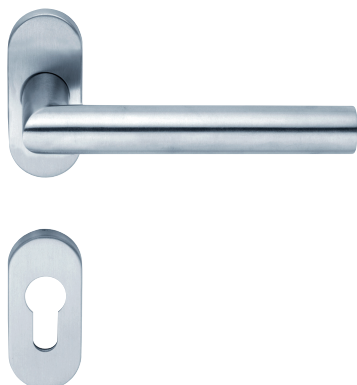


DR303



# 3030V - Fortis OV

Edelstahl-Drückergarnitur - Benutzerkategorie 4



## 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						
<b>DR303-K4-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>NEU</b> 8 PZ	1	10		<b>91,97</b> 110,36
mit 8,5 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
<b>DR303-K4-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>NEU</b> 8,5 PZ	1	10		<b>91,97</b> 110,36
mit 10,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
<b>DR303-K4-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>NEU</b> 10 PZ	1	10		<b>93,91</b> 112,69

**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.

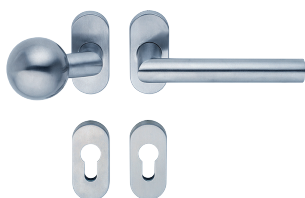
**Drückerlagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**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.

### Produktfamilie



Wechselgarnitur Fortis OV mit Knopf Globus OV



Drehkipp-Olive DK103

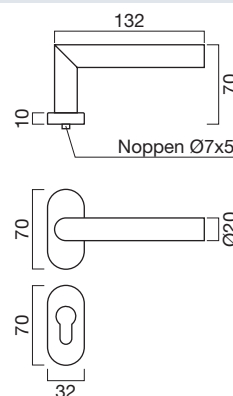
## Drückerstift-Tabelle für Fortis DR303OV-K4

Stift 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
<b>974 110 85</b>		<b>110</b>	<b>35</b>	<b>60</b>
974 140 85	<b>974 140 10</b>	140	57	90
974 170 85	974 170 10	170	87	120

## Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	98
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschietebürbeschlagn	112

## Skizze



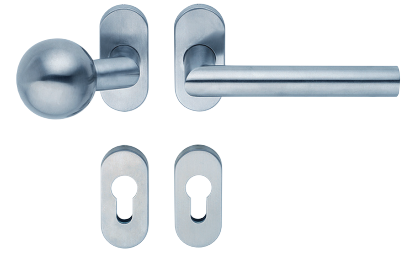
### Ausführungen



Edelstahl

## Wechselgarnitur Drücker Fortis DR303OV- Knopf Globus starr KN301OV

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm Ros.	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG303/301RE-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	8 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG303/301RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG303/301RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>135,68</b> 162,82
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG303/301LI-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	8 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG303/301LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG303/301LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>135,68</b> 162,82



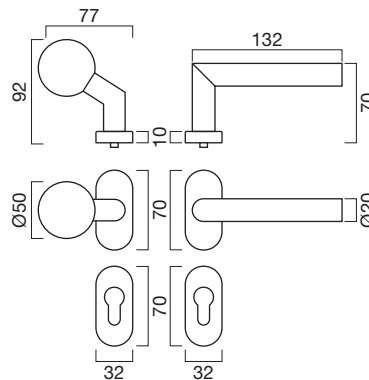
**Ausführung:** Griff, Knopf, Rosetten: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

**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 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
				von	bis
<b>302 075 80</b>	<b>302 075 85</b>		<b>75</b>	<b>40</b>	<b>50</b>
302 085 80	302 085 85	<b>302 085 10</b>	85	50	60
302 095 80	302 095 85	302 095 10	95	60	70
302 105 80	302 105 85	302 105 10	105	70	80
302 115 80	302 115 85	302 115 10	115	80	90
302 125 80	302 125 85	302 125 10	125	90	100
302 135 80	302 135 85	302 135 10	135	100	110

### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Spezial-Wechselstift	102
Rosetten - oval	98

### Ausführungen



# 3030V - Fortis OV

Drehkipp-Olive DK103 passend zu Modell Fortis OV



## 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	22,82	27,38
DK103/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK103/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

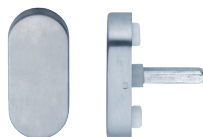
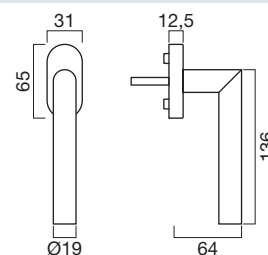
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

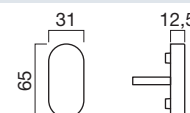
### Skizze



## 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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

### Skizze



## Drehkipp-Olive DK103-S sperrbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Stück/		Einheit	Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.		o.Mwst.	m.Mwst.
DK103/36-S-ES	Edelstahl	7 x 36	1	10	Stück	55,00	66,00

**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.

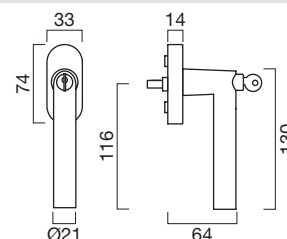
**Ausführung:** Edelstahl. Mit Noppen Ø10 mm. Reduziernoppen Ø12 auf Anfrage erhältlich.

**Schließung:** Mit Druckzylinder absperribar, gleichschließend, mit 2 Schlüsseln.

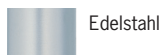
**Rasterung:** Mit 90°-Rasterung.

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

### Skizze



### Ausführungen



Edelstahl

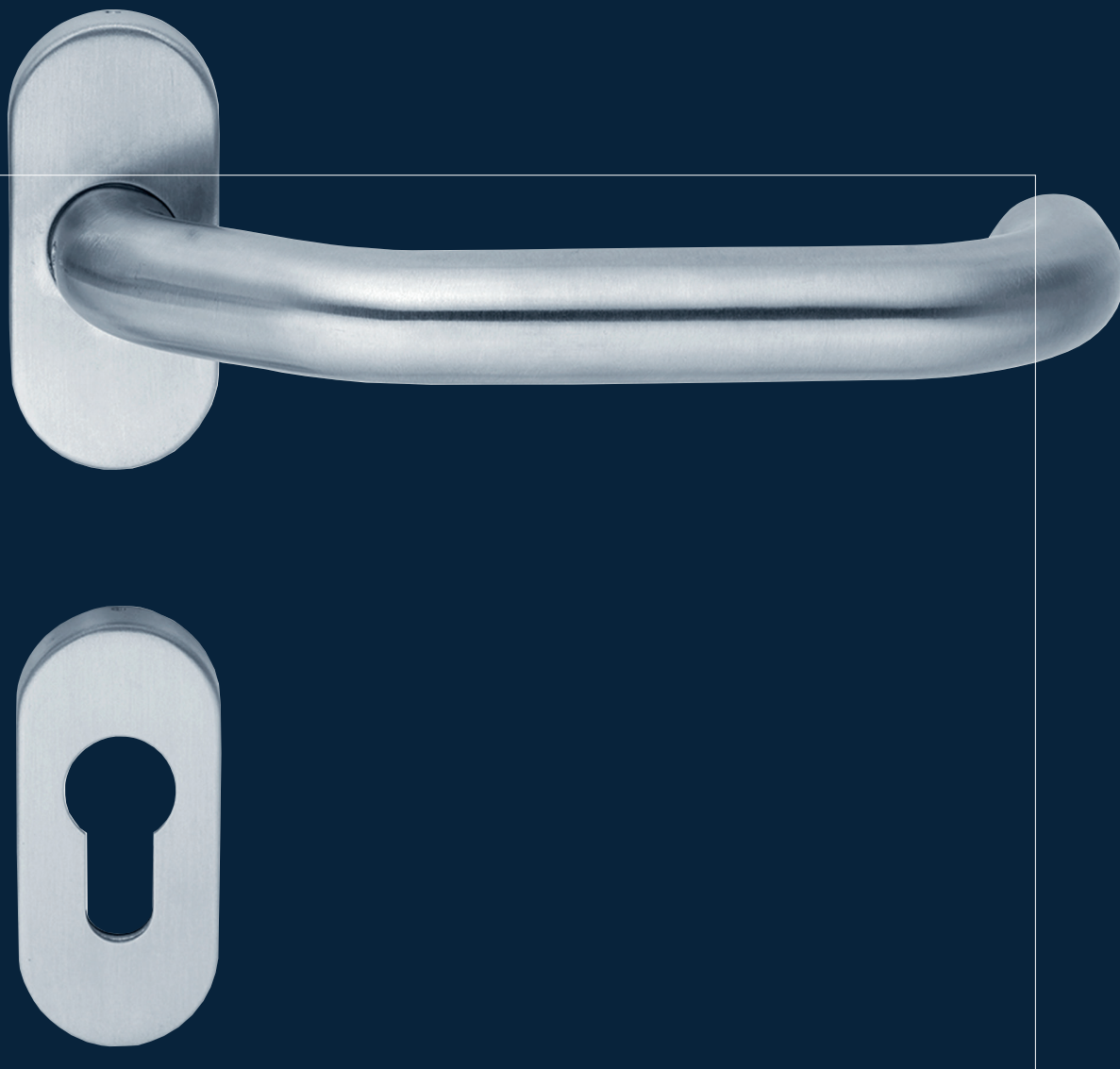




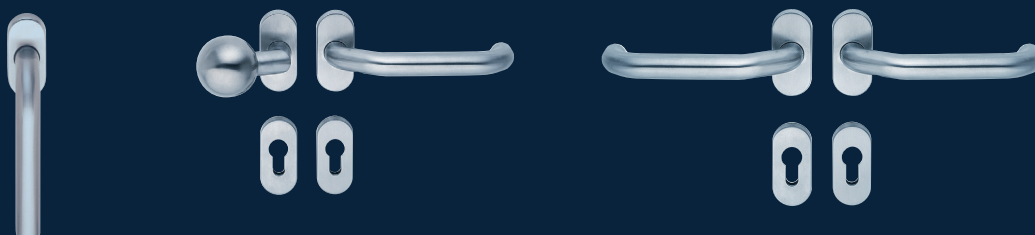




# CIRCUIT OV



DR311



# 3110V - Circuit OV

Edelstahl-Drückergarnitur - Benutzerkategorie 4



## Drückergarnitur Circuit DR3110V-K4

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift Ros. mm	Gr./Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	Bruttopreis/Gr. m.Mwst.
mit 8,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
<b>DR311-K4-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	NEU • 8 PZ	1	10		91,97 110,36
mit 8,5 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
<b>DR311-K4-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	NEU • 8,5 PZ	1	10		91,97 110,36
mit 10,0 mm Stift						
Benutzerkategorie 4						
<b>DR311-K4-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	NEU • 10 PZ	1	10		93,91 112,69

**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.

### Produktfamilie



Wechselgarnitur Circuit OV mit Knopf Globus OV

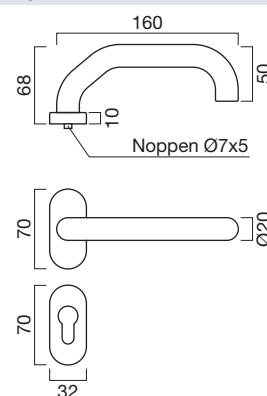


Drehkipp-Olive DK102

### Drückerstift-Tabelle für Circuit DR3110V-K4

Stift 8,5 mm	Stift 10 mm	Stiftlänge mm	für Türstärke	
			von	bis
<b>974 110 85</b>		<b>110</b>	<b>32</b>	<b>61</b>
974 140 85	<b>974 140 10</b>	140	62	91
974 170 85	974 170 10	170	92	121

### Skizze



### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Rosetten	98
Drückerstift	100
Zubehör	103
Hebeschietbürbeschlagn	108

### Ausführungen



Edelstahl

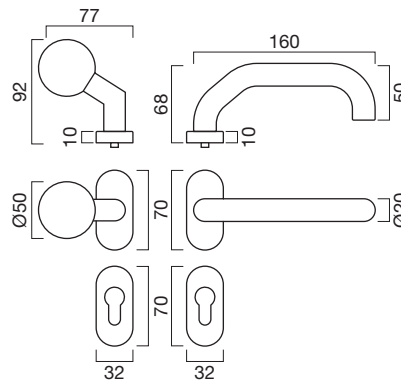
## Wechselgarnitur Drücker Circuit DR3110V - Knopf Globus starr KN3010V

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm Ros.	Gr./ Krt.	Bruttopreis/Gr. o.Mwst. m.Mwst.
Knopf linkszeigend - Drücker rechtszeigend				
<b>WG311/301RE-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	8 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG311/301RE-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG311/301RE-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>135,68</b> 162,82
Knopf rechtszeigend - Drücker linkszeigend				
<b>WG311/301LI-80-PZ-ES</b>	Edelstahl	8 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG311/301LI-85-PZ-ES</b>	Edelstahl	8,5 PZ	1	<b>133,90</b> 160,68
<b>WG311/301LI-10-PZ-ES</b>	Edelstahl	10 PZ	1	<b>135,68</b> 162,82



**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	Stift	Stift	Stiftlänge	für Türstärke	
8 mm	8,5 mm	10 mm	mm	von	bis
<b>302 075 80</b>	<b>302 075 85</b>		<b>75</b>	<b>40</b>	<b>50</b>
302 085 80	302 085 85	<b>302 085 10</b>	85	50	60
302 095 80	302 095 85	302 095 10	95	60	70
302 105 80	302 105 85	302 105 10	105	70	80
302 115 80	302 115 85	302 115 10	115	80	90
302 125 80	302 125 85	302 125 10	125	90	100
302 135 80	302 135 85	302 135 10	135	100	110

### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Spezial-Wechselstift	102
Rosetten - oval	98

### Ausführungen





# 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	22,82	27,38
DK102/36-ES	Edelstahl	7 x 36	5	30	Stück	22,82	27,38
DK102/40-ES	Edelstahl	7 x 40	5	30	Stück	22,82	27,38
DK102/50-ES	Edelstahl	7 x 50	5	30	Stück	22,82	27,38

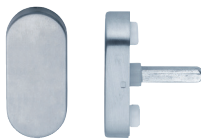
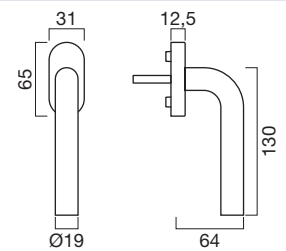
**Zertifizierung:** Geprüft nach DIN 18267.

**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.

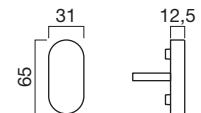
## Skizze



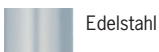
## Drehkipp-Olive DK100 - Rasterteil mit Blindrosette

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	15,36	18,43
DK100/36-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 36	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/40-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 40	10	50	Stück	15,36	18,43
DK100/50-RT-OL-ES	Edelstahl	7 x 50	10	50	Stück	15,36	18,43

## Skizze



## Ausführungen

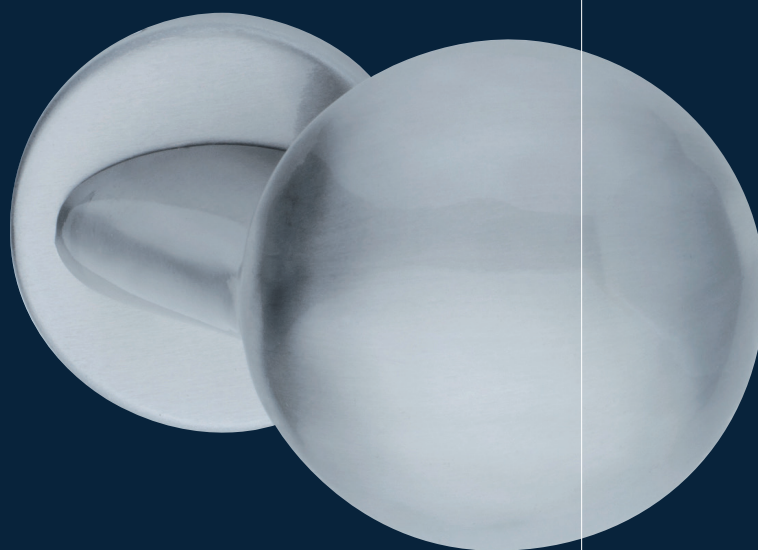


Edelstahl





# ZUBEHÖR



KN203



### Knopf Globus KN200 drehbar

Bestell-Nr.	Ausführung	Ausrichtung	Stück/		Bruttopreis/Stück		
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN200-LI-ES	Edelstahl	linkszgd.	1	10	Stück	58,55	70,26
KN200-RE-ES	Edelstahl	rechtszgd.	1	10	Stück	58,55	70,26

**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.

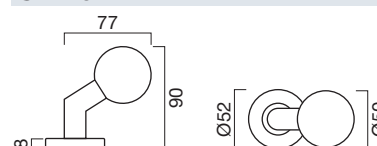
**Rosettenmontage:** Die Knopfrosette ist derart ausgebildet, dass sie auf der Unterkonstruktion einrastet und dort einen festen Halt finden.

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

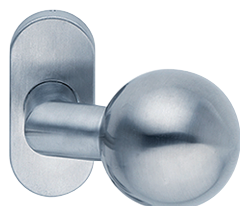
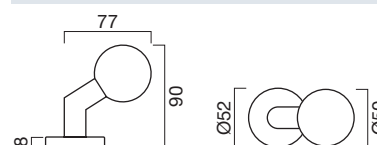
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Bruttopreis/Stück		
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN201ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	64,72	77,66
KN201ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	101,94	122,33
KN201ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	101,94	122,33

**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

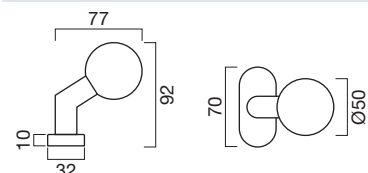


### Knopf Globus KN301OV starr

Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Bruttopreis/Stück		
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN301ST-ES	Edelstahl	1	10	Stück	72,26	86,71

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

### Skizze



### Ausführungen



Edelstahl



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



## Knopf Focus KN202 starr

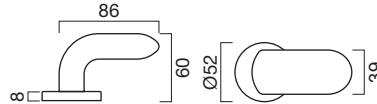
Bestell-Nr.	Ausführung	Ausrichtung	Stück/			Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN202ST-LI-ES	Edelstahl	linkszgd.	1	10	Stück	77,76	93,31
KN202ST-RE-ES	Edelstahl	rechtszgd.	1	10	Stück	77,76	93,31

**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	85,44	102,53
KN203ST-PVD	Edelstahl PVD-MS	1	10	Stück	128,15	153,78
KN203ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	134,57	161,48
KN203ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	134,57	161,48

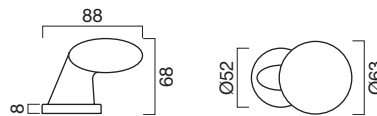
**Ausführung:** Knopf und Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

**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	77,76	93,31
KN204ST-PVD	Edelstahl PVD-MS	1	10	Stück	116,63	139,96
KN204ST-KUP	Edelstahl PVD-KUP	1	10	Stück	122,46	146,95
KN204ST-SM	Edelstahl PVD-SM	1	10	Stück	122,46	146,95

**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



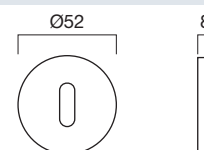


## BB-Rosette RO100-BB

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	5,12	6,14
RO100-BB-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	BB	10	100	7,69	9,23
RO100-BB-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	BB	10	100	8,07	9,68
RO100-BB-SM	Edelstahl PVD-SM	8	BB	10	100	8,07	9,68

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

### Skizze

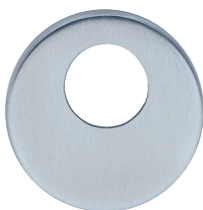
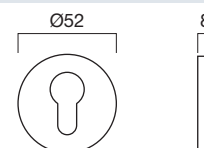


## PZ-Rosette RO100-PZ

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	5,12	6,14
RO100-PZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	PZ	10	100	7,69	9,23
RO100-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	PZ	10	100	8,07	9,68
RO100-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8	PZ	10	100	8,07	9,68

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

### Skizze

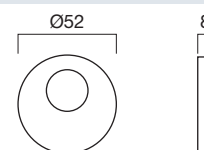


## RZ-Rosette RO100-RZ

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	5,12	6,14
RO100-RZ-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	RZ	10	100	7,69	9,23
RO100-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	RZ	10	100	8,07	9,68
RO100-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	8	RZ	10	100	8,07	9,68

**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



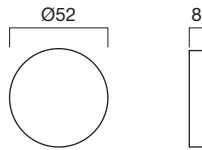
Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt

## 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	5,12	6,14
RO100-OL-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	OL	10	100	7,69	9,23
RO100-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	OL	10	100	8,07	9,68
RO100-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	8	OL	10	100	8,07	9,68

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

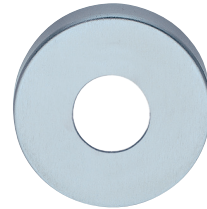
### Skizze



## 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	4,10	4,92

**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	34,92	41,90
RO100-WC-ES 65	Edelstahl	8	WC	1	10	34,92	41,90
RO100-WC-PVD	Edelstahl PVD-MS	8	WC	1	10	52,38	62,86
RO100-WC-PVD 65	Edelstahl PVD-MS	8	WC	1	10	52,38	62,86
RO100-WC-KUP	Edelstahl PVD-KUP	8	WC	1	10	55,00	66,00
RO100-WC-KUP 65	Edelstahl PVD-KUP	8	WC	1	10	55,00	66,00
RO100-WC-SM	Edelstahl PVD-SM	8	WC	1	10	55,00	66,00
RO100-WC-SM 65	Edelstahl PVD-SM	8	WC	1	10	55,00	66,00

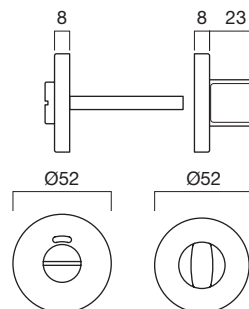
**Ausführung:** Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt, Kunststoff.  
**Edelstahl PVD-SM - schwarz matt:** Passend zu RAL9005 schwarz matt.




## 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	

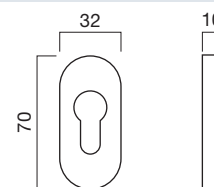


### PZ-Rosette RO300-PZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-PZ-ES	Edelstahl	10	PZ	10	100	12,63	15,16

**Ausführung:** Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

#### Skizze

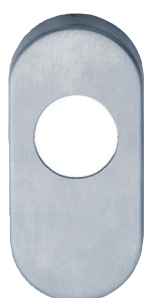
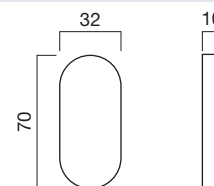


### OL-Rosette RO300-OL

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-OL-ES	Edelstahl	10	OL	10	100	12,63	15,16

**Ausführung:** Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

#### Skizze

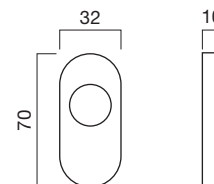


### RZ-Rosette RO300-RZ

Bestell-Nr.	Ausführung	Höhe Ros. mm		Stück/		Bruttopreis/Stück	
				Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
RO300-RZ-ES	Edelstahl	10	RZ	10	100	12,63	15,16

**Ausführung:** Rosette: Edelstahl. Unterkonstruktion: Stahl vernickelt.

#### Skizze

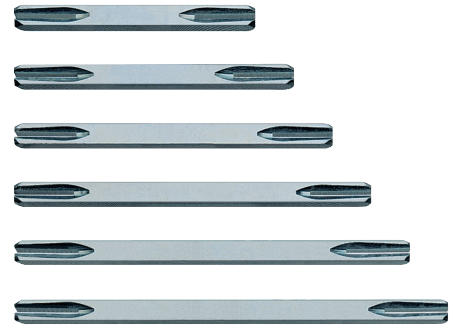


#### Ausführungen



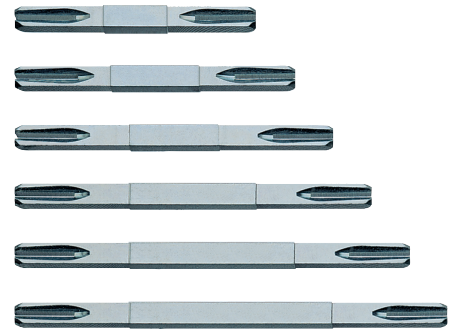
## Drückerstift 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97009580	verzinkt	95	8	20	Stück	3,95	4,74
97011080	verzinkt	110	8	20	Stück	3,95	4,74
97012580	verzinkt	125	8	20	Stück	3,95	4,74
97014080	verzinkt	140	8	20	Stück	3,95	4,74
97015580	verzinkt	155	8	20	Stück	3,95	4,74
97017080	verzinkt	170	8	20	Stück	5,10	6,12

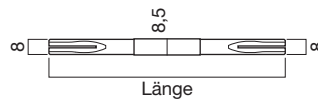


## Drückerstift 8,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97009585	verzinkt	95	8,5	20	Stück	3,95	4,74
97011085	verzinkt	110	8,5	20	Stück	3,95	4,74
97012585	verzinkt	125	8,5	20	Stück	3,95	4,74
97014085	verzinkt	140	8,5	20	Stück	3,95	4,74
97015585	verzinkt	155	8,5	20	Stück	3,95	4,74
97017085	verzinkt	170	8,5	20	Stück	5,10	6,12

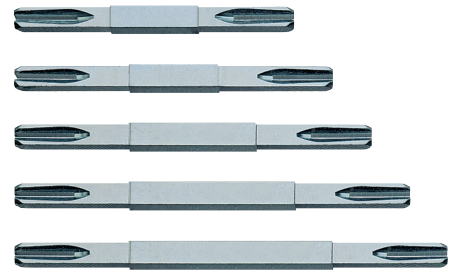


### Skizze

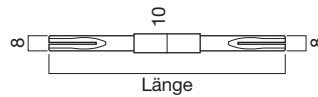


## Drückerstift 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97011010	verzinkt	110	10	20	Stück	6,03	7,24
97012510	verzinkt	125	10	20	Stück	6,03	7,24
97014010	verzinkt	140	10	20	Stück	6,03	7,24
97015510	verzinkt	155	10	20	Stück	6,03	7,24
97017010	verzinkt	170	10	20	Stück	7,07	8,48



### Skizze



## Stiftetabelle für Drückerstift 970

Stiftlänge	95 mm	110 mm	125 mm	140 mm	155 mm	170 mm
Stift 8 mm	97009580	97011080	97012580	97014080	97015580	97017080
Stift 8,5 mm	97009585	97011085	97012585	97014085	97015585	97017085
Stift 10 mm		97011010	97012510	97014010	97015510	97017010
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis
DR101	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR102	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR103	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR104	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR105	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR106	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR107	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR108	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR109	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR110	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR111	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120
DR303OV	25 – 40	35 – 55	50 – 70	65 – 85	80 – 100	95 – 115
DR311OV	25 – 40	35 – 55	50 – 70	65 – 85	80 – 100	95 – 115
KN200DB	25 – 45	38 – 60	55 – 75	70 – 90	85 – 105	100 – 120





### Drückerstift 8 mm, Vollmaterial

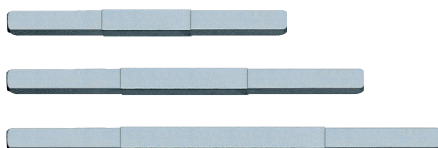
Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97411080	verzinkt	•	110	8	20	Stück	4,74	5,69
97414080	verzinkt	•	140	8	20	Stück	4,74	5,69
97417080	verzinkt	•	170	8	20	Stück	6,12	7,34

#### Skizze



### Stiftetabelle für Drückerstift 974, 8 mm

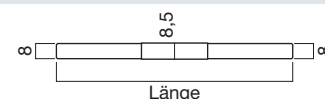
Stiftlänge	110 mm	140 mm	170 mm
Stift 8 mm	97411080	97414080	97417080
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis
DR103-K4	30 – 90	40 – 120	
DR108-K4	30 – 65	57 – 95	87 – 125
DR303OV-K4		30 – 90	40 – 120
DR311OV-K4	32 – 61	62 – 91	92 – 121



### Drückerstift 8,5 mm, Vollmaterial

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97411085	verzinkt	•	110	8,5	20	Stück	4,74	5,69
97414085	verzinkt	•	140	8,5	20	Stück	4,74	5,69
97417085	verzinkt	•	170	8,5	20	Stück	6,12	7,34

#### Skizze



### Stiftetabelle für Drückerstift 974, 8,5 mm

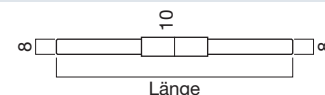
Stiftlänge	110 mm	140 mm	170 mm
Stift 8,5 mm	97411085	97414085	97417085
für Türstärke	von – bis	von – bis	von – bis
DR103-K4	35 – 60	57 – 90	87 – 120
DR108-K4	35 – 65	57 – 95	87 – 125
DR303OV-K4	35 – 60	57 – 90	87 – 120
DR311OV-K4	32 – 61	62 – 91	92 – 121



### Drückerstift 10 mm, Vollmaterial

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
			mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97414010	verzinkt	•	140	10	20	Stück	7,24	8,69
97417010	verzinkt	•	170	10	20	Stück	8,48	10,18

#### Skizze

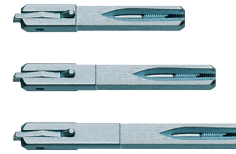


### Stiftetabelle für Drückerstift 974, 10 mm

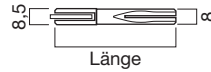
Stiftlänge	140 mm	170 mm
Stift 10 mm	97414010	97417010
für Türstärke	von – bis	von – bis
DR103-K4	57 – 90	87 – 120
DR108-K4	57 – 95	87 – 125
DR303OV-K4	57 – 90	87 – 120
DR311OV-K4	62 – 91	92 – 121

## Patent-Wechselstift 8,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97136485	verzinkt	64	8,5	10	Stück	9,25	11,10
97137585	verzinkt	75	8,5	10	Stück	10,68	12,82
97138485	verzinkt	84	8,5	10	Stück	10,68	12,82

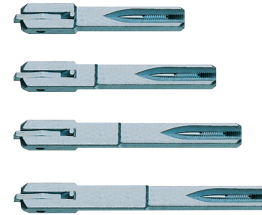


### Skizze

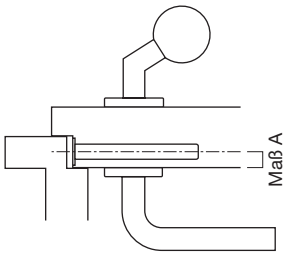


## Patent-Wechselstift 10 mm

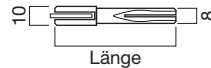
Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97136410	verzinkt	64	10	10	Stück	11,18	13,42
97137510	verzinkt	75	10	10	Stück	11,89	14,27
97138410	verzinkt	84	10	10	Stück	11,89	14,27
97139410	verzinkt	94	10	10	Stück	11,89	14,27



## Ermittlung des Maßes A



### Skizze



## Stiftetabelle für Patent-Wechselstift 9713

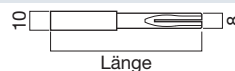
Stiftlänge	64 mm	75 mm	84 mm	94 mm
Stift 8,5 mm	97136485	97137585	97138485	
Stift 10 mm	97136410	97137510	97138410	97139410
<b>für Maß A</b>	von – bis	von – bis	von – bis	von – bis
DR101	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR102	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR103	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR104	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR105	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR106	24 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR107	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR108	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR109	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR110	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
DR111	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60
KN200DB	22 – 35	27 – 41	36 – 50	46 – 60

## Wechselstift 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
97147510	verzinkt	75	10	10	Stück	2,68	3,22
97148010	verzinkt	80	10	10	Stück	2,68	3,22



### Skizze

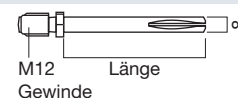




### Spezial-Wechselstift 302, 8 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
30207580	verzinkt	75	8	10	Stück	6,13	7,36
30208580	verzinkt	85	8	10	Stück	6,13	7,36
30209580	verzinkt	95	8	10	Stück	6,13	7,36
30210580	verzinkt	105	8	10	Stück	6,13	7,36
30211580	verzinkt	115	8	10	Stück	6,13	7,36
30212580	verzinkt	125	8	10	Stück	6,13	7,36
30213580	verzinkt	135	8	10	Stück	6,13	7,36

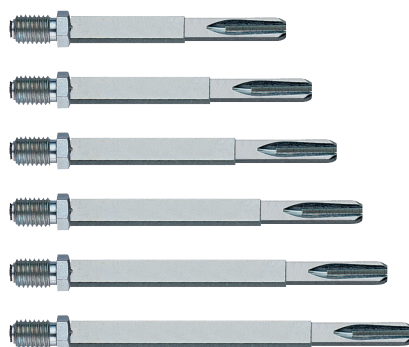
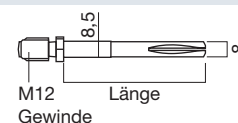
#### Skizze



### Spezial-Wechselstift 302, 8,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
30207585	verzinkt	75	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30208585	verzinkt	85	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30209585	verzinkt	95	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30210585	verzinkt	105	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30211585	verzinkt	115	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30212585	verzinkt	125	8,5	10	Stück	6,13	7,36
30213585	verzinkt	135	8,5	10	Stück	6,13	7,36

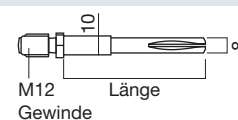
#### Skizze



### Spezial-Wechselstift 302, 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
30208510	verzinkt	85	10	10	Stück	6,13	7,36
30209510	verzinkt	95	10	10	Stück	6,13	7,36
30210510	verzinkt	105	10	10	Stück	6,13	7,36
30211510	verzinkt	115	10	10	Stück	6,13	7,36
30212510	verzinkt	125	10	10	Stück	6,13	7,36
30213510	verzinkt	135	10	10	Stück	6,13	7,36

#### 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 8,5 mm	30207585	30208585	30209585	30210585	30211585	30212585	30213585
Stift 10 mm		30208510	30209510	30210510	30211510	30212510	30213510
<b>für Türstärke</b>	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	2,68	3,22

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

### Überschubhülse 9896 - 8/8,5 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
9896	verzinkt	8/8,5	20	Stück	2,68	3,22

**Einsatz:** Überschubhülse für Drückerstift von 8 auf 8,5 mm.

### Überschubhülse 9897 - 8/10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
9897	verzinkt	8/10	20	Stück	2,68	3,22

**Einsatz:** Überschubhülse für Drückerstift von 8 auf 10 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	1,12	1,34
DS-M4X055	Stahl verz.	M4x055	42 - 59	20	100	Stück	1,12	1,34
DS-M4X065	Stahl verz.	M4x065	52 - 69	20	100	Stück	1,12	1,34

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).

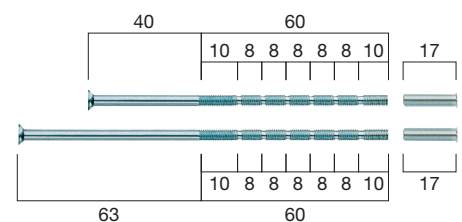
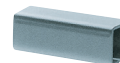
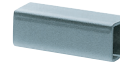
### Hülsenschraube HS-M4

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	2,36	2,83
HS-M4X123	Stahl verz.	M4x123	70 - 120	20	100	Stück	2,69	3,23

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

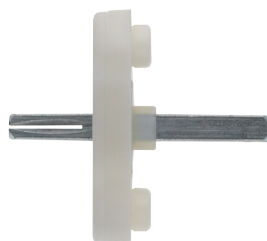
Bestell-Nr.	Ausführung	Stück/		Bruttopreis/Stück	
		Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
KN200ST	Stahl verz.	10	Stück	10,35	12,42

**Einsatz:** Für die starre Montage der Knöpfe aus Edelstahl.

**Hülssenschrauben:** Für Türstärken über 45 mm bitte noch die Hülssenschrauben

**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/		Bruttopreis/Stück		
			Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
DK100-RT-32	verz./Kunststoff	7 x 32	10	100	Stück	6,79	8,15
DK100-RT-36	verz./Kunststoff	7 x 36	10	100	Stück	6,79	8,15
DK100-RT-40	verz./Kunststoff	7 x 40	10	100	Stück	6,79	8,15
DK100-RT-50	verz./Kunststoff	7 x 50	10	100	Stück	6,79	8,15

**Einsatz:** Passend zu allen Drehkipp-Oliven aus Edelstahl.

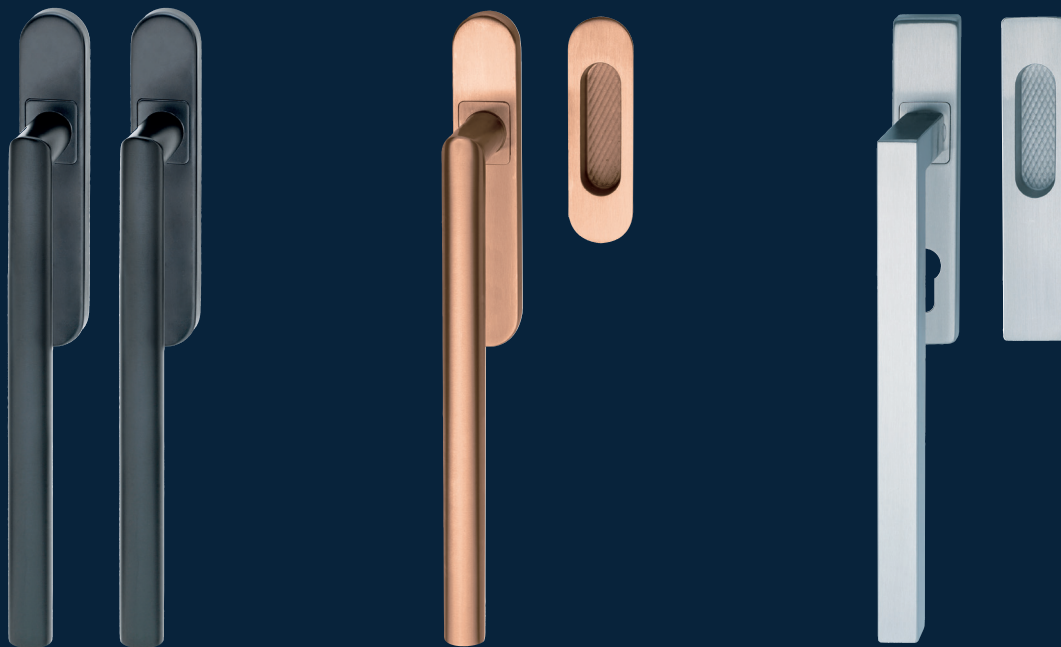






HB103/164

# HEBE-/SCHIEBETÜRBESCHLAG



# 102 - Lumen

Hebeschiebetürbeschlag



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



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

## Lumen HB102/164 - Griff/Griffmuschel lang

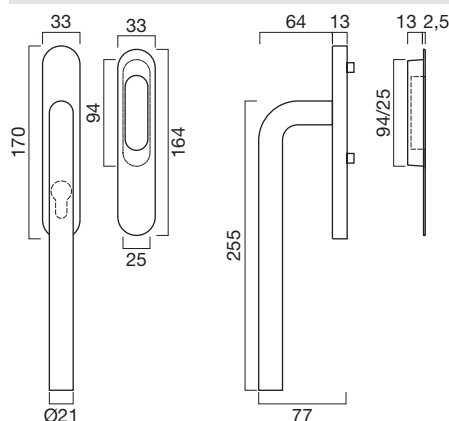
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.	Mwst. m.Mwst.
	innen Griff, außen Griffmuschel lang					
<b>HB102-2/164-OL-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	OL/OL	2/180°	1	<b>194,13</b> 232,96
<b>HB102-2/164-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	PZ/OL	2/180°	1	<b>194,13</b> 232,96

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

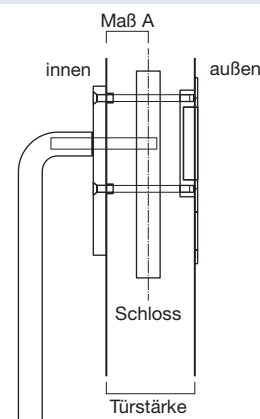
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**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
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>37</b>	<b>48</b>
98011010	10	112	47	53

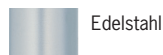
### Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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

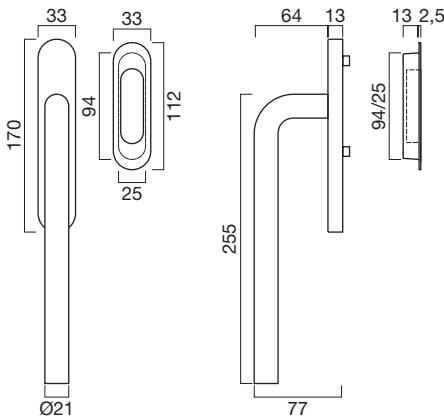
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
	innen Griff, außen Griffmuschel kurz					
<b>HB102-2/112-OL-ES</b>	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	188,81 226,57

**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

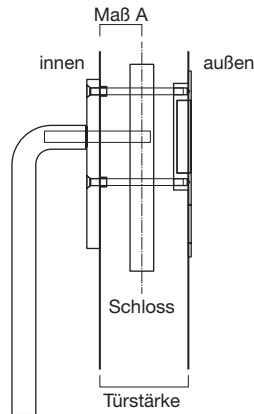


Abb.: HB102../112-OL-ES

### Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Maß A	
			von	bis
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>37</b>	<b>48</b>
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
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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-PZ-ES

## Fortis HB102/102 - Griff/Griff

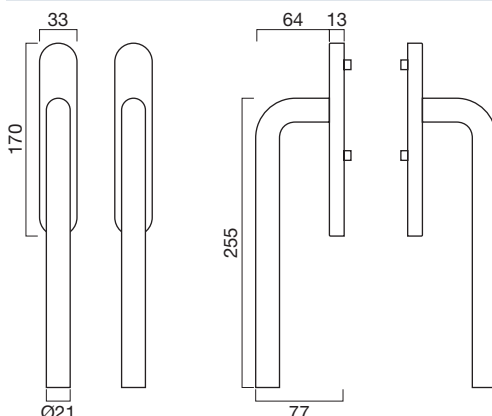
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.	Mwst. m.
	innen Griff, außen Griff					
<b>HB102-2/102-OL-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	OL/OL	2/180°	1	<b>247,38</b> 296,86
<b>HB102-2/102-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	PZ/PZ	2/180°	1	<b>247,38</b> 296,86

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

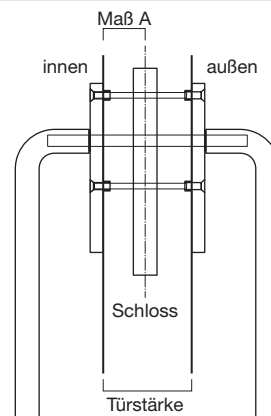
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**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
<b>98017610</b>	<b>10</b>	<b>176</b>	<b>68</b>	<b>89</b>
98019610	10	196	88	109
98021610	10	216	108	129

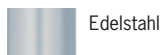
## Hülsenschraube HS-M5

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

## Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Zubehör	120

## Ausführungen



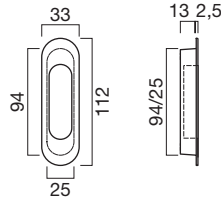
Edelstahl

### Hebeschietbetürbeschlag - 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	53,02	63,62

Ausführung: Edelstahl massiv.

#### Skizze

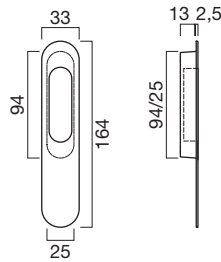


### Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff rund - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/164-OL-ES	Edelstahl	164	1	58,35	70,02

Ausführung: Edelstahl massiv.

#### Skizze



#### Ausführungen

Edelstahl 



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



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

### Fortis HB103/164 - Griff/Griffmuschel lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, außen Griffmuschel lang						
<b>HB103-2/164-OL-ES</b>	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	<b>194,13</b> 232,96
<b>HB103-2/164-PZ-ES</b>	Edelstahl	10	PZ/OL	2/180°	1	<b>194,13</b> 232,96
<b>HB103-2/164-OL-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10	OL/OL	2/180°	1	<b>305,76</b> 366,91
<b>HB103-2/164-PZ-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10	PZ/OL	2/180°	1	<b>305,76</b> 366,91
<b>HB103-2/164-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	<b>305,76</b> 366,91
<b>HB103-2/164-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/OL	2/180°	1	<b>305,76</b> 366,91

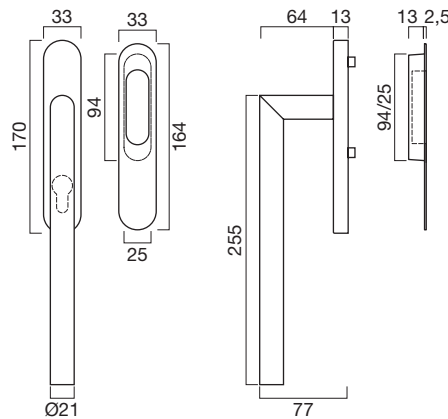
**Ausführung:** Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt. Griffmuschel: Edelstahl massiv.

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

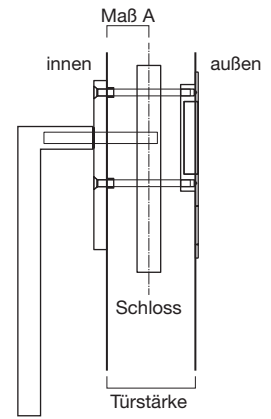
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**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
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>36</b>	<b>48</b>
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
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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, außen Griffmuschel kurz				
<b>HB103-2/112-OL-ES</b>	Edelstahl	10 OL/OL 2/180°	1 <b>188,81</b>	226,57
<b>HB103-2/112-OL-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10 OL/OL 2/180°	1 <b>297,38</b>	356,86
<b>HB103-2/112-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10 OL/OL 2/180°	1 <b>297,38</b>	356,86

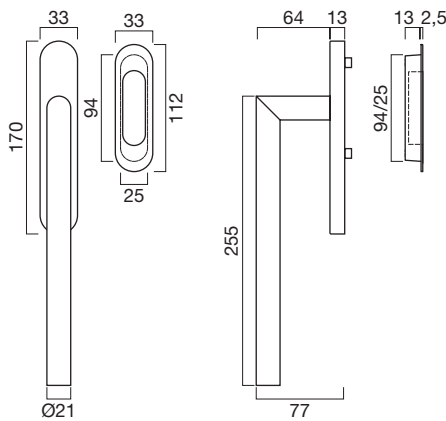
**Ausführung:** Griff: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.  
Griffmuschel: Edelstahl massiv.

**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

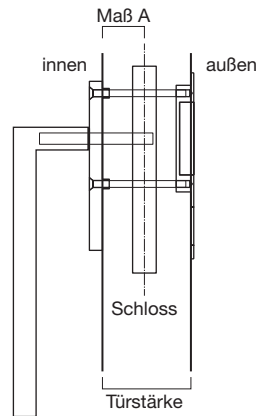


Abb.: HB103../112-OL-ES

### Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Maß A	
			von	bis
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>36</b>	<b>48</b>
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
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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-PZ-ES

### Fortis HB103/103 - Griff/Griff

Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./ Bruttopreis/Gr.	
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
	innen Griff, außen Griff					
<b>HB103-2/103-OL-ES</b>	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	<b>247,38</b> 296,86
<b>HB103-2/103-PZ-ES</b>	Edelstahl	10	PZ/PZ	2/180°	1	<b>247,38</b> 296,86
<b>HB103-2/103-OL-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10	OL/OL	2/180°	1	<b>389,63</b> 467,56
<b>HB103-2/103-PZ-KUP</b>	Edelstahl PVD-KUP	10	PZ/PZ	2/180°	1	<b>389,63</b> 467,56
<b>HB103-2/103-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	<b>389,63</b> 467,56
<b>HB103-2/103-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/PZ	2/180°	1	<b>389,63</b> 467,56

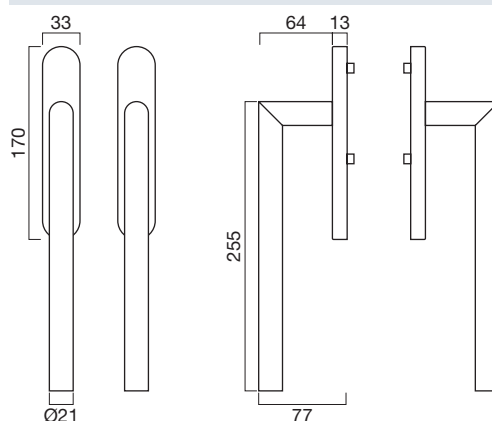
**Ausführung:** Griffe: Edelstahl. Unterkonstruktion: Zinkdruckguss, Stahl vernickelt.

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

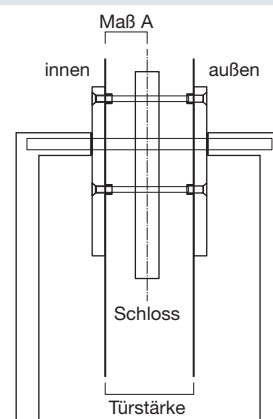
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

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

### Skizze



### Türstärke



### Stift 980, 10 mm

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

### 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
<b>HS-M5x090</b>	<b>90</b>	<b>75</b>	<b>83</b>
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



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



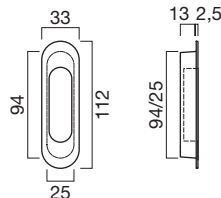
## Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff rund - 112 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/112-OL-ES	Edelstahl	112	1	53,02	63,62
HB103AT/112-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	112	1	83,52	100,22
HB103AT/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	112	1	83,52	100,22

**Ausführung:** Edelstahl massiv.

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

### Skizze



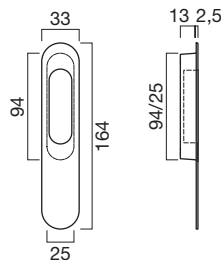
## Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff rund - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB103AT/164-OL-ES	Edelstahl	164	1	58,35	70,02
HB103AT/164-OL-KUP	Edelstahl PVD-KUP	164	1	91,90	110,28
HB103AT/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	164	1	91,90	110,28

**Ausführung:** Edelstahl massiv.

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

### Skizze



### Ausführungen

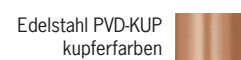
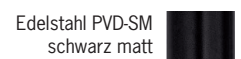
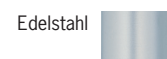




Abb.: HB108../164-OL-ES



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

### Karat HB108/164 - Griff/Griffmuschel lang

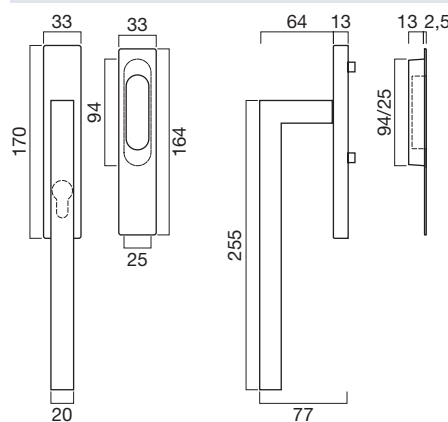
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt. o.Mwst.	m.Mwst.
innen Griff, außen Griffmuschel lang						
		<b>NEU</b>				
<b>HB108-2/164-OL-ES</b>	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	213,68 256,42
<b>HB108-2/164-PZ-ES</b>	Edelstahl	10	PZ/OL	2/180°	1	213,68 256,42
<b>HB108-2/164-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	336,55 403,86
<b>HB108-2/164-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	PZ/OL	2/180°	1	336,55 403,86

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

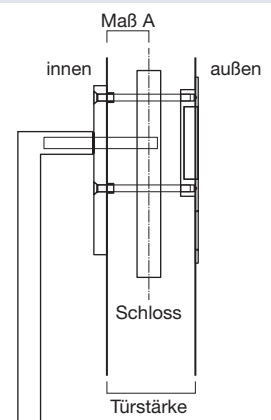
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**Stift:** Der in der Tabelle fettgedruckte 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
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>36</b>	<b>48</b>
98011010	10	112	41	53
98012510	10	127	51	58

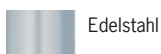
### Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Länge mm	für Türstärke	
		von	bis
DS-M6x075	75	66	72
DS-M6x080	80	71	77
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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, außen Griffmuschel kurz	<b>NEU</b>					
<b>HB108-2/112-OL-ES</b>	Edelstahl	10	OL/OL	2/180°	1	<b>208,97</b>	250,76
<b>HB108-2/112-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	10	OL/OL	2/180°	1	<b>329,13</b>	394,96

**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 fettgedruckte Stift wird serienmäßig mitgeliefert. Für abweichende Türstärken den geeigneten Stift lt. Tabelle mitbestellen.

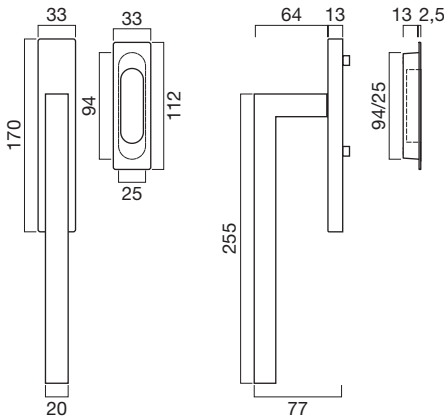
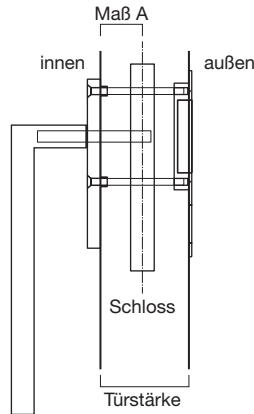
**Skizze**

**Maß A**


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

**Stift 980, 10 mm**

Bestell-Nr.	Stift mm	Länge mm	für Maß A	
			von	bis
<b>98010010</b>	<b>10</b>	<b>102</b>	<b>36</b>	<b>48</b>
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
<b>DS-M6x085</b>	<b>85</b>	<b>76</b>	<b>82</b>
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

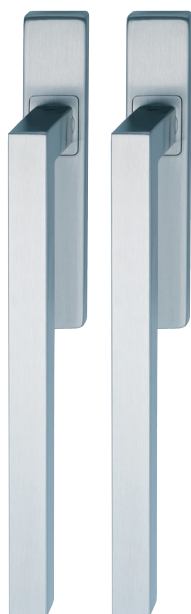



Abb.: HB108../108-OL-ES



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

### Karat HB108/108 - Griff/Griff

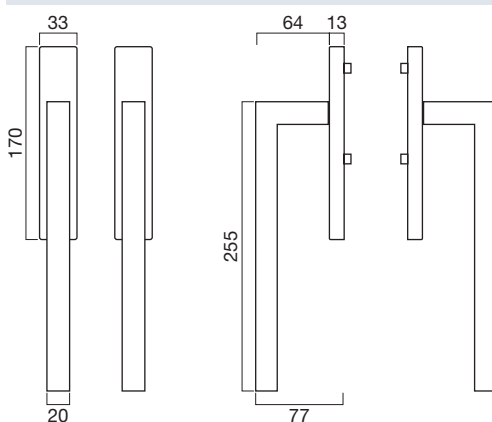
Bestell-Nr.	Ausführung	Stift mm	Loch ung	Raster	Gr./	Bruttopreis/Gr.
					Krt.	o.Mwst. m.Mwst.
innen Griff, außen Griff						
<b>HB108-2/108-OL-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	OL/OL	2/180°	1	<b>284,04</b> 340,85
<b>HB108-2/108-PZ-ES</b>	Edelstahl	<b>10</b>	PZ/PZ	2/180°	1	<b>284,04</b> 340,85
<b>HB108-2/108-OL-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	<b>10</b>	OL/OL	2/180°	1	<b>447,36</b> 536,83
<b>HB108-2/108-PZ-SM</b>	Edelstahl PVD-SM	<b>10</b>	PZ/PZ	2/180°	1	<b>447,36</b> 536,83

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

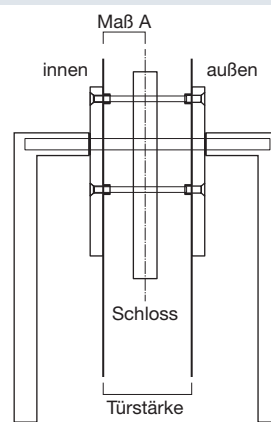
**Grifflagerung:** Die Drücker sind für einen langlebigen, leichtgängigen und geräuscharmen Lauf mit einem Gleitlager versehen.

**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
<b>98021610</b>	<b>10</b>	<b>216</b>	<b>64</b>	<b>107</b>

### 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
<b>HS-M5x090</b>	<b>90</b>	<b>75</b>	<b>83</b>
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



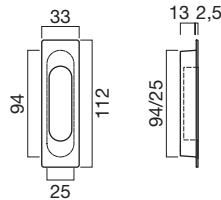
Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt

## 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	53,02	63,62
HB108AT/112-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	112	1	83,52	100,22

Ausführung: Edelstahl massiv.

### Skizze

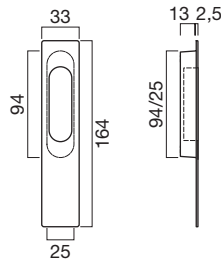


## Hebeschietbetürbeschlag - Muschelgriff eckig - 164 mm lang

Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Abmess. mm	Stück/ Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
HB108AT/164-OL-ES	Edelstahl		164	1	58,35	70,02
HB108AT/164-OL-SM	Edelstahl PVD-SM	•	164	1	91,90	110,28

Ausführung: Edelstahl massiv.

### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt







## Stift 980, 10 mm

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge Stift		Abmess.		Stück/ Bruttopreis/Stück	
		mm	mm	mm	mm	Krt. Ü-Krt.	o.Mwst. m.Mwst.
	innen Griff, außen Griffmuschel						
<b>98010010</b>	verzinkt	102	10	45/2/55	10	50	6,03 7,24
<b>98011010</b>	verzinkt	112	10	50/2/60	10	50	6,03 7,24
<b>98012510</b>	verzinkt	127	10	60/2/65	10	50	6,03 7,24

**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.

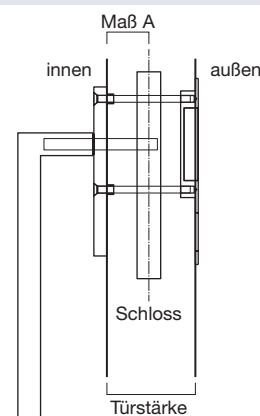
**Stiftlänge:** Der serienmäßig mitgelieferte Stift ist in der unten angeführten Stifftabelle in der Spalte **von - bis** fett angedruckt. Für abweichende Türstärken können Stifte laut Tabelle bestellt werden.

### Stifftabelle - Stift 980

für Griff/Muschel

Stift 10 mm	98010010	98011010	98012510
<b>Stiftlänge</b>	102	112	127
<b>für Maß A</b>	von - bis	von - bis	von - bis
HB102	<b>37 - 48</b>	47 - 53	
HB103	<b>36 - 48</b>	41 - 53	51 - 58
HB108	<b>36 - 48</b>	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				
<b>98017610</b>	verzinkt	176	10	10	50 8,11 9,73
<b>98019610</b>	verzinkt	196	10	10	50 8,11 9,73
<b>98021610</b>	verzinkt	216	10	10	50 8,11 9,73

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

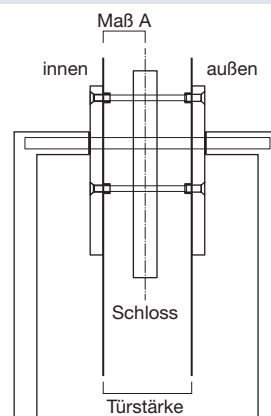
**Stiftlänge:** Der serienmäßig mitgelieferte Stift ist in der unten angeführten Stifftabelle in der Spalte **von - bis** fett angedruckt. Für abweichende Türstärken können Stifte laut Tabelle bestellt werden.

### Stifftabelle - Stift 980

für Griff/Griff

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

### Türstärke



## Durchzugsschraube DS-M6

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
<b>DS-M6X075</b>	Stahl verz.	M6x075	66 – 72	20	100	<b>1,26</b>	1,51
<b>DS-M6X080</b>	Stahl verz.	M6x080	71 – 77	20	100	<b>1,32</b>	1,58
<b>DS-M6X085</b>	Stahl verz.	M6x085	76 – 82	20	100	<b>1,37</b>	1,64
<b>DS-M6X090</b>	Stahl verz.	M6x090	81 – 87	20	100	<b>1,42</b>	1,70
<b>DS-M6X095</b>	Stahl verz.	M6x095	86 – 92	20	100	<b>1,59</b>	1,91
<b>DS-M6X100</b>	Stahl verz.	M6x100	91 – 97	20	100	<b>1,98</b>	2,38
<b>DS-M6X110</b>	Stahl verz.	M6x110	101 – 107	20	100	<b>2,25</b>	2,70



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.

## Hülssenschraube HS-M5

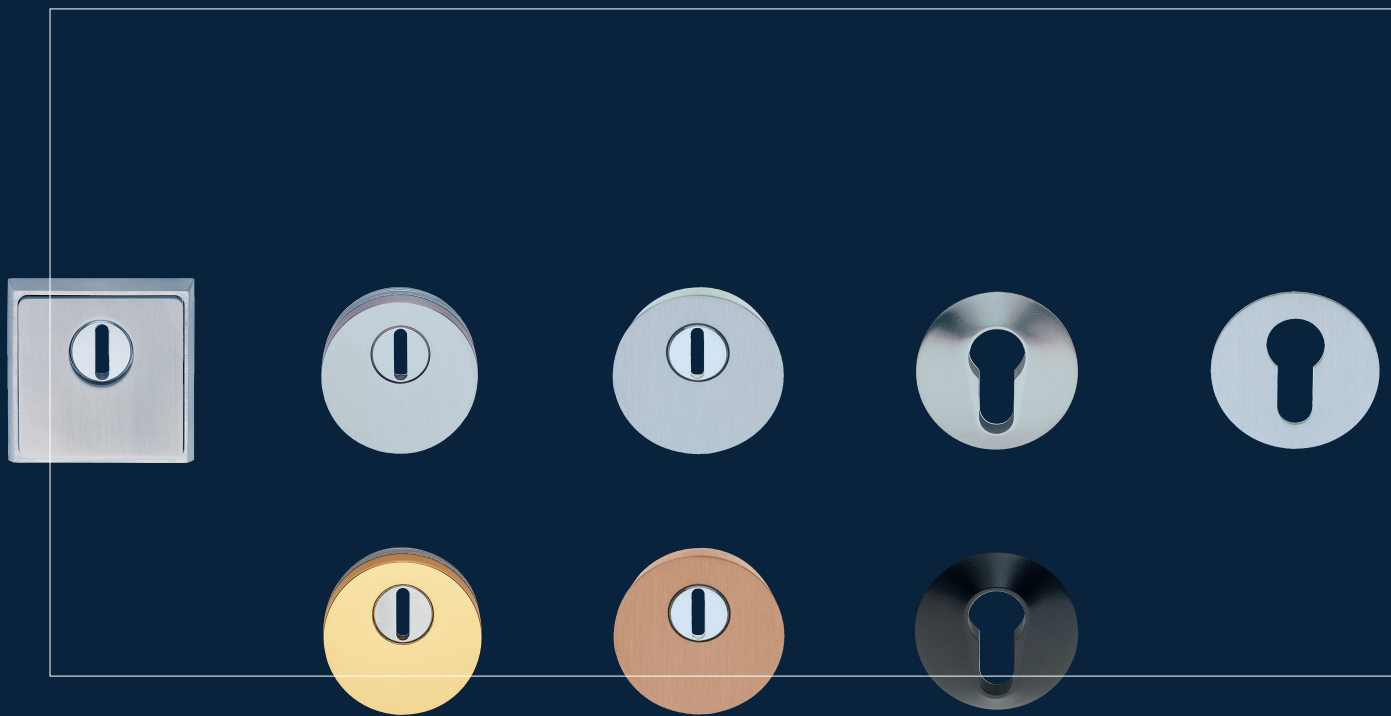
Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
<b>HS-M5X075</b>	Stahl verz.	M5x075	60 – 68	20	100	<b>1,75</b>	2,10
<b>HS-M5X080</b>	Stahl verz.	M5x080	65 – 73	20	100	<b>1,75</b>	2,10
<b>HS-M5X085</b>	Stahl verz.	M5x085	70 – 78	20	100	<b>1,75</b>	2,10
<b>HS-M5X090</b>	Stahl verz.	M5x090	75 – 83	20	100	<b>1,98</b>	2,38
<b>HS-M5X095</b>	Stahl verz.	M5x095	80 – 88	20	100	<b>1,98</b>	2,38
<b>HS-M5X100</b>	Stahl verz.	M5x100	85 – 93	20	100	<b>2,36</b>	2,83
<b>HS-M5X110</b>	Stahl verz.	M5x110	95 – 103	20	100	<b>2,69</b>	3,23



Bei allen Hebeschiebetürbeschlägen, die innen und außen mit einem Griff ausgestattet sind, werden serienmäßig Hülssenschrauben **HS-M5X090** mitgeliefert.

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

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



# SCHUTZROSETTEN



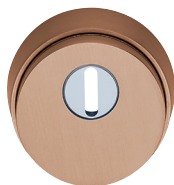
1295

# 1295 - Schutzrosette

Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung



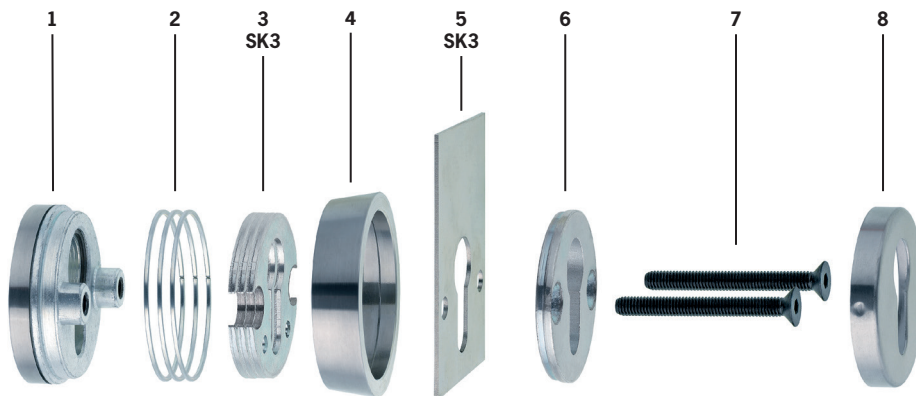
Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt



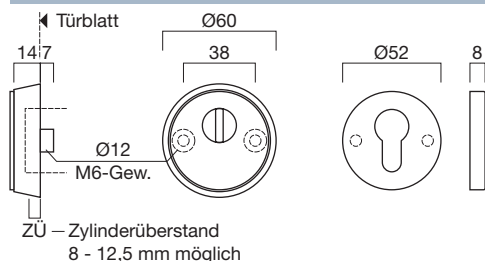
## Pos Schutz- Klasse Beschreibung

1		Außenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2		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- klasse	Loch- ung	Satz/ Bruttopreis/Satz		
				Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
1295 ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	134,70	161,64
1295 ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	170,85	205,02
1295 KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne	PZ	1	152,24	182,69
1295 KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3	PZ	1	188,39	226,07
1295 SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	152,24	182,69
1295 SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	188,39	226,07

## 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.

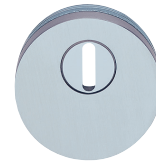
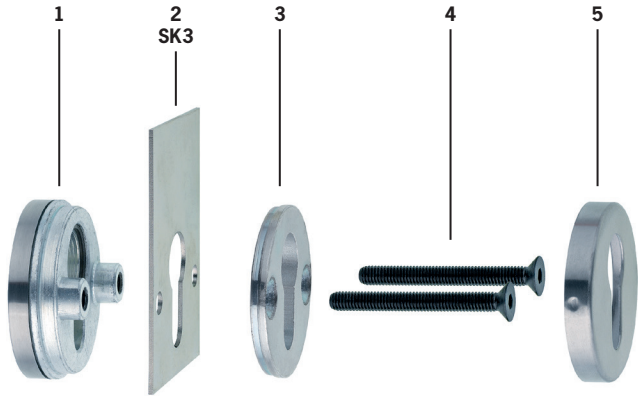
**Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm:** Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmäßig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

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

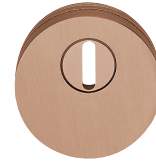
## SCHRAUBE ST6 für 1295(-E), Türstärke bei 8 mm Zylindervorstand

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	63 – 70	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	68 – 75	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	73 – 80	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	88 – 95	1	Stück	2,32	2,78
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	98 – 105	1	Stück	3,05	3,66
SCHRAUBE ST6X130	Stahl, 10.9	118 – 125	1	Stück	3,05	3,66





Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt

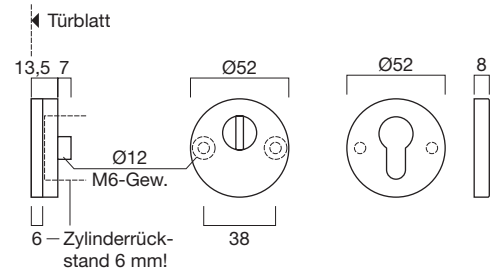
**Pos Schutz- Beschreibung**  
**klasse**

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

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

Bestell-Nr.	Ausführung	Schutz- Loch klasse ung	Satz/ Bruttopreis/Satz		
			Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
rund, mit Rosetten aus Edelstahl					
1295F ES	Edelstahl	ohne PZ	1	128,63	154,36
1295F ES SK3	Edelstahl	SK3 PZ	1	152,73	183,28
1295F KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne PZ	1	147,23	176,68
1295F KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3 PZ	1	171,31	205,57
1295F SM	Edelstahl PVD-SM	ohne PZ	1	147,23	176,68
1295F SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3 PZ	1	171,31	205,57

**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.

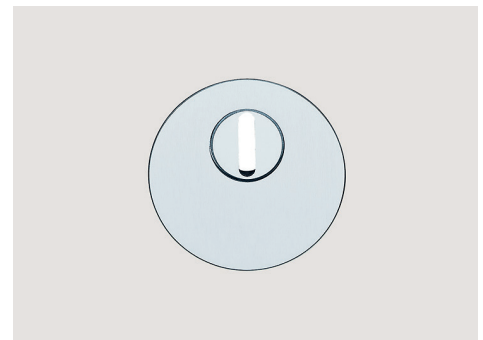
**Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm:** Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmäßig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

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

**SCHRAUBE ST6 für 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	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X65	Stahl, 10.9	67 – 74	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	72 – 79	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	77 – 84	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	82 – 89	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	87 – 94	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	102 - 109	1	Stück	2,32	2,78
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	112 - 119	1	Stück	3,05	3,66

**Schaubild - flächenbündiger Einbau**

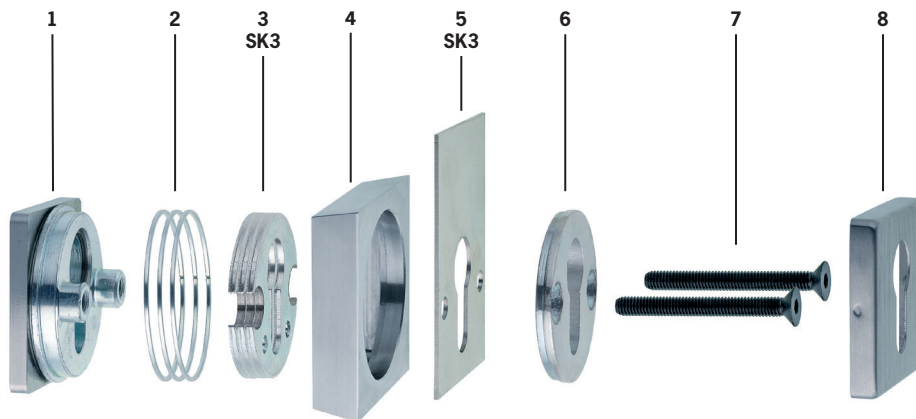


# 1295E - Schutzrosette

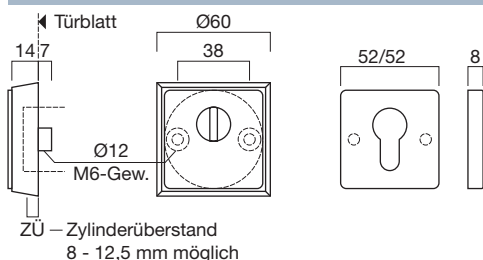
Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung



Edelstahl



## Skizze



## Pos Schutz-klasse Beschreibung

Pos	Schutz-klasse	Beschreibung
1		Außenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Edelstahl, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-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		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		<b>NEU</b>						
1295-E ES	Edelstahl	ohne	PZ	1	Satz	<b>285,86</b>		343,03
1295-E ES SK3	Edelstahl	SK3	PZ	1	Satz	<b>347,16</b>		416,59
1295-E SM	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	Satz	<b>323,02</b>		387,62
1295-E SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	Satz	<b>392,28</b>		470,74

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

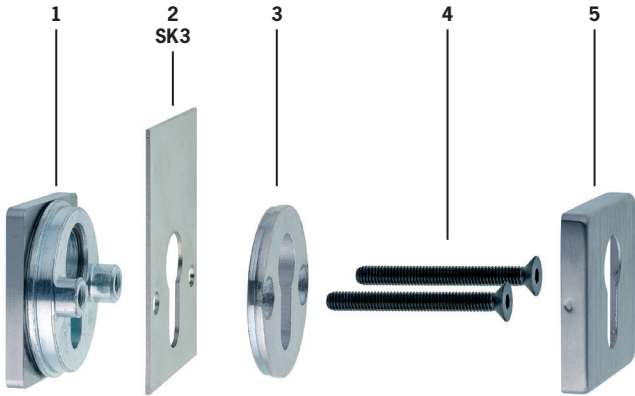
**Kombination mit Türdrückermodellen DR..:** Die Schutzrosetten können mit unseren Drückermodellen kombiniert werden. Die daraus resultierenden Schutzgarnituren sind dann im Schlüssel für die Einbruchsicherheit nach EN1906 mit 3 (Schutzklasse SK3) zertifiziert.

**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

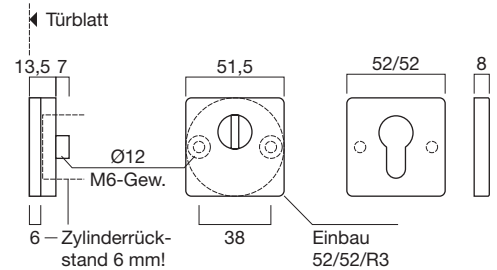
Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	63 – 70	1	Stück	<b>1,98</b>		2,38
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	68 – 75	1	Stück	<b>1,98</b>		2,38
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	73 – 80	1	Stück	<b>1,98</b>		2,38
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	88 – 95	1	Stück	<b>2,32</b>		2,78
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	98 – 105	1	Stück	<b>3,05</b>		3,66
SCHRAUBE ST6X130	Stahl, 10.9	118 – 125	1	Stück	<b>3,05</b>		3,66



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 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- klasse	Loch- ung	Satz/		Bruttopreis/Satz	
				Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
eckig, aus Edelstahl, für flächenbündigen Einbau				<b>NEU</b>			
<b>1295F-E ES</b>	Edelstahl	ohne	PZ	1	Satz	<b>173,41</b>	208,09
<b>1295F-E ES SK3</b>	Edelstahl	SK3	PZ	1	Satz	<b>197,52</b>	237,02
<b>1295F-E SM</b>	Edelstahl PVD-SM	ohne	PZ	1	Satz	<b>191,72</b>	230,06
<b>1295F-E SM SK3</b>	Edelstahl PVD-SM	SK3	PZ	1	Satz	<b>215,18</b>	258,22

**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/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
<b>SCHRAUBE ST6X60</b>	Stahl, 10.9	62 – 69	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X65</b>	Stahl, 10.9	67 – 74	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X70</b>	Stahl, 10.9	72 – 79	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X75</b>	Stahl, 10.9	77 – 84	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X80</b>	Stahl, 10.9	82 – 89	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X85</b>	Stahl, 10.9	87 – 94	1	Stück	<b>1,98</b>	2,38
<b>SCHRAUBE ST6X100</b>	Stahl, 10.9	102 – 109	1	Stück	<b>2,32</b>	2,78
<b>SCHRAUBE ST6X110</b>	Stahl, 10.9	112 – 119	1	Stück	<b>3,05</b>	3,66

**Schaubild - flächenbündiger Einbau**


Schaubild - flächenbündiger Einbau.

# 1295/02 - Schutzrosette

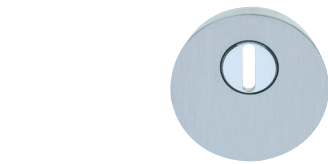
Edelstahl, mit Zylinder-Abdeckung, mit 1,5 mm starker Randabdeckung

PVD  
beschichtet

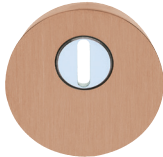
Rost  
frei

certifiziert

G  
GOLL



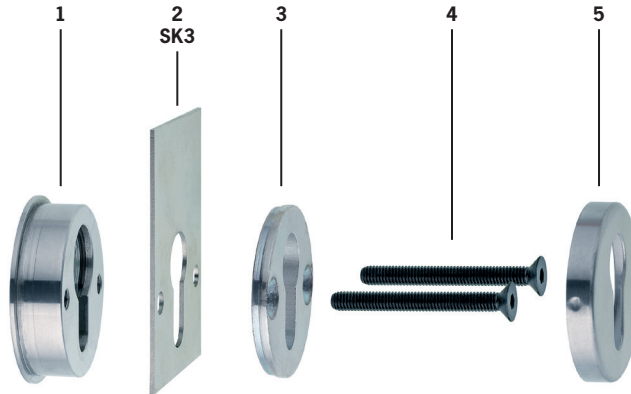
Edelstahl



Edelstahl PVD-KUP  
kupferfarben



Edelstahl PVD-SM  
schwarz matt



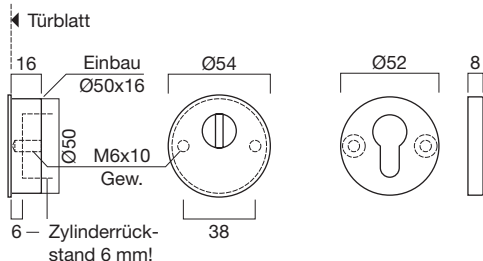
## Pos Schutz- Klasse Beschreibung

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 Bohrschutzplatte 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- Loch klasse ung	Satz/ Krt.	Bruttopreis/Satz o.Mwst. m.Mwst.
1295/02-ES	Edelstahl	ohne PZ	1	146,62 175,94
1295/02-ES SK3	Edelstahl	SK3 PZ	1	170,72 204,86
1295/02-KUP	Edelstahl PVD-KUP	ohne PZ	1	164,19 197,03
1295/02-KUP SK3	Edelstahl PVD-KUP	SK3 PZ	1	188,28 225,94
1295/02-SM	Edelstahl PVD-SM	ohne PZ	1	164,19 197,03
1295/02-SM SK3	Edelstahl PVD-SM	SK3 PZ	1	188,28 225,94

## 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.

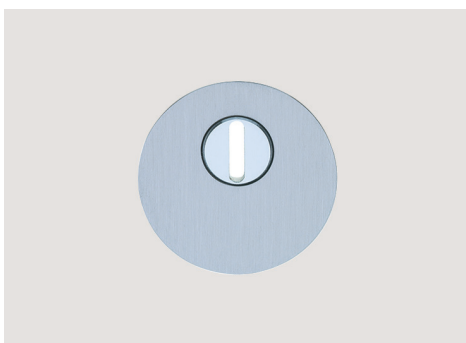
**Kernziehschutzrosette - Schlitz mit 5 mm:** Der Schlitz in der Kernziehschutzrosette ist serienmäßig 4 mm breit. Für breitere Schlüssel ist dieser auch mit 5 mm Schlitzbreite lieferbar.

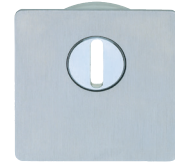
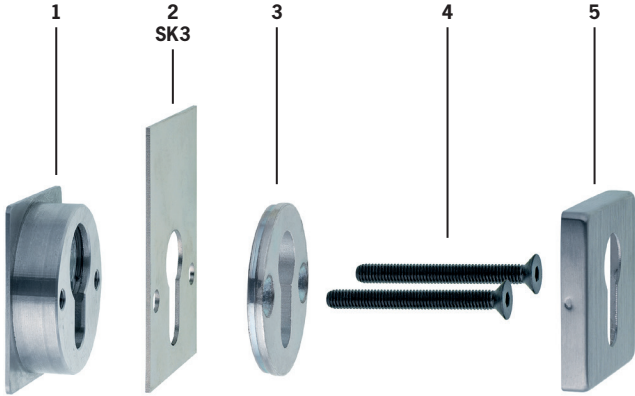
**Edelstahl PVD-SM - schwarz matt:** Passend zu RAL9005 schwarz matt.

## 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	1,98 2,38
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	69 – 73	1	Stück	1,98 2,38
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	74 – 78	1	Stück	1,98 2,38
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	79 – 83	1	Stück	1,98 2,38
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	84 – 88	1	Stück	1,98 2,38
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	99 - 103	1	Stück	2,32 2,78
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	109 - 113	1	Stück	3,05 3,66

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

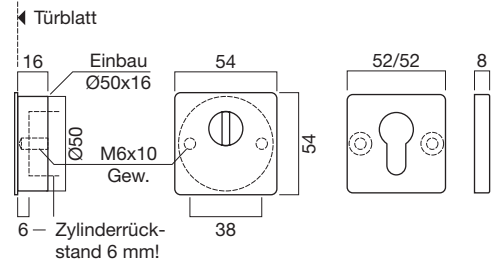




Edelstahl

**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	198,06	237,67
1295-E/02-ES SK3	Edelstahl		SK3	PZ	1	222,16	266,59
1295-E/02-SM	Edelstahl PVD-SM	•	ohne	PZ	1	257,99	309,59
1295-E/02-SM SK3	Edelstahl PVD-SM	•	SK3	PZ	1	272,51	327,01

**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	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X70	Stahl, 10.9	69 – 73	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X75	Stahl, 10.9	74 – 78	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X80	Stahl, 10.9	79 – 83	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X85	Stahl, 10.9	84 – 88	1	Stück	1,98	2,38
SCHRAUBE ST6X100	Stahl, 10.9	99 - 103	1	Stück	2,32	2,78
SCHRAUBE ST6X110	Stahl, 10.9	109 - 113	1	Stück	3,05	3,66

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





# 1295 - Schutzrosette

Messing, mit Zylinder-Abdeckung

PVD  
beschichtet



MASSIV  
MESSING



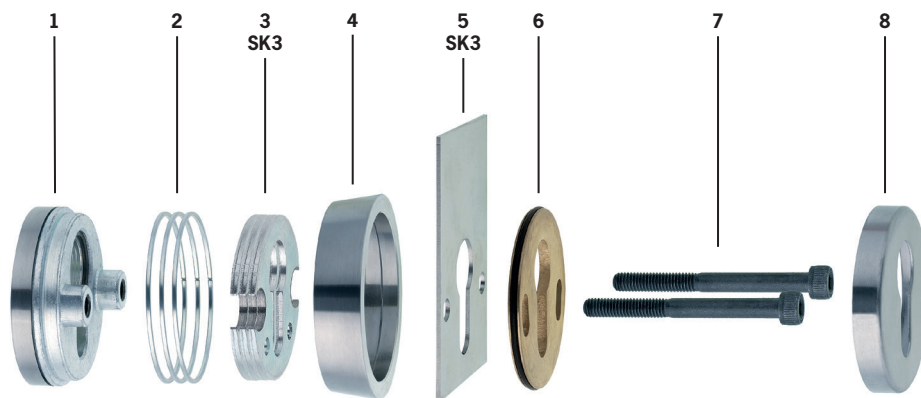
Messing - PVD beschichtet



verchromt



verchromt matt



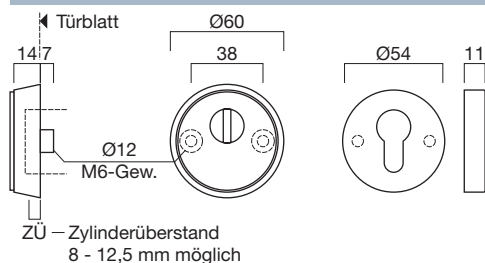
## Pos Schutz- Beschreibung klasse

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		Außenring 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		Satz/		Bruttopreis/Satz	
		klasse	ung	Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
1295 PVD	Messing - PVD	ohne	PZ	1	Satz	131,77	158,12
1295 PVD SK3	Messing - PVD	SK3	PZ	1	Satz	167,92	201,50
1295 CR	verchromt	ohne	PZ	1	Satz	113,24	135,89
1295 CR SK3	verchromt	SK3	PZ	1	Satz	149,39	179,27
1295 CO	verchromt matt	ohne	PZ	1	Satz	125,02	150,02
1295 CO SK3	verchromt matt	SK3	PZ	1	Satz	161,18	193,42

## Skizze

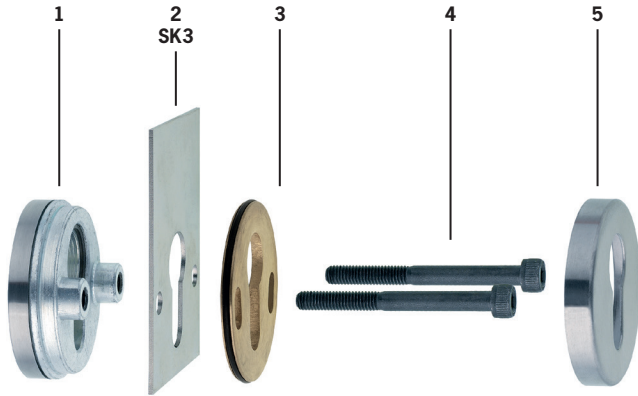


**Schutzklasse SK3:** Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

**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.

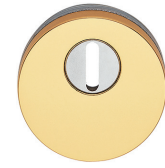
## SCHRAUBE ZY6 für 1295 aus Messing, Türstärke bei 8 mm Zylindervorstand

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke SCR	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ZY6X60	Stahl, 10.9	50 – 57	1	Stück	2,05	2,46
SCHRAUBE ZY6X65	Stahl, 10.9	55 – 62	1	Stück	2,05	2,46
SCHRAUBE ZY6X75	Stahl, 10.9	65 – 72	1	Stück	2,05	2,46
SCHRAUBE ZY6X80	Stahl, 10.9	70 – 77	1	Stück	2,05	2,46
SCHRAUBE ZY6X100	Stahl, 10.9	90 – 97	1	Stück	2,40	2,88



**Pos Schutz- Beschreibung**  
**klasse**

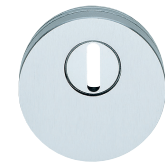
1		Außenkörper aus Stahl, Abdeckung aus Messing, mit Zylinderabdeckung, mit Zylinderkern-Ziehenschutz
2	SK3	Bohrschutzplatte 1295-BSP-01 – SK3 mit im Lieferumfang. Die Bohrerschutzplatte 1295-BSP-01 wird in den Türschlosskasten eingebaut
3		Montageplatte innen aus Messing massiv
4		Schrauben ZY6 – in Längen 60 und 65 mm mit im Lieferumfang – weitere Längen siehe unten
5		PZ-Abdeckrosette 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	125,69	150,83	
1295F PVD SK3	Messing - PVD	SK3	PZ	1	Satz	149,80	179,76	
1295F CR	verchromt	ohne	PZ	1	Satz	108,33	130,00	
1295F CR SK3	verchromt	SK3	PZ	1	Satz	132,44	158,93	
1295F CO	verchromt matt	ohne	PZ	1	Satz	119,59	143,51	
1295F CO SK3	verchromt matt	SK3	PZ	1	Satz	143,69	172,43	

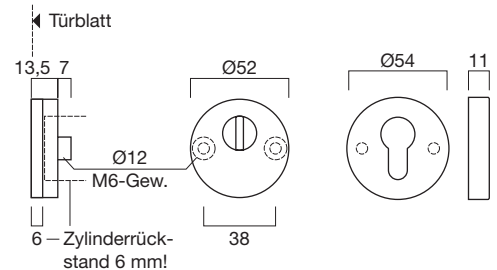
**Schutzklasse SK3:** Widerstandsklasse ES2 nach DIN18257 bzw. Einbruchschutzklasse 3 nach EN1906. Für geprüfte, einbruchhemmende Türen für Widerstandsklasse RC3 nach EN1627 geeignet.

**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.

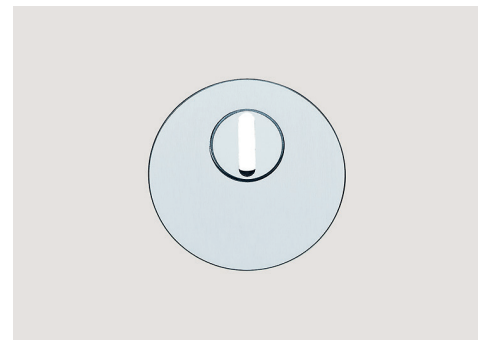
**SCHRAUBE ZY6 für 1295F aus Messing, Zylinder muss 6 mm zurückstehen**

Bestell-Nr.	Ausführung	Türstärke F	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	o.Mwst.	m.Mwst.
SCHRAUBE ZY6X60	Stahl, 10.9	64 – 71	1	Stück	2,05	2,46	
SCHRAUBE ZY6X65	Stahl, 10.9	69 – 76	1	Stück	2,05	2,46	
SCHRAUBE ZY6X75	Stahl, 10.9	79 – 86	1	Stück	2,05	2,46	
SCHRAUBE ZY6X80	Stahl, 10.9	84 – 91	1	Stück	2,05	2,46	

**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	33,65	40,38
1296/08-PZ-ES	Edelstahl	52	8	PZ	10	50	35,08	42,1
1296/10-PZ-ES	Edelstahl	52	10	PZ	10	50	36,48	43,78
1296/12-PZ-ES	Edelstahl	52	12	PZ	10	50	37,88	45,46
1296/06-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	6	PZ	10	50	48,4	58,08
1296/08-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	8	PZ	10	50	49,04	58,85
1296/10-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	10	PZ	10	50	50,65	60,78
1296/12-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	12	PZ	10	50	51,88	62,26
1296/06-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	6	PZ	10	50	48,4	58,08
1296/08-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	8	PZ	10	50	49,04	58,85
1296/10-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	10	PZ	10	50	50,65	60,78
1296/12-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	12	PZ	10	50	51,88	62,26

**Ausführung:** Edelstahl.

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

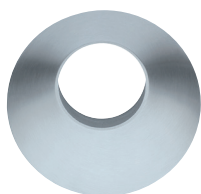
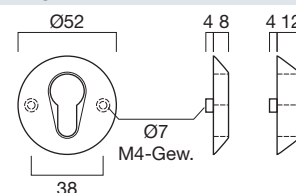
**Schrauben:** Serienmäßig mit M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

**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	35,08	42,1
1296/12-RZ-ES	Edelstahl	52	12	RZ	10	50	37,88	45,46
1296/08-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	8	RZ	10	50	49,04	58,85
1296/12-RZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	52	12	RZ	10	50	51,88	62,26
1296/08-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	8	RZ	10	50	49,04	58,85
1296/12-RZ-SM	Edelstahl PVD-SM	52	12	RZ	10	50	51,88	62,26

**Ausführung:** Edelstahl.

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

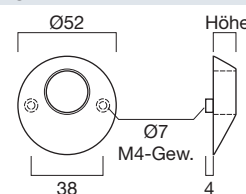
**Schrauben:** Serienmäßig mit M4x100 Schrauben mit Trennkerben.

**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 Loch mm	Loch ung	Stück/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/Stück o.Mwst.	m.Mwst.
SR300/16-PZ-ES	Edelstahl	•	16	PZ	1	10	46,88	56,26

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

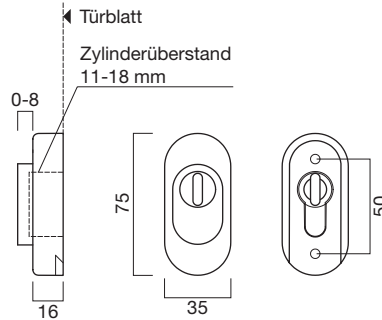
**Einbau:** Die Schutzrosette SR300 ist als Schieberosette ausgeführt und wird von außen am Türblatt befestigt. Ohne Befestigungsmaterial.

**Brandschutz:** Zugelassen an Feuerschutztüren nach DIN18273.



SR300/16-PZ-ES

### Skizze



### Ausführungen

Edelstahl



# SR100/110 - Schutzrosette

aus Edelstahl



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	14,27	17,12
SR100/08-PZ-ES	Edelstahl	8	PZ	10	50	35,63	42,76
SR100/02-PZ-KUP	Edelstahl PVD-KUP	2	PZ	10	50	22,49	26,99
SR100/02-PZ-SM	Edelstahl PVD-SM	2	PZ	10	50	22,49	26,99

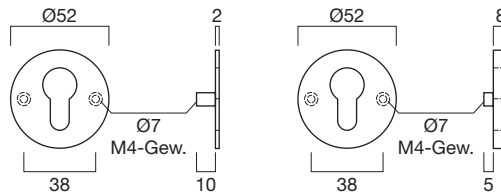
**Ausführung:** Außenrosette Edelstahl massiv. Innenrosette: Unterplatte Stahl verzinkt, Abdeckrosette Edelstahl massiv.

**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

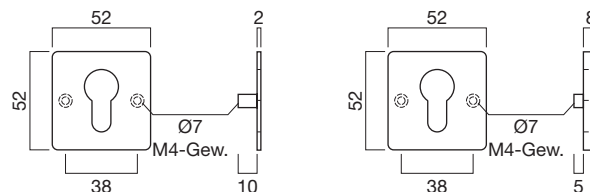
Bestell-Nr.	Ausführung	NEU	Höhe mm	Loch ung	Satz/ Krt.	Ü-Krt.	Bruttopreis/ Satz o.Mwst.	m.Mwst.
SR110/02-PZ-ES	Edelstahl		2	PZ	10	50	19,65	23,58
SR110/08-PZ-ES	Edelstahl		8	PZ	10	50	48,87	58,64
SR110/02-PZ-SM	Edelst. PVD-SM	•	2	PZ	10	50	30,95	37,14
SR110/08-PZ-SM	Edelst. PVD-SM	•	8	PZ	10	50	76,97	92,36

**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



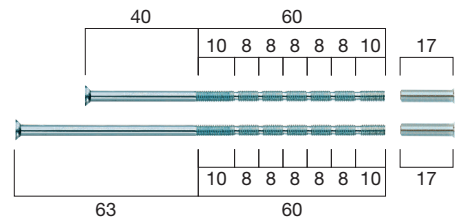
## Hülsenschraube HS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
<b>HS-M4X100</b>	Stahl verz.	M4x100	45 – 100	20	100	<b>2,36</b>	2,83
<b>HS-M4X123</b>	Stahl verz.	M4x123	70 – 120	20	100	<b>2,69</b>	3,23

Für Drücker-Drücker und Knopf-Drücker Verbindungen.

**HS-M4X100:** Für Türstärken von 45 - 100 mm

**HS-M4X123:** Für Türstärken von 70 - 120 mm



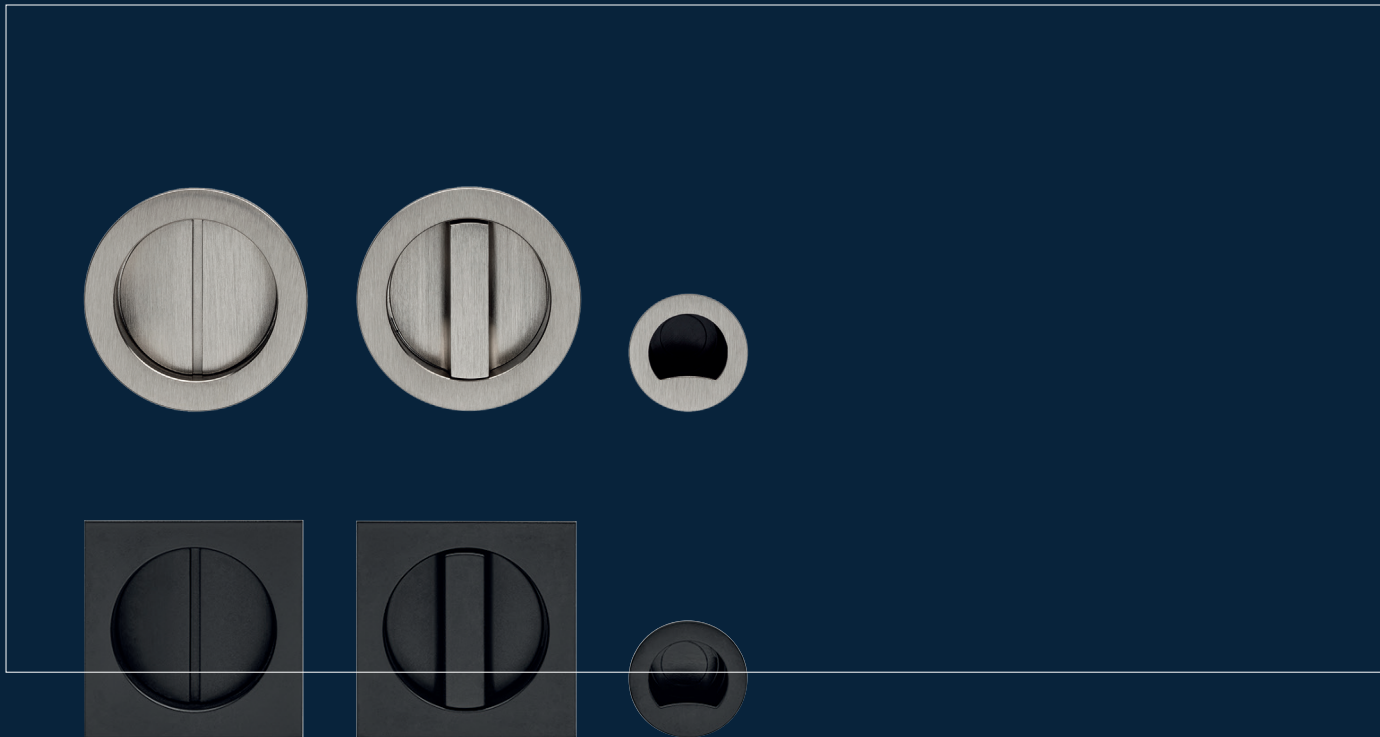
## Durchzugsschraube DS-M4

Bestell-Nr.	Ausführung	Abmess. Türstärke von bis		Stück/		Bruttopreis/Stück	
		mm		Krt.	Ü-Krt.	o.Mwst.	m.Mwst.
<b>DS-M4X050</b>	Stahl verz.	M4x050	37 – 54	20	100	<b>1,12</b>	1,34
<b>DS-M4X055</b>	Stahl verz.	M4x055	42 – 59	20	100	<b>1,12</b>	1,34
<b>DS-M4X065</b>	Stahl verz.	M4x065	52 – 69	20	100	<b>1,12</b>	1,34

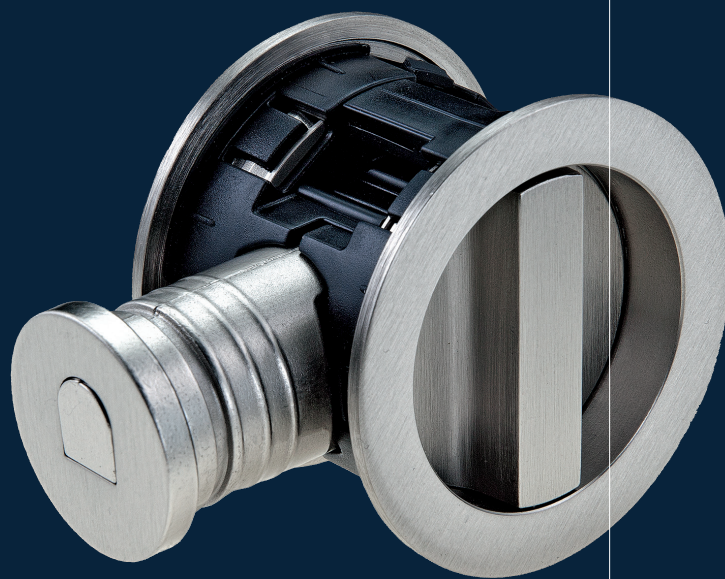


**Ausführung:** Stahl verzinkt.

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



# SCHIEBETÜR BESCHLAG-SET



STB100

# STB100 - Schiebetürbeschlag-Set

mit zylindrischem Hakenschluss und integrierten Griffmuscheln



STB100 - runde Ausführung



STB100 - eckige Ausführung



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

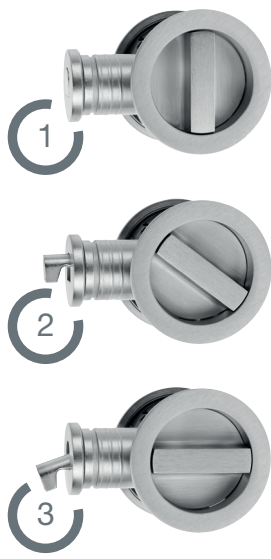
**Perfekte Schließung:** Das Schiebetürbeschlag-Set **STB100** ist mit einem zylindrischen Hakenschluss ausgestattet, das bei der Schließung gleichzeitig eine gleitende und drehende Bewegung ausführt. Damit wird eine perfekte Koppelung mit dem Schließblech ermöglicht.

**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

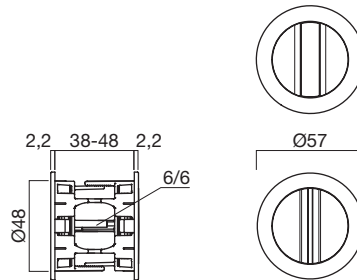
Bestell-Nr.	Ausführung	Satz/			Bruttopreis/Satz	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
STB100-NM	vernickelt matt	1	10	Satz	71,42	85,70
STB100-SM	schwarz matt	1	10	Satz	71,42	85,70

**Ausführung:** Massiv Messing bzw. Kunststoff.

### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Montageanleitung	140

### Skizze



## Schiebetürbeschlag-Set STB100-E, eckig

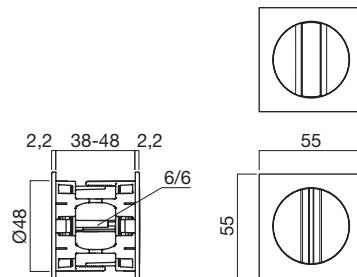
Bestell-Nr.	Ausführung	Satz/			Bruttopreis/Satz	
		Krt.	Ü-Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
STB100-E-NM	vernickelt matt	1	10	Satz	89,34	107,21
STB100-E-SM	schwarz matt	1	10	Satz	89,34	107,21

**Ausführung:** Messing bzw. Kunststoff.

### Zubehör / Technische Informationen

Siehe	ab Seite
Montageanleitung	140

### Skizze



vernickelt matt



schwarz matt



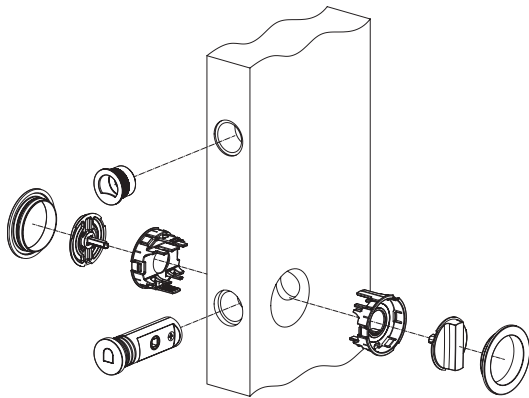


# Montageanleitung

für Schiebetürbeschlag STB100(-E)



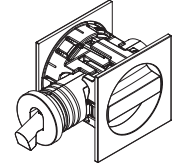
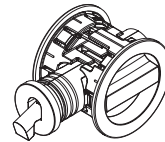
## Schiebetürbeschlag-Set STB100 mit zylindrischem Hakenschloss und integrierten Griffmuscheln



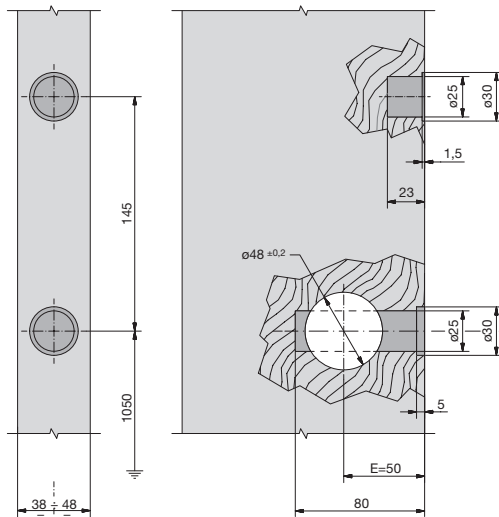
Die Montage des Schiebetürbeschlag-Sets STB100 kann werkzeuglos und ohne Schrauben oder Klebstoffe erfolgen. Dank eines in der Länge variablen 6 mm-Vierkantstifts und eines intelligenten Montagesystems eignet sich der Schiebetürbeschlag STB100 für Türstärken von 38 bis 48 mm.

STB100 - rund

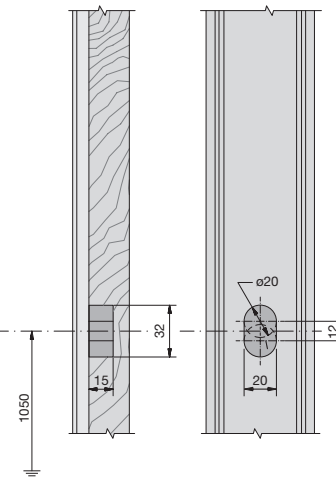
STB100-E - eckig



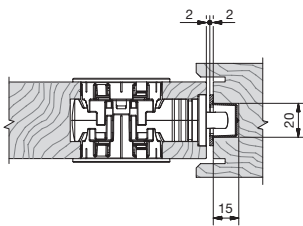
## Bohrbildschema für das Türblatt



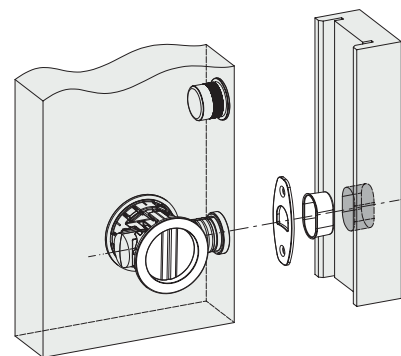
## Bohrbildschema für den Türrahmen



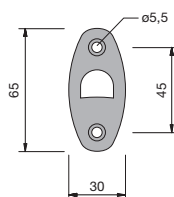
## Bohrbildschema für das Hakenschlossgehäuse



## Montageschema für das Hakenschlossgehäuse



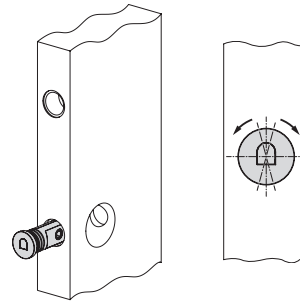
## Maße für die Abdeckung des Hakenschlossgehäuses



## 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  $180^\circ$  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

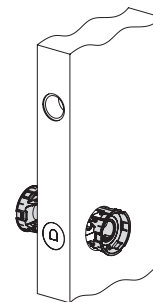
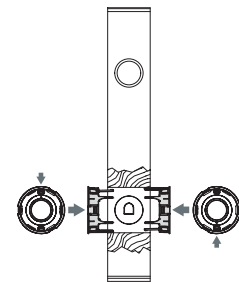
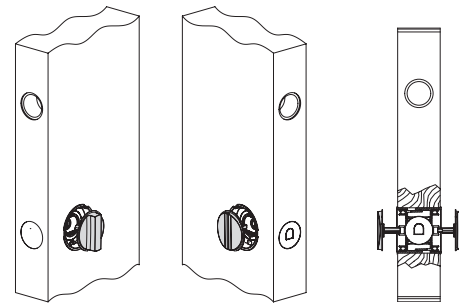


Abb. 3



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

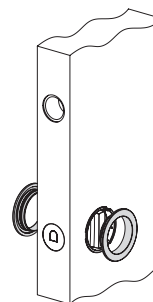
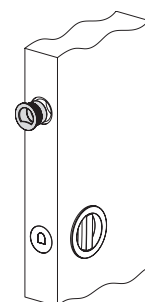


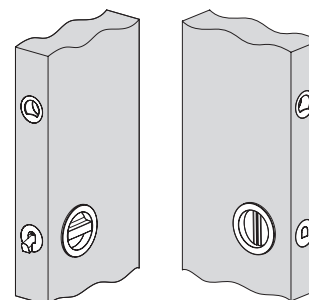
Abb. 6

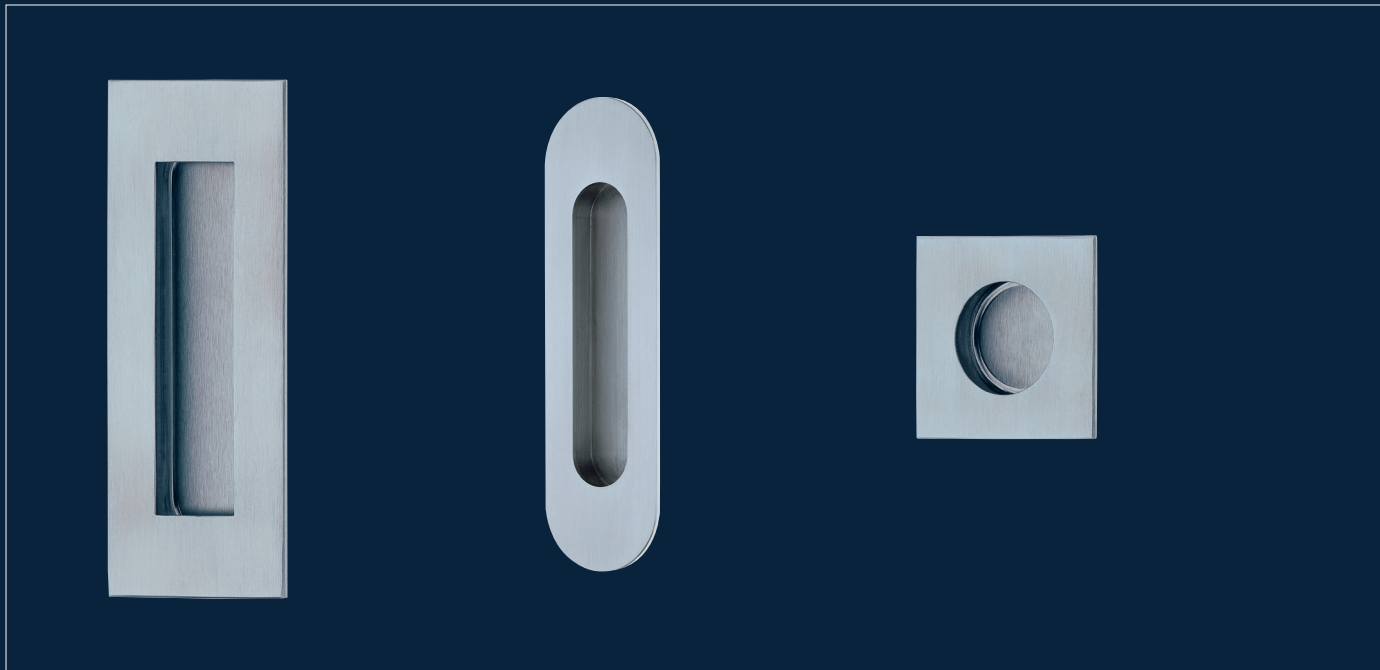


7. Setzen Sie die Griffmuschel in die dafür vorgesehene Bohrung ein (Abb. 6).

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	19,31	23,17
591/35-ES	Edelstahl	35	10	Stück	22,90	27,48
591/40-ES	Edelstahl	40	10	Stück	25,49	30,59
591/50-ES	Edelstahl	50	10	Stück	29,34	35,21

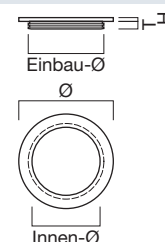
**Einsatz:** Durch die niedrige Einbautiefe von 4 mm ist die Schiebetürmuschel insbesondere für den beidseitigen Einbau in Glastüren geeignet.

**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

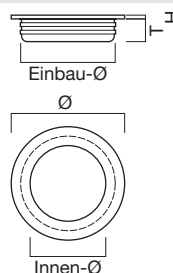
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
595/30-ES	Edelstahl	30	10	Stück	16,36	19,63
595/35-ES	Edelstahl	35	10	Stück	16,60	19,92
595/40-ES	Edelstahl	40	10	Stück	18,35	22,02
595/50-ES	Edelstahl	50	10	Stück	27,71	33,25
595/60-ES	Edelstahl	59	5	Stück	37,11	44,53
595/70-ES	Edelstahl	70	5	Stück	46,06	55,27

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

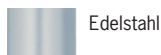
### Abmessungen

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



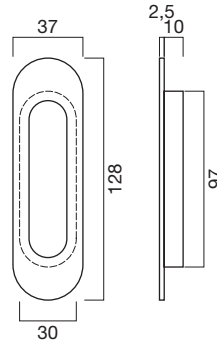
## Schiebetürmuschel 596

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
596/37-ES	Edelstahl	128	5	Stück	67,26	80,71

### Abmessungen

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

### Skizze



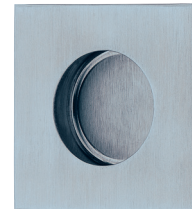
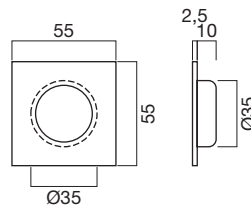
## Schiebetürmuschel 597/055

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
597/55-ES	Edelstahl	55	10	Stück	31,03	37,24

### Abmessungen

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

### Skizze



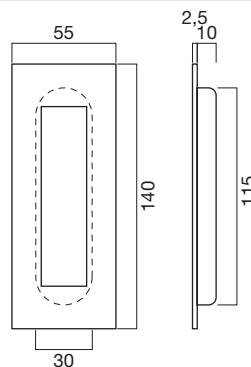
## Schiebetürmuschel 597/140

Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
597/140-ES	Edelstahl	140	5	Stück	47,56	57,07

### 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

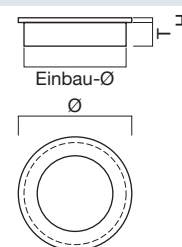
Bestell-Nr.	Ausführung	Ø mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
595/40-MPO	poliert	40	10	Stück	14,72	17,66
595/50-MPO	poliert	48,5	10	Stück	15,22	18,26
595/60-MPO	poliert	59	10	Stück	19,62	23,54
595/80-MPO	poliert	79	10	Stück	61,01	73,21
595/30-CG	verchromt	30	10	Stück	15,68	18,82
595/40-CG	verchromt	40	10	Stück	16,65	19,98
595/50-CG	verchromt	48,5	10	Stück	18,06	21,67
595/60-CG	verchromt	59	10	Stück	23,20	27,84
595/80-CG	verchromt	79	10	Stück	72,18	86,62
595/30-CM	verchromt matt	30	10	Stück	15,91	19,09
595/40-CM	verchromt matt	40	10	Stück	17,50	21,00
595/50-CM	verchromt matt	48,5	10	Stück	19,02	22,82
595/60-CM	verchromt matt	59	10	Stück	25,15	30,18
595/80-CM	verchromt matt	79	10	Stück	78,55	94,26
595/30-NM	vernickelt matt	30	10	Stück	14,27	17,12
595/40-NM	vernickelt matt	40	10	Stück	15,62	18,74
595/50-NM	vernickelt matt	48,5	10	Stück	17,04	20,45
595/60-NM	vernickelt matt	59	10	Stück	22,16	26,59
595/80-NM	vernickelt matt	79	10	Stück	65,96	79,15

**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	57,98	69,58

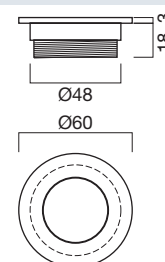
**Ausführung:** Massiv Messing.

**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

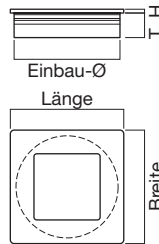
Bestell-Nr.	Ausführung	Länge mm	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
					o.Mwst.	m.Mwst.
597/40-NM	vernickelt matt	39	10	Stück	32,09	38,51
597/50-NM	vernickelt matt	52	10	Stück	41,00	49,20
597/60-NM	vernickelt matt	60	10	Stück	47,73	57,28

**Ausführung:** Massiv Messing. Die Ziermuschel 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	84,65	101,58

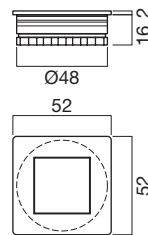
**Ausführung:** Massiv Messing.

**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	102,10	122,52

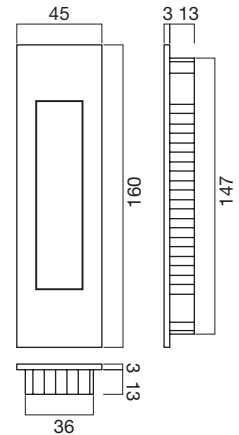
**Ausführung:** Massiv Messing.

**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

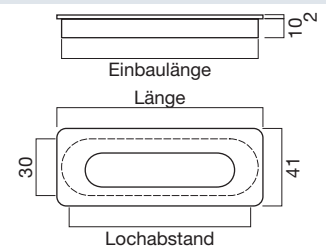


## Schiebetürmuschel 598

Bestell-Nr.	Ausführung	Lochabstand mm	Stück/		Bruttopreis/Stück	
			Krt.	Einheit	o.Mwst.	m.Mwst.
598/064-MPO	poliert	64	10	Stück	44,10	52,92
598/096-MPO	poliert	96	10	Stück	46,92	56,30
598/128-MPO	poliert	128	10	Stück	57,12	68,54
598/064-MPA	patiniert	64	10	Stück	44,10	52,92
598/096-MPA	patiniert	96	10	Stück	46,92	56,30
598/064-CG	verchromt	64	10	Stück	47,62	57,14
598/096-CG	verchromt	96	10	Stück	52,69	63,23
598/128-CG	verchromt	128	10	Stück	60,30	72,36
598/064-CM	verchromt matt	64	10	Stück	53,92	64,70
598/096-CM	verchromt matt	96	10	Stück	57,28	68,74
598/128-CM	verchromt matt	128	10	Stück	63,08	75,70
598/064-NM	vernickelt matt	64	10	Stück	46,32	55,58
598/096-NM	vernickelt matt	96	10	Stück	49,56	59,47
598/128-NM	vernickelt matt	128	10	Stück	59,98	71,98

**Ausführung:** Massiv Messing.

### Skizze



### Ausführungen



poliert



verchromt



patiniert

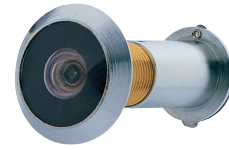


verchromt matt



vernickelt matt

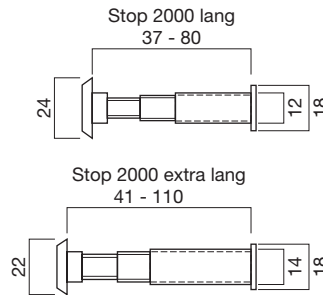
Türspion Stop 2000 lang								
Bestell-Nr.	Ausführung	Blickfeld		Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		o.Mwst.	m.Mwst.					
STOP 2000	verchromt	200°	37 - 80	20	Stück	39,05	46,86	



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	29,84	35,81	

Blickfeld 200°, mit Verdeckklappe.

### Skizze

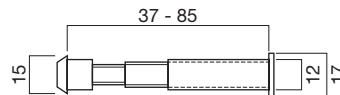


Türspion Cebe-Stop								
Bestell-Nr.	Ausführung	Blickfeld		Türstärke von bis	Stück/ Krt.	Einheit	Bruttopreis/Stück	
		o.Mwst.	m.Mwst.					
CEBE-STOP	verchromt	160°	37 - 85	20	Stück	18,00	21,60	



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 Hard ab einer Verpackungseinheit in EUR, sofern keine anderen Vereinbarungen bestehen.
2. Die Lieferungen erfolgen im Inland ab einem Netto-Fakturenwert von EUR 400,- 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 Bregenz. Zahlbar und klagbar in Bregenz.

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	598/064-CG	148
1295 CO SK3	130	30207580	102	598/064-CM	148
1295 CR	130	30207585	102	598/064-MPA	148
1295 CR SK3	130	30208510	102	598/064-MPO	148
1295 ES	124	30208580	102	598/064-NM	148
1295 ES SK3	124	30208585	102	598/096-CG	148
1295 KUP	124	30209510	102	598/096-CM	148
1295 KUP SK3	124	30209580	102	598/096-MPA	148
1295 PVD	130	30209585	102	598/096-MPO	148
1295 PVD SK3	130	30210510	102	598/096-NM	148
1295 SM	124	30210580	102	598/128-CG	148
1295 SM SK3	124	30210585	102	598/128-CM	148
1295/02-ES	128	30211510	102	598/128-MPO	148
1295/02-ES SK3	128	30211580	102	598/128-NM	148
1295/02-KUP	128	30211585	102	97009580	99
1295/02-KUP SK3	128	30212510	102	97009585	99
1295/02-SM	128	30212580	102	97011010	99
1295/02-SM SK3	128	30212585	102	97011080	99
1295-E ES	126	30213510	102	97011085	99
1295-E ES SK3	126	30213580	102	97012510	99
1295-E SM	126	30213585	102	97012580	99
1295-E SM SK3	126	591/30-ES	144	97012585	99
1295-E/02-ES	129	591/35-ES	144	97014010	99
1295-E/02-ES SK3	129	591/40-ES	144	97014080	99
1295-E/02-SM	129	591/50-ES	144	97014085	99
1295-E/02-SM SK3	129	595/30-CG	146	97015510	99
1295F CO	131	595/30-CM	146	97015580	99
1295F CO SK3	131	595/30-ES	144	97015585	99
1295F CR	131	595/30-NM	146	97017010	99
1295F CR SK3	131	595/35-ES	144	97017080	99
1295F ES	125	595/40-CG	146	97017085	99
1295F ES SK3	125	595/40-CM	146	97136410	101
1295F KUP	125	595/40-ES	144	97136485	101
1295F KUP SK3	125	595/40-MPO	146	97137510	101
1295F PVD	131	595/40-NM	146	97137585	101
1295F PVD SK3	131	595/50-CG	146	97138410	101
1295F SM	125	595/50-CM	146	97138485	101
1295F SM SK3	125	595/50-ES	144	97139410	101
1295F-E ES	127	595/50-MPO	146	97147510	101
1295F-E ES SK3	127	595/50-NM	146	97148010	101
1295F-E SM	127	595/60-CG	146	97411080	100
1295F-E SM SK3	127	595/60-CM	146	97411085	100
1296/06-PZ-ES	132	595/60-ES	144	97414010	100
1296/06-PZ-KUP	132	595/60-MPO	146	97414080	100
1296/06-PZ-SM	132	595/60-NM	146	97414085	100
1296/08-PZ-ES	132	595/70-ES	144	97417010	100
1296/08-PZ-KUP	132	595/80-CG	146	97417080	100
1296/08-PZ-SM	132	595/80-CM	146	97417085	100
1296/08-RZ-ES	132	595/80-MPO	146	98010010	120
1296/08-RZ-KUP	132	595/80-NM	146	98011010	120
1296/08-RZ-SM	132	595M/60-NM	146	98012510	120
1296/10-PZ-ES	132	596/37-ES	145	98017610	120
1296/10-PZ-KUP	132	597/140-ES	145	98019610	120
1296/10-PZ-SM	132	597/40-NM	147	98021610	120
1296/12-PZ-ES	132	597/50-NM	147	9891	103
1296/12-PZ-KUP	132	597/55-ES	145	9896	103
1296/12-PZ-SM	132	597/60-NM	147	9897	103
1296/12-RZ-ES	132	597M/160-NM	148	CEBE-STOP	149
1296/12-RZ-KUP	132	597M/50-NM	147	DK100/32-RT-OL-ES	13

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
DK100/36-RT-OL-ES	13	DR103-85-PZ-PVD	22	DR111-85-BB-ES	76
DK100/40-RT-OL-ES	13	DR103-85-PZ-SM	22	DR111-85-PZ-ES	76
DK100/50-RT-OL-ES	13	DR103-85-WC-ES	22	DR111-85-WC-ES	76
DK100-RT-32	104	DR103-85-WC-KUP	22	DR303-K4-10-PZ-ES	82
DK100-RT-36	104	DR103-85-WC-PVD	22	DR303-K4-80-PZ-ES	82
DK100-RT-40	104	DR103-85-WC-SM	22	DR303-K4-85-PZ-ES	82
DK100-RT-50	104	DR103-K4-10-PZ-ES	23	DR311-K4-10-PZ-ES	88
DK102/32-ES	13	DR103-K4-10-PZ-SM	23	DR311-K4-80-PZ-ES	88
DK102/36-ES	13	DR103-K4-85-BB-ES	23	DR311-K4-85-PZ-ES	88
DK102/40-ES	13	DR103-K4-85-BB-SM	23	DS-M4X050	103
DK102/50-ES	13	DR103-K4-85-PZ-ES	23	DS-M4X055	103
DK103/32-ES	27	DR103-K4-85-PZ-SM	23	DS-M4X065	103
DK103/32-KUP	27	DR103-K4-85-WC-ES	23	DS-M6X075	121
DK103/32-PVD	27	DR103-K4-85-WC-SM	23	DS-M6X080	121
DK103/32-SM	27	DR104-10-PZ-ES	32	DS-M6X085	121
DK103/36-ES	27	DR104-85-BB-ES	32	DS-M6X090	121
DK103/36-KUP	27	DR104-85-PZ-ES	32	DS-M6X095	121
DK103/36-PVD	27	DR104-85-WC-ES	32	DS-M6X100	121
DK103/36-S-ES	28	DR105-10-PZ-ES	38	DS-M6X110	121
DK103/36-SM	27	DR105-85-BB-ES	38	HB102-2/102-OL-ES	110
DK103/36-S-SM	28	DR105-85-PZ-ES	38	HB102-2/102-PZ-ES	110
DK103/40-ES	27	DR105-85-WC-ES	38	HB102-2/112-OL-ES	109
DK103/40-KUP	27	DR106-10-PZ-ES	44	HB102-2/164-OL-ES	108
DK103/40-PVD	27	DR106-85-BB-ES	44	HB102-2/164-PZ-ES	108
DK103/40-SM	27	DR106-85-PZ-ES	44	HB103-2/103-OL-ES	114
DK103/50-ES	27	DR106-85-WC-ES	44	HB103-2/103-OL-KUP	114
DK103/50-KUP	27	DR107-10-PZ-ES	50	HB103-2/103-OL-SM	114
DK103/50-PVD	27	DR107-85-BB-ES	50	HB103-2/103-PZ-ES	114
DK103/50-SM	27	DR107-85-PZ-ES	50	HB103-2/103-PZ-KUP	114
DK108/32-ES	58	DR107-85-WC-ES	50	HB103-2/103-PZ-SM	114
DK108/32-SM	58	DR108-10-PZ-ES	56	HB103-2/112-OL-ES	113
DK108/36-ES	58	DR108-10-PZ-SM	56	HB103-2/112-OL-KUP	113
DK108/36-SM	58	DR108-85-BB-ES	56	HB103-2/112-OL-SM	113
DK108/40-ES	58	DR108-85-BB-SM	56	HB103-2/164-OL-ES	112
DK108/40-SM	58	DR108-85-PZ-ES	56	HB103-2/164-OL-KUP	112
DK108/50-ES	58	DR108-85-PZ-SM	56	HB103-2/164-OL-SM	112
DK108/50-SM	58	DR108-85-WC-ES	56	HB103-2/164-PZ-ES	112
DK121/32-ES	47	DR108-85-WC-SM	56	HB103-2/164-PZ-KUP	112
DK121/36-ES	47	DR108-K4-10-PZ-ES	57	HB103-2/164-PZ-SM	112
DK121/40-ES	47	DR108-K4-10-PZ-SM	57	HB103AT/112-OL-ES	111
DK121/50-ES	47	DR108-K4-85-BB-ES	57	HB103AT/112-OL-KUP	115
DR101-10-PZ-ES	10	DR108-K4-85-BB-SM	57	HB103AT/112-OL-SM	115
DR101-85-BB-ES	10	DR108-K4-85-PZ-ES	57	HB103AT/164-OL-ES	111
DR101-85-PZ-ES	10	DR108-K4-85-PZ-SM	57	HB103AT/164-OL-KUP	115
DR101-85-WC-ES	10	DR108-K4-85-WC-ES	57	HB103AT/164-OL-SM	115
DR102-10-PZ-ES	16	DR108-K4-85-WC-SM	57	HB108-2/108-OL-ES	118
DR102-85-BB-ES	16	DR109-10-PZ-ES	64	HB108-2/108-OL-SM	118
DR102-85-PZ-ES	16	DR109-85-BB-ES	64	HB108-2/108-PZ-ES	118
DR102-85-WC-ES	16	DR109-85-PZ-ES	64	HB108-2/108-PZ-SM	118
DR103-10-PZ-ES	22	DR109-85-WC-ES	64	HB108-2/112-OL-ES	117
DR103-10-PZ-KUP	22	DR110-10-PZ-ES	70	HB108-2/112-OL-SM	117
DR103-10-PZ-PVD	22	DR110-10-PZ-PVD	70	HB108-2/164-OL-ES	116
DR103-10-PZ-SM	22	DR110-85-BB-ES	70	HB108-2/164-OL-SM	116
DR103-85-BB-ES	22	DR110-85-BB-PVD	70	HB108-2/164-PZ-ES	116
DR103-85-BB-KUP	22	DR110-85-PZ-ES	70	HB108-2/164-PZ-SM	116
DR103-85-BB-PVD	22	DR110-85-PZ-PVD	70	HB108AT/112-OL-ES	119
DR103-85-BB-SM	22	DR110-85-WC-ES	70	HB108AT/112-OL-SM	119
DR103-85-PZ-ES	22	DR110-85-WC-PVD	70	HB108AT/164-OL-ES	119
DR103-85-PZ-KUP	22	DR111-10-PZ-ES	76	HB108AT/164-OL-SM	119

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
HS-M4X100	103	RO110-WC-ES	60	WG102/201LI-10-PZ-ES	17
HS-M4X123	103	RO110-WC-ES 65	60	WG102/201LI-85-PZ-ES	17
HS-M5X075	121	RO110-WC-SM	60	WG102/201RE-10-PZ-ES	17
HS-M5X080	121	RO110-WC-SM 65	60	WG102/201RE-85-PZ-ES	17
HS-M5X085	121	RO300-OL-ES	98	WG102/202LI-10-PZ-ES	18
HS-M5X090	121	RO300-PZ-ES	98	WG102/202LI-85-PZ-ES	18
HS-M5X095	121	RO300-RZ-ES	98	WG102/202RE-10-PZ-ES	18
HS-M5X100	121	SCHRAUBE ST6X100	124	WG102/202RE-85-PZ-ES	18
HS-M5X110	121	SCHRAUBE ST6X110	124	WG102/203LI-10-PZ-ES	18
KN200-LI-ES	94	SCHRAUBE ST6X130	124	WG102/203LI-85-PZ-ES	18
KN200-RE-ES	94	SCHRAUBE ST6X60	125	WG102/203RE-10-PZ-ES	18
KN200ST	104	SCHRAUBE ST6X65	125	WG102/203RE-85-PZ-ES	18
KN201ST-ES	94	SCHRAUBE ST6X70	125	WG102/204LI-10-PZ-ES	18
KN201ST-KUP	94	SCHRAUBE ST6X75	124	WG102/204LI-85-PZ-ES	18
KN201ST-SM	94	SCHRAUBE ST6X80	124	WG102/204RE-10-PZ-ES	18
KN202ST-LI-ES	95	SCHRAUBE ST6X85	124	WG102/204RE-85-PZ-ES	18
KN202ST-RE-ES	95	SCHRAUBE ZY6X100	130	WG103/200LI-10-PZ-ES	24
KN203ST-ES	95	SCHRAUBE ZY6X60	130	WG103/200LI-85-PZ-ES	24
KN203ST-KUP	95	SCHRAUBE ZY6X65	130	WG103/200RE-10-PZ-ES	24
KN203ST-PVD	95	SCHRAUBE ZY6X75	130	WG103/200RE-85-PZ-ES	24
KN203ST-SM	95	SCHRAUBE ZY6X80	130	WG103/201LI-10-PZ-ES	24
KN204ST-ES	95	SR100/02-PZ-ES	134	WG103/201LI-10-PZ-KU	24
KN204ST-KUP	95	SR100/02-PZ-KUP	134	WG103/201LI-10-PZ-SM	24
KN204ST-PVD	95	SR100/02-PZ-SM	134	WG103/201LI-85-PZ-ES	24
KN204ST-SM	95	SR100/08-PZ-ES	134	WG103/201LI-85-PZ-KU	24
KN301ST-ES	94	SR110/02-PZ-ES	134	WG103/201LI-85-PZ-SM	24
RO100-BB-ES	96	SR110/02-PZ-SM	134	WG103/201RE-10-PZ-ES	24
RO100-BB-KUP	96	SR110/08-PZ-ES	134	WG103/201RE-10-PZ-KU	24
RO100-BB-PVD	96	SR110/08-PZ-SM	134	WG103/201RE-10-PZ-SM	24
RO100-BB-SM	96	SR300/16-PZ-ES	133	WG103/201RE-85-PZ-ES	24
RO100-OL-ES	97	STB100-E-NM	139	WG103/201RE-85-PZ-KU	24
RO100-OL-KUP	97	STB100-E-SM	139	WG103/201RE-85-PZ-SM	24
RO100-OL-PVD	97	STB100-NM	139	WG103/202LI-10-PZ-ES	25
RO100-OL-SM	97	STB100-SM	139	WG103/202LI-85-PZ-ES	25
RO100-PZ-ES	96	STOP 2000	149	WG103/202RE-10-PZ-ES	25
RO100-PZ-KUP	96	WG101/200LI-10-PZ-ES	11	WG103/202RE-85-PZ-ES	25
RO100-PZ-PVD	96	WG101/200LI-85-PZ-ES	11	WG103/203LI-10-PZ-ES	25
RO100-PZ-SM	96	WG101/200RE-10-PZ-ES	11	WG103/203LI-10-PZ-KU	25
RO100-RZ-ES	96	WG101/200RE-85-PZ-ES	11	WG103/203LI-10-PZ-SM	25
RO100-RZ-KUP	96	WG101/201LI-10-PZ-ES	11	WG103/203LI-85-PZ-ES	25
RO100-RZ-PVD	96	WG101/201LI-85-PZ-ES	11	WG103/203LI-85-PZ-KU	25
RO100-RZ-SM	96	WG101/201RE-10-PZ-ES	11	WG103/203LI-85-PZ-SM	25
RO100-WC-AT-OS-ES	97	WG101/201RE-85-PZ-ES	11	WG103/203RE-10-PZ-ES	25
RO100-WC-ES	97	WG101/202LI-10-PZ-ES	12	WG103/203RE-10-PZ-KU	25
RO100-WC-ES 65	97	WG101/202LI-85-PZ-ES	12	WG103/203RE-10-PZ-SM	25
RO100-WC-KUP	97	WG101/202RE-10-PZ-ES	12	WG103/203RE-85-PZ-ES	25
RO100-WC-KUP 65	97	WG101/202RE-85-PZ-ES	12	WG103/203RE-85-PZ-KU	25
RO100-WC-PVD	97	WG101/203LI-10-PZ-ES	12	WG103/203RE-85-PZ-SM	25
RO100-WC-PVD 65	97	WG101/203LI-85-PZ-ES	12	WG103/204LI-10-PZ-ES	26
RO100-WC-SM	97	WG101/203RE-10-PZ-ES	12	WG103/204LI-10-PZ-KU	26
RO100-WC-SM 65	97	WG101/203RE-85-PZ-ES	12	WG103/204LI-10-PZ-SM	26
RO110-BB-ES	59	WG101/204LI-10-PZ-ES	12	WG103/204LI-85-PZ-ES	26
RO110-BB-SM	59	WG101/204LI-85-PZ-ES	12	WG103/204LI-85-PZ-KU	26
RO110-OL-ES	59	WG101/204RE-10-PZ-ES	12	WG103/204LI-85-PZ-SM	26
RO110-OL-SM	59	WG101/204RE-85-PZ-ES	12	WG103/204RE-10-PZ-ES	26
RO110-PZ-ES	59	WG102/200LI-10-PZ-ES	17	WG103/204RE-10-PZ-KU	26
RO110-PZ-SM	59	WG102/200LI-85-PZ-ES	17	WG103/204RE-10-PZ-SM	26
RO110-RZ-ES	59	WG102/200RE-10-PZ-ES	17	WG103/204RE-85-PZ-ES	26
RO110-RZ-SM	59	WG102/200RE-85-PZ-ES	17	WG103/204RE-85-PZ-KU	26

	(ab) Seite		(ab) Seite		(ab) Seite
WG103/204RE-85-PZ-SM	26	WG106/204RE-10-PZ-ES	46	WG110/204LI-85-PZ-ES	72
WG104/200LI-10-PZ-ES	33	WG106/204RE-85-PZ-ES	46	WG110/204RE-10-PZ-ES	72
WG104/200LI-85-PZ-ES	33	WG107/200LI-10-PZ-ES	51	WG110/204RE-85-PZ-ES	72
WG104/200RE-10-PZ-ES	33	WG107/200LI-85-PZ-ES	51	WG111/200LI-10-PZ-ES	77
WG104/200RE-85-PZ-ES	33	WG107/200RE-10-PZ-ES	51	WG111/200LI-85-PZ-ES	77
WG104/201LI-10-PZ-ES	33	WG107/200RE-85-PZ-ES	51	WG111/200RE-10-PZ-ES	77
WG104/201LI-85-PZ-ES	33	WG107/201LI-10-PZ-ES	51	WG111/200RE-85-PZ-ES	77
WG104/201RE-10-PZ-ES	33	WG107/201LI-85-PZ-ES	51	WG111/201LI-10-PZ-ES	77
WG104/201RE-85-PZ-ES	33	WG107/201RE-10-PZ-ES	51	WG111/201LI-85-PZ-ES	77
WG104/202LI-10-PZ-ES	34	WG107/201RE-85-PZ-ES	51	WG111/201RE-10-PZ-ES	77
WG104/202LI-85-PZ-ES	34	WG107/202LI-10-PZ-ES	52	WG111/201RE-85-PZ-ES	77
WG104/202RE-10-PZ-ES	34	WG107/202LI-85-PZ-ES	52	WG111/202LI-10-PZ-ES	78
WG104/202RE-85-PZ-ES	34	WG107/202RE-10-PZ-ES	52	WG111/202LI-85-PZ-ES	78
WG104/203LI-10-PZ-ES	34	WG107/202RE-85-PZ-ES	52	WG111/202RE-10-PZ-ES	78
WG104/203LI-85-PZ-ES	34	WG107/203LI-10-PZ-ES	52	WG111/202RE-85-PZ-ES	78
WG104/203RE-10-PZ-ES	34	WG107/203LI-85-PZ-ES	52	WG111/203LI-10-PZ-ES	78
WG104/203RE-85-PZ-ES	34	WG107/203RE-10-PZ-ES	52	WG111/203LI-85-PZ-ES	78
WG104/204LI-10-PZ-ES	34	WG107/203RE-85-PZ-ES	52	WG111/203RE-10-PZ-ES	78
WG104/204LI-85-PZ-ES	34	WG107/204LI-10-PZ-ES	52	WG111/203RE-85-PZ-ES	78
WG104/204RE-10-PZ-ES	34	WG107/204LI-85-PZ-ES	52	WG111/204LI-10-PZ-ES	78
WG104/204RE-85-PZ-ES	34	WG107/204RE-10-PZ-ES	52	WG111/204LI-85-PZ-ES	78
WG105/200LI-10-PZ-ES	39	WG107/204RE-85-PZ-ES	52	WG111/204RE-10-PZ-ES	78
WG105/200LI-85-PZ-ES	39	WG109/200LI-10-PZ-ES	65	WG111/204RE-85-PZ-ES	78
WG105/200RE-10-PZ-ES	39	WG109/200LI-85-PZ-ES	65	WG303/301LI-10-PZ-ES	83
WG105/200RE-85-PZ-ES	39	WG109/200RE-10-PZ-ES	65	WG303/301LI-80-PZ-ES	83
WG105/201LI-10-PZ-ES	39	WG109/200RE-85-PZ-ES	65	WG303/301LI-85-PZ-ES	83
WG105/201LI-85-PZ-ES	39	WG109/201LI-10-PZ-ES	65	WG303/301RE-10-PZ-ES	83
WG105/201RE-10-PZ-ES	39	WG109/201LI-85-PZ-ES	65	WG303/301RE-80-PZ-ES	83
WG105/201RE-85-PZ-ES	39	WG109/201RE-10-PZ-ES	65	WG303/301RE-85-PZ-ES	83
WG105/202LI-10-PZ-ES	40	WG109/201RE-85-PZ-ES	65	WG311/301LI-10-PZ-ES	89
WG105/202LI-85-PZ-ES	40	WG109/202LI-10-PZ-ES	66	WG311/301LI-80-PZ-ES	89
WG105/202RE-10-PZ-ES	40	WG109/202LI-85-PZ-ES	66	WG311/301LI-85-PZ-ES	89
WG105/202RE-85-PZ-ES	40	WG109/202RE-10-PZ-ES	66	WG311/301RE-10-PZ-ES	89
WG105/203LI-10-PZ-ES	40	WG109/202RE-85-PZ-ES	66	WG311/301RE-80-PZ-ES	89
WG105/203LI-85-PZ-ES	40	WG109/203LI-10-PZ-ES	66	WG311/301RE-85-PZ-ES	89
WG105/203RE-10-PZ-ES	40	WG109/203LI-85-PZ-ES	66		
WG105/203RE-85-PZ-ES	40	WG109/203RE-10-PZ-ES	66		
WG105/204LI-10-PZ-ES	40	WG109/203RE-85-PZ-ES	66		
WG105/204LI-85-PZ-ES	40	WG109/204LI-10-PZ-ES	66		
WG105/204RE-10-PZ-ES	40	WG109/204LI-85-PZ-ES	66		
WG105/204RE-85-PZ-ES	40	WG109/204RE-10-PZ-ES	66		
WG106/200LI-10-PZ-ES	45	WG109/204RE-85-PZ-ES	66		
WG106/200LI-85-PZ-ES	45	WG110/200LI-10-PZ-ES	71		
WG106/200RE-10-PZ-ES	45	WG110/200LI-85-PZ-ES	71		
WG106/200RE-85-PZ-ES	45	WG110/200RE-10-PZ-ES	71		
WG106/201LI-10-PZ-ES	45	WG110/200RE-85-PZ-ES	71		
WG106/201LI-85-PZ-ES	45	WG110/201LI-10-PZ-ES	71		
WG106/201RE-10-PZ-ES	45	WG110/201LI-85-PZ-ES	71		
WG106/201RE-85-PZ-ES	45	WG110/201RE-10-PZ-ES	71		
WG106/202LI-10-PZ-ES	46	WG110/201RE-85-PZ-ES	71		
WG106/202LI-85-PZ-ES	46	WG110/202LI-10-PZ-ES	72		
WG106/202RE-10-PZ-ES	46	WG110/202LI-85-PZ-ES	72		
WG106/202RE-85-PZ-ES	46	WG110/202RE-10-PZ-ES	72		
WG106/203LI-10-PZ-ES	46	WG110/202RE-85-PZ-ES	72		
WG106/203LI-85-PZ-ES	46	WG110/203LI-10-PZ-ES	72		
WG106/203RE-10-PZ-ES	46	WG110/203LI-85-PZ-ES	72		
WG106/203RE-85-PZ-ES	46	WG110/203RE-10-PZ-ES	72		
WG106/204LI-10-PZ-ES	46	WG110/203RE-85-PZ-ES	72		
WG106/204LI-85-PZ-ES	46	WG110/204LI-10-PZ-ES	72		







Wir geben Halt.



[www.helmutgoll.com](http://www.helmutgoll.com)

---



Preiskatalog Web



**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](mailto:vertrieb-at@helmutgoll.com)  
 Internet [www.helmutgoll.com](http://www.helmutgoll.com)

Weitere Niederlassungen:



**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](mailto:vertrieb-de@helmutgoll.com)  
 Internet [www.helmutgoll.com](http://www.helmutgoll.com)



**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](mailto:vertrieb-ch@helmutgoll.com)  
 Internet [www.helmutgoll.com](http://www.helmutgoll.com)

Ihr Fachhändler: