



# FENSTERBESCHLÄGE

- » Verdeckt liegende Fensterverschlüsse
- » Aufliegende Fensterverschlüsse
- » Fenstergriffe
- » Fensterscheren und Stellstangen
- » Fensterbänder
- » Sonstige Fensterbeschläge



**Bereits seit 1993 widmet sich unser mittelständisches Unternehmen, die GSG Baubeschläge GmbH, der Metallverarbeitung. Damit führen wir hier in Elsterwerda, im Süden Brandenburgs, eine über 100-jährige Tradition fort.**



### **Vielseitigkeit, Flexibilität, Qualität**

Traditionelle und moderne Beschläge für Türen, Fenster und Tore sowie historische Beschläge für denkmalgeschützte Gebäude stehen im Mittelpunkt unseres Angebotes. Darüber hinaus konstruieren und produzieren wir Beschläge, Verschlüsse und Stanzteile für die Automobilindustrie und ihre Zulieferer. Mit einem breitgefächerten Produktspektrum und unserem hohen Qualitätsanspruch konnten wir zahlreiche deutsche und internationale Unternehmen aus Fachhandel und Industrie als Kunden gewinnen. GSG-Produkte sind unter anderem in den USA, Großbritannien und den Niederlanden gefragt.



### **Hohe Verfügbarkeit, auch bei Sonderwünschen**

Zu diesem Erfolg tragen auch die kurzen Lieferzeiten für Standardprogramme bei, die wir durch den Einsatz moderner Fertigungs- und Montagetechnologien und garantierte Mindestlagerbestände sichern. Ebenso können wir Einzel- und Sonderanfertigungen in kurzer Zeit - in enger Abstimmung mit unseren Kunden - entwickeln und fertigen. Für die Fahrzeugindustrie zählen dazu zum Beispiel Sonderbeschläge aus Aluminium und Stahl und für den Apparatebau Beschläge aus Edelstahl.

### **Eigene Konstruktion und Entwicklung**

Unsere Konstruktions- und Entwicklungsabteilung gestaltet einerseits eigene Produkte und entwickelt andererseits Fertigungsprozesse für Kunden. Möglich ist dabei die Produktionsprozesssteuerung nach der Kanban-Methode. Im Bereich der professionellen Serviceleistungen – wie der Wartung und Reparatur kundeneigener Werkzeuge – kommt unser hauseigener Werkzeugbau zum Einsatz.



### **Zertifizierte Prozesse**

Im Rahmen der in unserem QM-System definierten Prozesse stellen wir sicher, dass die Anforderungen und Wünsche unserer Kunden ermittelt und geprüft, unsere Kunden umfassend beraten und ihre Bedürfnisse in Produkte von höchstmöglicher Qualität und Wirtschaftlichkeit umgesetzt werden. Dies beinhaltet auch ein Verfahren zur kontinuierlichen Verbesserung der Kundenzufriedenheit. Unser Qualitätsmanagement ist nach DIN EN ISO 9001 und ISO TS 16949 zertifiziert.

### **Ausbildungs- und Schulungsangebot**

Die GSG Baubeschläge GmbH ist ein durch die IHK Cottbus anerkannter technischer und kaufmännischer Ausbildungsbetrieb. Unseren Kunden bieten wir kostenfreie Schulungen zur Wartung und Handhabung unserer Produkte.



### **Soziale Verantwortung und Umweltschutz**

Unser Handeln orientiert sich eng am Konzept der Corporate Social Responsibility (CSR). So kümmern wir uns zum Beispiel um die langfristige Sicherung von Arbeitsplätzen in unserem Unternehmen und unterstützen soziale Projekte auf lokaler Ebene. Und natürlich setzen wir bei der Herstellung und Verarbeitung unserer Produkte konsequent auf Nachhaltigkeit.

Wenn Sie Interesse an unseren Leistungen, Fragen dazu oder ein spezielles Anliegen haben, sprechen Sie uns bitte an. Unsere Vertriebsmitarbeiter und die Leiter der Fachabteilungen beraten Sie gerne.




Herzlich,  
Ihr Michael Schulze

<b>Über uns</b> .....	Seite 02
<b>Inhalt</b> .....	Seite 03
<b>01. VERDECKT LIEGENDE FENSTERVERSCHLÜSSE</b> .....	Seite 04 - 29
Übersicht über verdeckt liegende Fensterverschlüsse .....	Seite 05
01. A. Kantengetriebe .....	Seite 06 - 18
01. B. Einlaßkantengetriebe .....	Seite 19
01. C. Einsteckgetriebe .....	Seite 20 - 23
01. D. Einlaßgetriebe .....	Seite 24 - 25
01. E. Schlagleistengetriebe .....	Seite 26
01. F. Einsteckeinreißer .....	Seite 27 - 29
<b>02. AUFLIEGENDE FENSTERVERSCHLÜSSE</b> .....	Seite 30 - 58
Übersicht über aufliegende Fensterverschlüsse .....	Seite 31
02. A. Aufliegende Fenstergetriebe .....	Seite 32 - 47
02. B. Fensterkrücken und Oliveneinreißer .....	Seite 48 - 55
02. C. Schnäpper, Vorreißer, Fensterruder, Ankettel .....	Seite 56 - 58
<b>03. FENSTERGRIFFE</b> .....	Seite 59 - 61
Halb- und Volloliven .....	Seite 60
Zubehör für Fenstergriffe .....	Seite 61
<b>04. FENSTERSCHEREN UND STELLSTANGEN</b> .....	Seite 62 - 65
<b>05. FENSTERBÄNDER</b> .....	Seite 66 - 75
Übersicht über Fensterbänder .....	Seite 67
05. A. Einstemmbänder .....	Seite 68 - 70
05. B. Einbohrbänder .....	Seite 71
Bohrlehre für Einbohrbänder .....	Seite 72
05. C. Winkelbänder, Mittelband, Einbohrangel .....	Seite 73
05. D. Einstemm-Aufschraubband, Aufschraubbänder, Dresdner Hängeband .....	Seite 74
05. E. Kupplungssystem für Verbundfenster .....	Seite 75
<b>06. SONSTIGE FENSTERBESCHLÄGE</b> .....	Seite 76 - 78
AGB .....	Seite 79
Weitere Produktkataloge .....	Seite 80

# 01 **GSG-VERDECKT LIEGENDE FENSTERVERSCHLÜSSE**



- » **Kantengetriebe**
- » **Einlaßkantengetriebe**
- » **Einsteckgetriebe**
- » **Einlaßgetriebe**
- » **Schlagleistengetriebe**
- » **Einsteckeinreiber**



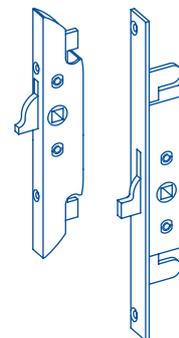
## Übersicht über verdeckt liegende Fensterverschlüsse



**Kantengeriebe**



**Einlaßkantengeriebe**



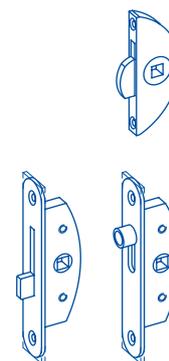
**Einsteckgeriebe**



**Einlaßgeriebe**

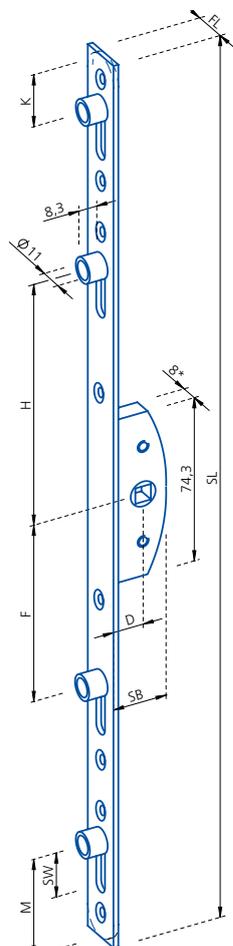


**Schlagleistengetriebe**



**Einsteckeinreiber**

## Bestellhinweise für Kantengetriebe



## Technische Maßangaben

Artikelbezeichnung	D	FL	SB	SW
Kantengetriebe No. 50/3/16	17	16	28	19
Kantengetriebe No. 50R/3/16	17	16	28	19
Kantengetriebe No. 50/3/20	17	20	28	19
Kantengetriebe No. 50R/3/20	17	20	28	19
Kantengetriebe No. 60/3/16	13	16	25	14
Kantengetriebe No. 60R/3/16	13	16	25	14
Kantengetriebe No. 60/3/20	13	20	25	14
Kantengetriebe No. 60R/3/20	13	20	25	14
Kantengetriebe No. 65/3/16	20	16	32	19
Kantengetriebe No. 65R/3/16	20	16	32	19
Kantengetriebe No. 65/3/20	20	20	32	19
Kantengetriebe No. 65R/3/20	20	20	32	19
Kantengetriebe No. 70/3/16	25	16	37	19
Kantengetriebe No. 70R/3/16	25	16	37	19
Kantengetriebe No. 70/3/20	25	20	37	19
Kantengetriebe No. 70R/3/20	25	20	37	19
Kantengetriebe No. 72/3/16	30	16	42	19
Kantengetriebe No. 72R/3/16	30	16	42	19
Kantengetriebe No. 72/3/20	30	20	42	19
Kantengetriebe No. 72R/3/20	30	20	42	19
Kantengetriebe No. 75/3/16	35	16	47	19
Kantengetriebe No. 75R/3/16	35	16	47	19
Kantengetriebe No. 75/3/20	35	20	47	19
Kantengetriebe No. 75R/3/20	35	20	47	19
Kantengetriebe No. 77/3/16	40	16	52	19
Kantengetriebe No. 77R/3/16	40	16	52	19
Kantengetriebe No. 77/3/20	40	20	52	19
Kantengetriebe No. 77R/3/20	40	20	52	19
Kantengetriebe No. 80/3/16	45	16	57	19
Kantengetriebe No. 80R/3/16	45	16	57	19
Kantengetriebe No. 80/3/20	45	20	57	19
Kantengetriebe No. 80R/3/20	45	20	57	19
Kantengetriebe No. 82/3/16	50	16	62	19
Kantengetriebe No. 82R/3/16	50	16	62	19
Kantengetriebe No. 82/3/20	50	20	62	19
Kantengetriebe No. 82R/3/20	50	20	62	19

SL	K	H	M	F	SZ
400 - 900	55	-	73	-	2
1000 - 1900	55	130	73	-	3
2000	55	320	73	300	4

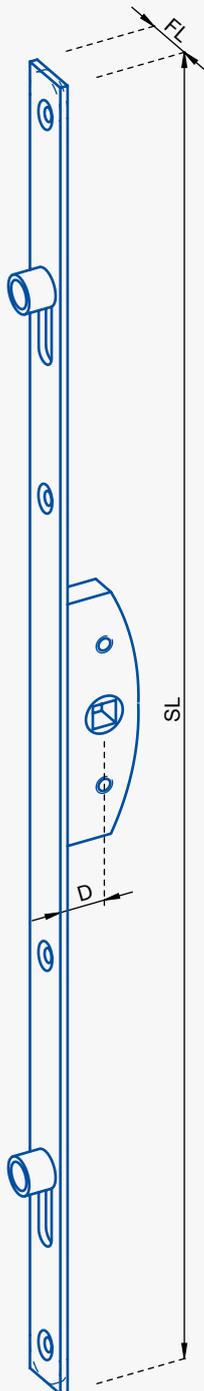
Für Sonderanfertigungen verwenden Sie bitte das Maßblatt auf Seite 17!

**Alle in diesem Katalog enthaltenen Maße in mm!**  
Technische Änderungen vorbehalten

### Legende:

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- SB = Schlosskastenbreite
- SW = Schließweg (Hub)
- SL = Stulplänge
- K = Entfernung oberer Schließzapfen bis Stulpende
- H = Entfernung zum zweiten oberen Schließzapfen
- M = Entfernung unterer Schließzapfen bis Stulpfang
- F = Entfernung zum zweiten unteren Schließzapfen
- SZ = Anzahl Schließzapfen
- \* = im Bereich der Nietung 9mm

## Kantengetriebe Dornmaß D = 13 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 14 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

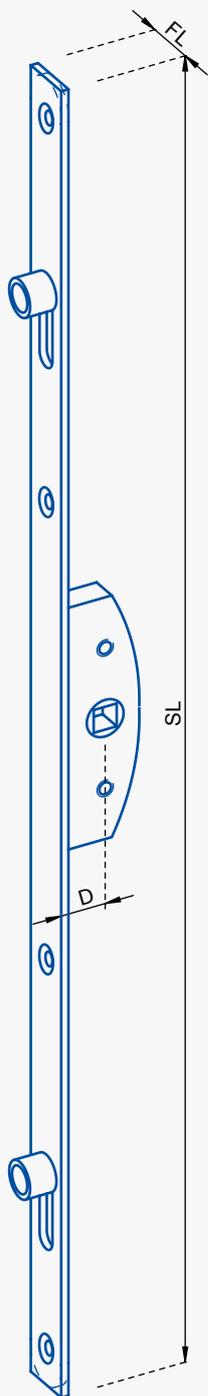
SL	RZ	No. 60/3/16	No. 60R/3/16	No. 60/3/20	No. 60R/3/20
		Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-01001-0008	09-02001-0008	09-21001-0008	09-22001-0008
400	2	09-01011-0008	09-02011-0008	09-21011-0008	09-22011-0008
500	2	09-01021-0008	09-02021-0008	09-21021-0008	09-22021-0008
600	2	09-01031-0008	09-02031-0008	09-21031-0008	09-22031-0008
700	2	09-01041-0008	09-02041-0008	09-21041-0008	09-22041-0008
800	2	09-01051-0008	09-02051-0008	09-21051-0008	09-22051-0008
900	2	09-01061-0008	09-02061-0008	09-21061-0008	09-22061-0008
1000	3	09-01071-0008	09-02071-0008	09-21071-0008	09-22071-0008
1100	3	09-01081-0008	09-02081-0008	09-21081-0008	09-22081-0008
1200	3	09-01091-0008	09-02091-0008	09-21091-0008	09-22091-0008
1300	3	09-01101-0008	09-02101-0008	09-21101-0008	09-22101-0008
1400	3	09-01111-0008	09-02111-0008	09-21111-0008	09-22111-0008
1500	3	09-01121-0008	09-02121-0008	09-21121-0008	09-22121-0008
1600	3	09-01131-0008	09-02131-0008	09-21131-0008	09-22131-0008
1700	3	09-01141-0008	09-02141-0008	09-21141-0008	09-22141-0008
1800	3	09-01151-0008	09-02151-0008	09-21151-0008	09-22151-0008
1900	3	09-01161-0008	09-02161-0008	09-21161-0008	09-22161-0008
2000	4	09-01171-0008	09-02171-0008	09-21171-0008	09-22171-0008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 17 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten

bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

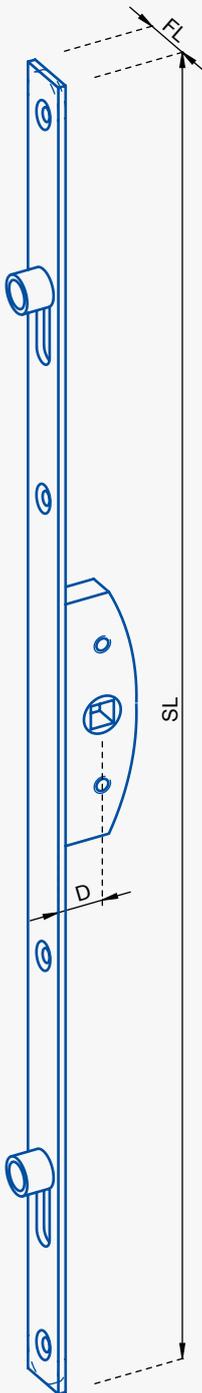
		No. 50/3/16	No. 50R/3/16	No. 50/3/20	No. 50R/3/20
SL	RZ	Bestell-Nr. FL 16 mm kántig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kántig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-03001-0008	09-04001-0008	09-23001-0008	09-24001-0008
400	2	09-03011-0008	09-04011-0008	09-23011-0008	09-24011-0008
500	2	09-03021-0008	09-04021-0008	09-23021-0008	09-24021-0008
600	2	09-03031-0008	09-04031-0008	09-23031-0008	09-24031-0008
700	2	09-03041-0008	09-04041-0008	09-23041-0008	09-24041-0008
800	2	09-03051-0008	09-04051-0008	09-23051-0008	09-24051-0008
900	2	09-03061-0008	09-04061-0008	09-23061-0008	09-24061-0008
1000	3	09-03071-0008	09-04071-0008	09-23071-0008	09-24071-0008
1100	3	09-03081-0008	09-04081-0008	09-23081-0008	09-24081-0008
1200	3	09-03091-0008	09-04091-0008	09-23091-0008	09-24091-0008
1300	3	09-03101-0008	09-04101-0008	09-23101-0008	09-24101-0008
1400	3	09-03111-0008	09-04111-0008	09-23111-0008	09-24111-0008
1500	3	09-03121-0008	09-04121-0008	09-23121-0008	09-24121-0008
1600	3	09-03131-0008	09-04131-0008	09-23131-0008	09-24131-0008
1700	3	09-03141-0008	09-04141-0008	09-23141-0008	09-24141-0008
1800	3	09-03151-0008	09-04151-0008	09-23151-0008	09-24151-0008
1900	3	09-03161-0008	09-04161-0008	09-23161-0008	09-24161-0008
2000	4	09-03171-0008	09-04171-0008	09-23171-0008	09-24171-0008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 20 mm



- Nuss-Vierkant 7 mm
- Schließweg 19 mm
- Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm
- Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich
- Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

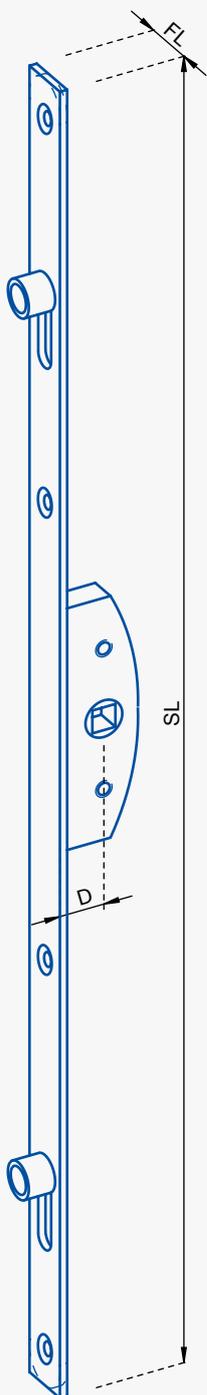
SL	RZ	No. 65/3/16		No. 65R/3/16		No. 65/3/20		No. 65R/3/20	
		Bestell-Nr. FL 16 mm käftig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm käftig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm käftig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund		
300	2	09-05001-0008	09-06001-0008	09-25001-0008	09-26001-0008				
400	2	09-05011-0008	09-06011-0008	09-25011-0008	09-26011-0008				
500	2	09-05021-0008	09-06021-0008	09-25021-0008	09-26021-0008				
600	2	09-05031-0008	09-06031-0008	09-25031-0008	09-26031-0008				
700	2	09-05041-0008	09-06041-0008	09-25041-0008	09-26041-0008				
800	2	09-05051-0008	09-06051-0008	09-25051-0008	09-26051-0008				
900	2	09-05061-0008	09-06061-0008	09-25061-0008	09-26061-0008				
1000	3	09-05071-0008	09-06071-0008	09-25071-0008	09-26071-0008				
1100	3	09-05081-0008	09-06081-0008	09-25081-0008	09-26081-0008				
1200	3	09-05091-0008	09-06091-0008	09-25091-0008	09-26091-0008				
1300	3	09-05101-0008	09-06101-0008	09-25101-0008	09-26101-0008				
1400	3	09-05111-0008	09-06111-0008	09-25111-0008	09-26111-0008				
1500	3	09-05121-0008	09-06121-0008	09-25121-0008	09-26121-0008				
1600	3	09-05131-0008	09-06131-0008	09-25131-0008	09-26131-0008				
1700	3	09-05141-0008	09-06141-0008	09-25141-0008	09-26141-0008				
1800	3	09-05151-0008	09-06151-0008	09-25151-0008	09-26151-0008				
1900	3	09-05161-0008	09-06161-0008	09-25161-0008	09-26161-0008				
2000	4	09-05171-0008	09-06171-0008	09-25171-0008	09-26171-0008				

**Legende:**

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- RZ = Anzahl Rollzapfen
- SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 25 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten

bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

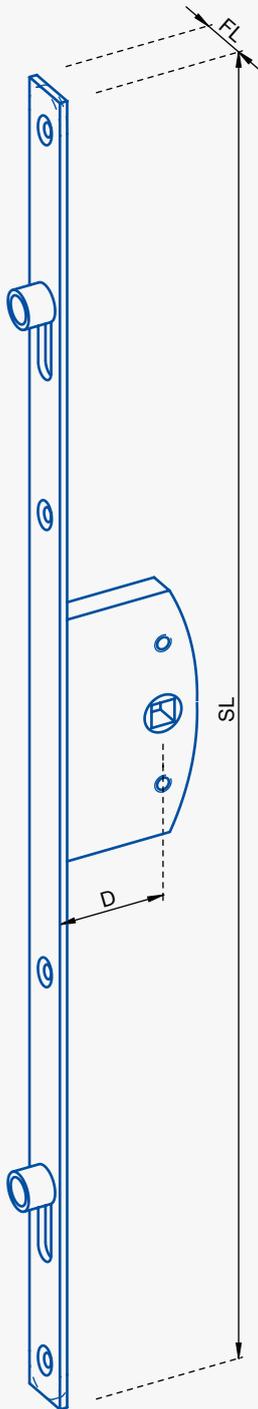
		No. 70/3/16	No. 70R/3/16	No. 70/3/20	No. 70R/3/20
SL	RZ	Bestell-Nr. FL 16 mm kántig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kántig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07251-0308	09-07252-0308	09-27251-0308	09-27252-0308
400	2	09-07251-0408	09-07252-0408	09-27251-0408	09-27252-0408
500	2	09-07251-0508	09-07252-0508	09-27251-0508	09-27252-0508
600	2	09-07251-0608	09-07252-0608	09-27251-0608	09-27252-0608
700	2	09-07251-0708	09-07252-0708	09-27251-0708	09-27252-0708
800	2	09-07251-0808	09-07252-0808	09-27251-0808	09-27252-0808
900	2	09-07251-0908	09-07252-0908	09-27251-0908	09-27252-0908
1000	3	09-07251-1008	09-07252-1008	09-27251-1008	09-27252-1008
1100	3	09-07251-1108	09-07252-1108	09-27251-1108	09-27252-1108
1200	3	09-07251-1208	09-07252-1208	09-27251-1208	09-27252-1208
1300	3	09-07251-1308	09-07252-1308	09-27251-1308	09-27252-1308
1400	3	09-07251-1408	09-07252-1408	09-27251-1408	09-27252-1408
1500	3	09-07251-1508	09-07252-1508	09-27251-1508	09-27252-1508
1600	3	09-07251-1608	09-07252-1608	09-27251-1608	09-27252-1608
1700	3	09-07251-1708	09-07252-1708	09-27251-1708	09-27252-1708
1800	3	09-07251-1808	09-07252-1808	09-27251-1808	09-27252-1808
1900	3	09-07251-1908	09-07252-1908	09-27251-1908	09-27252-1908
2000	4	09-07251-2008	09-07252-2008	09-27251-2008	09-27252-2008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 30 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

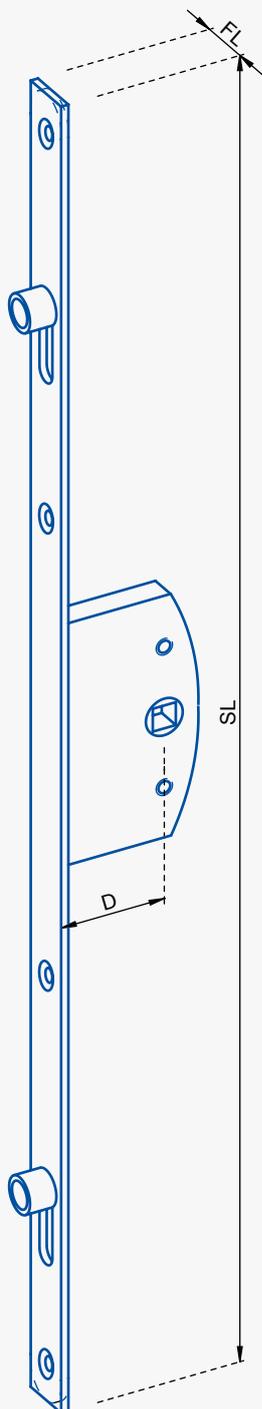
SL	RZ	No. 72/3/16	No. 72R/3/16	No. 72/3/20	No. 72R/3/20
		Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07301-0308	09-07302-0308	09-27301-0308	09-27302-0308
400	2	09-07301-0408	09-07302-0408	09-27301-0408	09-27302-0408
500	2	09-07301-0508	09-07302-0508	09-27301-0508	09-27302-0508
600	2	09-07301-0608	09-07302-0608	09-27301-0608	09-27302-0608
700	2	09-07301-0708	09-07302-0708	09-27301-0708	09-27302-0708
800	2	09-07301-0808	09-07302-0808	09-27301-0808	09-27302-0808
900	2	09-07301-0908	09-07302-0908	09-27301-0908	09-27302-0908
1000	3	09-07301-1008	09-07302-1008	09-27301-1008	09-27302-1008
1100	3	09-07301-1108	09-07302-1108	09-27301-1108	09-27302-1108
1200	3	09-07301-1208	09-07302-1208	09-27301-1208	09-27302-1208
1300	3	09-07301-1308	09-07302-1308	09-27301-1308	09-27302-1308
1400	3	09-07301-1408	09-07302-1408	09-27301-1408	09-27302-1408
1500	3	09-07301-1508	09-07302-1508	09-27301-1508	09-27302-1508
1600	3	09-07301-1608	09-07302-1608	09-27301-1608	09-27302-1608
1700	3	09-07301-1708	09-07302-1708	09-27301-1708	09-27302-1708
1800	3	09-07301-1808	09-07302-1808	09-27301-1808	09-27302-1808
1900	3	09-07301-1908	09-07302-1908	09-27301-1908	09-27302-1908
2000	4	09-07301-2008	09-07302-2008	09-27301-2008	09-27302-2008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 35 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten

bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

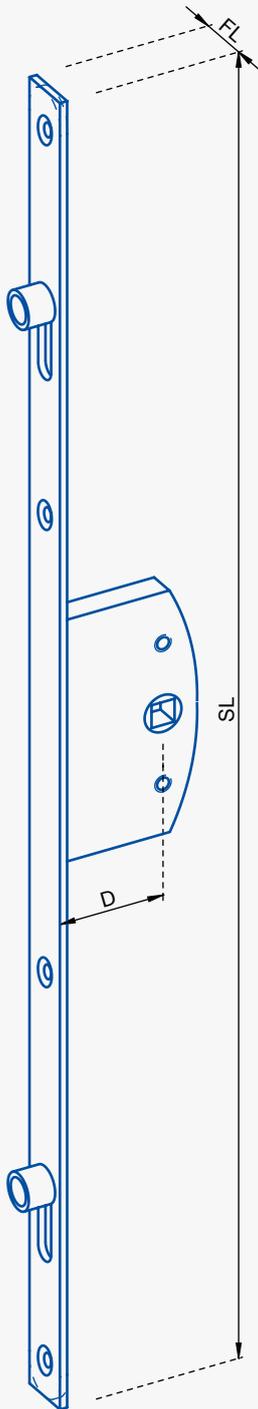
		No. 75/3/16	No. 75R/3/16	No. 75/3/20	No. 75R/3/20
SL	RZ	Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07351-0308	09-07352-0308	09-27351-0308	09-27352-0308
400	2	09-07351-0408	09-07352-0408	09-27351-0408	09-27352-0408
500	2	09-07351-0508	09-07352-0508	09-27351-0508	09-27352-0508
600	2	09-07351-0608	09-07352-0608	09-27351-0608	09-27352-0608
700	2	09-07351-0708	09-07352-0708	09-27351-0708	09-27352-0708
800	2	09-07351-0808	09-07352-0808	09-27351-0808	09-27352-0808
900	2	09-07351-0908	09-07352-0908	09-27351-0908	09-27352-0908
1000	3	09-07351-1008	09-07352-1008	09-27351-1008	09-27352-1008
1100	3	09-07351-1108	09-07352-1108	09-27351-1108	09-27352-1108
1200	3	09-07351-1208	09-07352-1208	09-27351-1208	09-27352-1208
1300	3	09-07351-1308	09-07352-1308	09-27351-1308	09-27352-1308
1400	3	09-07351-1408	09-07352-1408	09-27351-1408	09-27352-1408
1500	3	09-07351-1508	09-07352-1508	09-27351-1508	09-27352-1508
1600	3	09-07351-1608	09-07352-1608	09-27351-1608	09-27352-1608
1700	3	09-07351-1708	09-07352-1708	09-27351-1708	09-27352-1708
1800	3	09-07351-1808	09-07352-1808	09-27351-1808	09-27352-1808
1900	3	09-07351-1908	09-07352-1908	09-27351-1908	09-27352-1908
2000	4	09-07351-2008	09-07352-2008	09-27351-2008	09-27352-2008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 40 mm



- Nuss-Vierkant 7 mm
- Schließweg 19 mm
- Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm
- Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich
- Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

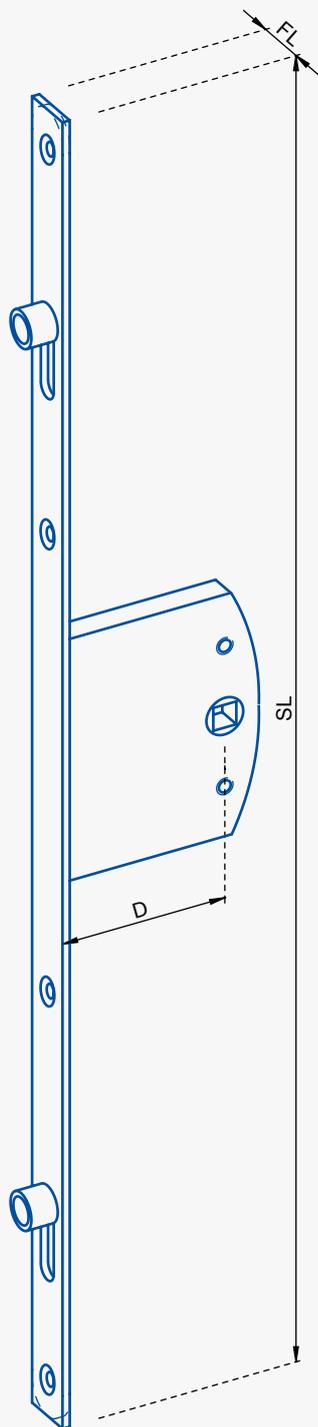
SL	RZ	No. 77/3/16	No. 77R/3/16	No. 77/3/20	No. 77R/3/20
		Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07401-0308	09-07402-0308	09-27401-0308	09-27402-0308
400	2	09-07401-0408	09-07402-0408	09-27401-0408	09-27402-0408
500	2	09-07401-0508	09-07402-0508	09-27401-0508	09-27402-0508
600	2	09-07401-0608	09-07402-0608	09-27401-0608	09-27402-0608
700	2	09-07401-0708	09-07402-0708	09-27401-0708	09-27402-0708
800	2	09-07401-0808	09-07402-0808	09-27401-0808	09-27402-0808
900	2	09-07401-0908	09-07402-0908	09-27401-0908	09-27402-0908
1000	3	09-07401-1008	09-07402-1008	09-27401-1008	09-27402-1008
1100	3	09-07401-1108	09-07402-1108	09-27401-1108	09-27402-1108
1200	3	09-07401-1208	09-07402-1208	09-27401-1208	09-27402-1208
1300	3	09-07401-1308	09-07402-1308	09-27401-1308	09-27402-1308
1400	3	09-07401-1408	09-07402-1408	09-27401-1408	09-27402-1408
1500	3	09-07401-1508	09-07402-1508	09-27401-1508	09-27402-1508
1600	3	09-07401-1608	09-07402-1608	09-27401-1608	09-27402-1608
1700	3	09-07401-1708	09-07402-1708	09-27401-1708	09-27402-1708
1800	3	09-07401-1808	09-07402-1808	09-27401-1808	09-27402-1808
1900	3	09-07401-1908	09-07402-1908	09-27401-1908	09-27402-1908
2000	4	09-07401-2008	09-07402-2008	09-27401-2008	09-27402-2008

**Legende:**

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- RZ = Anzahl Rollzapfen
- SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 45 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten

bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

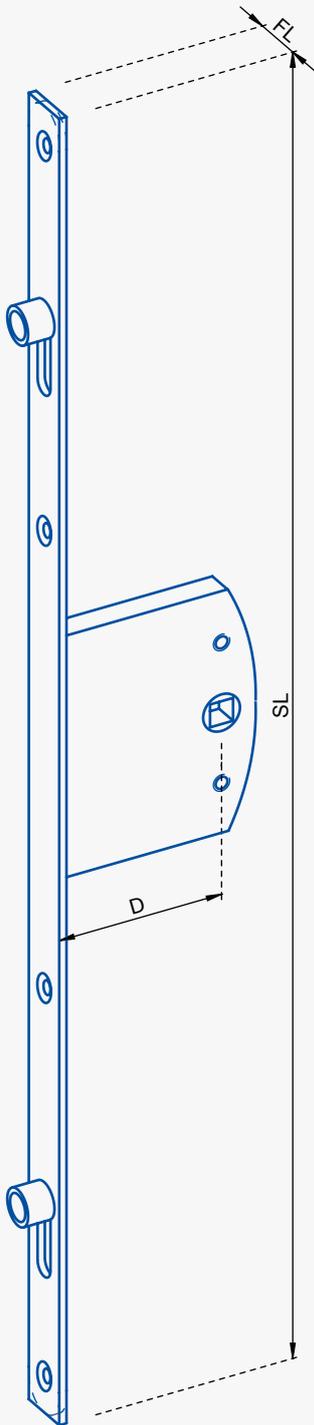
		No. 80/3/16	No. 80R/3/16	No. 80/3/20	No. 80R/3/20
SL	RZ	Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07451-0308	09-07452-0308	09-27451-0308	09-27452-0308
400	2	09-07451-0408	09-07452-0408	09-27451-0408	09-27452-0408
500	2	09-07451-0508	09-07452-0508	09-27451-0508	09-27452-0508
600	2	09-07451-0608	09-07452-0608	09-27451-0608	09-27452-0608
700	2	09-07451-0708	09-07452-0708	09-27451-0708	09-27452-0708
800	2	09-07451-0808	09-07452-0808	09-27451-0808	09-27452-0808
900	2	09-07451-0908	09-07452-0908	09-27451-0908	09-27452-0908
1000	3	09-07451-1008	09-07452-1008	09-27451-1008	09-27452-1008
1100	3	09-07451-1108	09-07452-1108	09-27451-1108	09-27452-1108
1200	3	09-07451-1208	09-07452-1208	09-27451-1208	09-27452-1208
1300	3	09-07451-1308	09-07452-1308	09-27451-1308	09-27452-1308
1400	3	09-07451-1408	09-07452-1408	09-27451-1408	09-27452-1408
1500	3	09-07451-1508	09-07452-1508	09-27451-1508	09-27452-1508
1600	3	09-07451-1608	09-07452-1608	09-27451-1608	09-27452-1608
1700	3	09-07451-1708	09-07452-1708	09-27451-1708	09-27452-1708
1800	3	09-07451-1808	09-07452-1808	09-27451-1808	09-27452-1808
1900	3	09-07451-1908	09-07452-1908	09-27451-1908	09-27452-1908
2000	4	09-07451-2008	09-07452-2008	09-27451-2008	09-27452-2008

**Legende:**

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Kantengetriebe Dornmaß D = 50 mm



- Nuss-Vierkant 7 mm
- Schließweg 19 mm
- Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm
- Lieferung von Kantengetriebe mit versetztem Schlosskasten bis 150 mm von unten auf Anfrage möglich
- Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

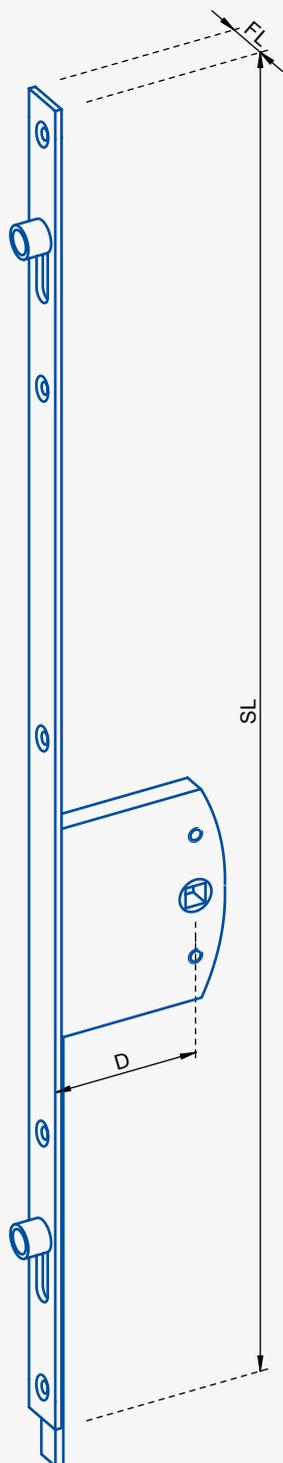
SL	RZ	No. 82/3/16	No. 82R/3/16	No. 82/3/20	No. 82R/3/20
		Bestell-Nr. FL 16 mm kätig	Bestell-Nr. FL 16 mm rund	Bestell-Nr. FL 20 mm kätig	Bestell-Nr. FL 20 mm rund
300	2	09-07501-0308	09-07502-0308	09-27501-0308	09-27502-0308
400	2	09-07501-0408	09-07502-0408	09-27501-0408	09-27502-0408
500	2	09-07501-0508	09-07502-0508	09-27501-0508	09-27502-0508
600	2	09-07501-0608	09-07502-0608	09-27501-0608	09-27502-0608
700	2	09-07501-0708	09-07502-0708	09-27501-0708	09-27502-0708
800	2	09-07501-0808	09-07502-0808	09-27501-0808	09-27502-0808
900	2	09-07501-0908	09-07502-0908	09-27501-0908	09-27502-0908
1000	3	09-07501-1008	09-07502-1008	09-27501-1008	09-27502-1008
1100	3	09-07501-1108	09-07502-1108	09-27501-1108	09-27502-1108
1200	3	09-07501-1208	09-07502-1208	09-27501-1208	09-27502-1208
1300	3	09-07501-1308	09-07502-1308	09-27501-1308	09-27502-1308
1400	3	09-07501-1408	09-07502-1408	09-27501-1408	09-27502-1408
1500	3	09-07501-1508	09-07502-1508	09-27501-1508	09-27502-1508
1600	3	09-07501-1608	09-07502-1608	09-27501-1608	09-27502-1608
1700	3	09-07501-1708	09-07502-1708	09-27501-1708	09-27502-1708
1800	3	09-07501-1808	09-07502-1808	09-27501-1808	09-27502-1808
1900	3	09-07501-1908	09-07502-1908	09-27501-1908	09-27502-1908
2000	4	09-07501-2008	09-07502-2008	09-27501-2008	09-27502-2008

**Legende:**

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- RZ = Anzahl Rollzapfen
- SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

## Klöntürverschluss Dornmaß D = 50 mm



Nuss-Vierkant 7 mm

Schließweg 19 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

andere Dornmaße auf Anfrage möglich

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 18

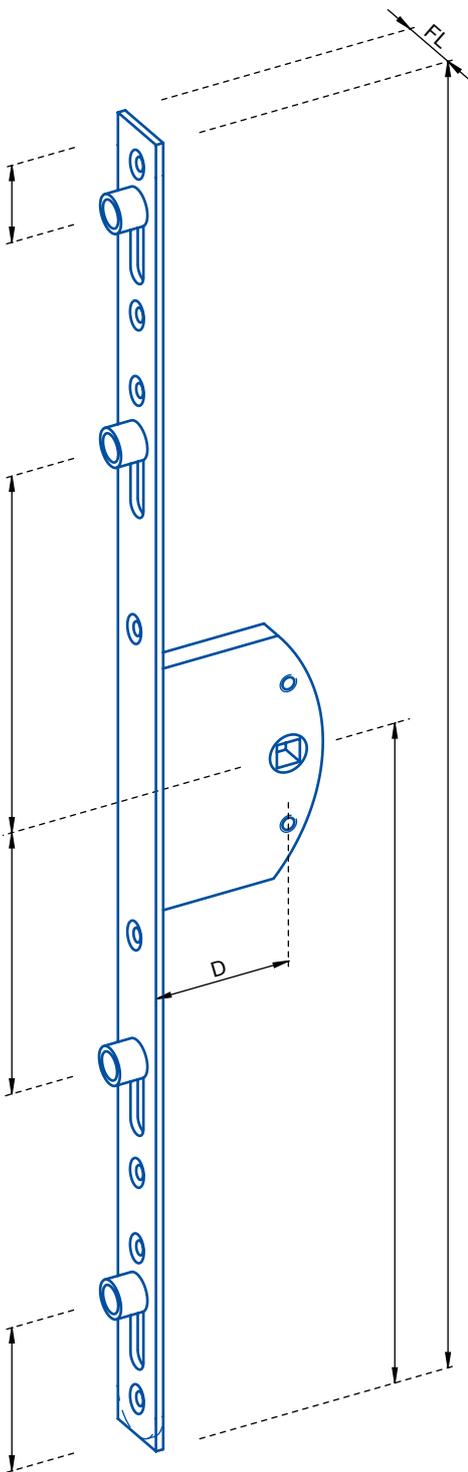
SL	RZ	Bestell.-Nr.	Bemerkung
800	2	09-07500-0808	FL 16mm käftig, Schlosskasten 200mm versetzt

### Legende:

D = Dornmaß  
 FL = Flachstulpbreite  
 RZ = Anzahl Rollzapfen  
 SL = Stulplänge

Technische Maßangaben finden Sie auf Seite 6.

Maßblatt für Kantengetriebe in Sonderanfertigung



**Art.-Nr.: 09-01010-0008**

(Alle Maße in mm)

Dornmaß (D): .....  
 (Stulpvorderkante bis Mitte Nuss)

Flachstulpbreite (FL): .....

Stulpende:  
 käftig       rund

Anzahl der Rollzapfen: .....  
 (offener Zustand = Rollzapfen oben!)

**Bemerkungen:** .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Stückzahl: .....

**Kunde:** .....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

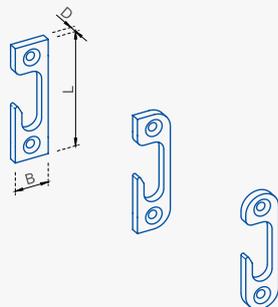
.....

.....

Datum: ..... Unterschrift: .....

**Minimaler Abstand des Nuss-Vierkants zum unteren Stulpende 150 mm!**

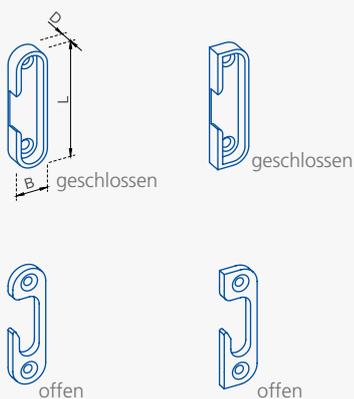
## Zubehör für Kantengetriebe



### Schließbleche

Material Stahl, galvanisch verzinkt

Bestell.-Nr.	B	L	D	Bemerkungen
09-00011-0008	16	70	5	käntig No. 16a/3
09-00012-0008	16	70	5	rund No. 16b/3
09-00013-0008	16	70	5	halbrund No. 16c/3
09-00021-0008	18	70	5	käntig No. 18a/3
09-00022-0008	18	70	5	rund No. 18b/3
09-00023-0008	18	70	5	halbrund No. 18c/3
09-00031-0008	20	70	5	käntig No. 20a/3
09-00032-0008	20	70	5	rund No. 20b/3
09-00033-0008	20	70	5	halbrund No. 20c/3



Material Druckguss offen und geschlossen, galvanisch verzinkt

Bestell.-Nr.	B	L	D	Bemerkungen
09-00014-0008	16	60	8	rund No. Dr. 16b/3, geschlossen
09-00015-0008	16	60	8	halbrund No. Dr. 16c/3, geschlossen
09-00022-0108	18	70	5	rund No. Dr. 18b/3, offen
09-00023-0108	18	70	5	halbrund No. Dr. 18c/3, offen
09-00033-0108	20	70	5	halbrund No. Dr. 20c/3, offen
09-00038-0008	20	70	8	halbrund No. Dr. 20c/3, geschlossen

### Olivenschrauben M5

galvanisch verzinkt



Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-50003-0009	10	No. 5010
09-50004-0009	12	No. 5012
09-50001-0009	17	No. 5017
09-50005-0009	22	No. 5022
09-50002-0009	25	No. 5025
09-00001-0009	30	No. 5030
09-00002-0009	35	No. 5035 (Standard)
09-00003-0009	40	No. 5040
09-00004-0009	45	No. 5045
09-00005-0009	50	No. 5050
09-00006-0009	55	No. 5055
09-00007-0009	60	No. 5060

#### Legende:

B = Breite  
L = Länge  
D = Dicke

## Einlaßkantengetriebe



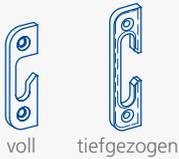
geeignet für Fenster und Fenstertüren  
bis 2100 mm Höhe

### Einlaßkantengetriebe

(ohne Schließblech)

Bestell.-Nr.	SL	SZ
19-01019-0008	500	2
19-01029-0008	700	2
19-01039-0008	900	2
19-01049-0008	1100	2
19-01059-0008	1300	3
19-01069-0008	1500	3
19-01079-0008	1900	3

U-Profil 12 x 7 mm  
Dornmaß D = 13 mm  
Nuss-Vierkant 7 mm  
Schließweg 12 mm  
Schließzapfen 8 mm x 6 mm  
Oberfläche galvanisch verzinkt  
rechts und links verwendbar



voll tiefgezogen

### Schließblech

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-01010-0508	voll (60x18x4 mm)
19-01010-0808	tiefgezogen (60x17x5 mm)



für volles Schließblech für tiefgezogenes Schließblech

### Schließblechbeilagen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-01010-0708	für volles Schließblech
19-01010-0908	für tiefgezogenes Schließblech

### Einlegeteil

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-01010-1008	Dicke 8 mm, Radius 30 mm

#### Legende:

D = Dornmaß  
SL = Stulplänge  
SZ = Anzahl Schließzapfen

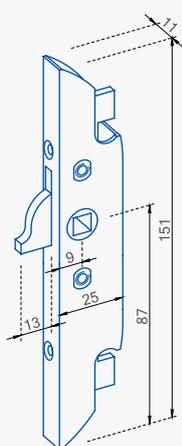


## Einsteckgetriebe

Nuss-Vierkant 7 mm  
 Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm  
 Stangenausschluss (Hub) = 12 mm  
 Kastenbreite im Bereich des Nuss-Vierkantes 12 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 23

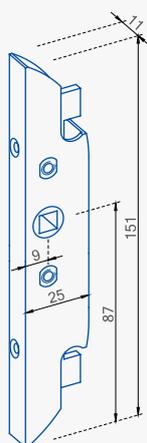
### Einsteckgetriebe mit Zunge, mit Zubehör\* ohne Stangen



No. 200 rechts

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-52011-0068	No. 200/3 rechts
09-52011-0098	No. 200/3 links

### Einsteckgetriebe mit Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen



No. 206 rechts

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-52009-0068	No. 200/3 rechts
09-52009-0098	No. 200/3 links

### Einsteckgetriebe ohne Zunge, mit Zubehör\*\* ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-53011-0068	No. 206/3 rechts
09-53011-0098	No. 206/3 links

### Einsteckgetriebe ohne Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-53009-0068	No. 206/3 rechts
09-53009-0098	No. 206/3 links

#### Legende:

- \* = Zubehör (1 SchlieBblech 09-30001-0008, 2 Rollkloben 19-10091-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009, 2 Senkkopfh Holzschrauben 09-00002-0008)
- \*\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009, 2 Senkkopfh Holzschrauben 09-00002-0008)

## Einsteckgetriebe

Nuss-Vierkant 7 mm  
 Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm  
 Stangenausschluss (Hub) = 12 mm  
 Kastenbreite im Bereich des Nuss-Vierkantes 12 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 23

### Einsteckgetriebe mit Zunge, mit Zubehör\* ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-54011-0068	No. 300/3 rechts
09-54011-0098	No. 300/3 links

### Einsteckgetriebe mit Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen

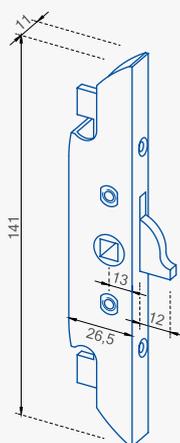
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-54009-0068	No. 300/3 rechts
09-54009-0098	No. 300/3 links

### Einsteckgetriebe ohne Zunge, mit Zubehör\*\* ohne Stangen

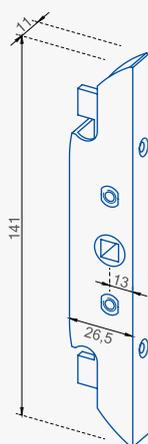
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-55011-0068	No. 306/3 rechts
09-55011-0098	No. 306/3 links

### Einsteckgetriebe ohne Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-55009-0068	No. 306/3 rechts
09-55009-0098	No. 306/3 links



No. 300 links



No. 306 links

#### Legende:

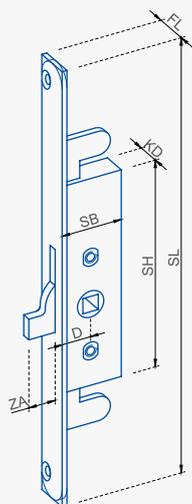
- \* = Zubehör (1 Schließblech 09-30001-0008, 2 Rollkloben 19-10091-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009, 2 Senkkopfholzschrauben 09-00002-0008)
- \*\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009, 2 Senkkopfholzschrauben 09-00002-0008)

### Einsteckgetriebe mit Stulp

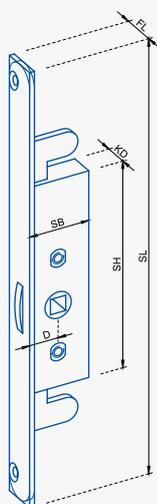
Nuss-Vierkant 7 mm  
 Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm  
 Stangenausschluss (Hub) = 12 mm  
 Kastenbreite im Bereich des Nuss-Vierkantes 12 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 23

#### Einsteckgetriebe mit Zunge, mit Zubehör\* ohne Stangen



No. 400 rechts



No. 406 rechts

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	ZA	Bemerkungen
09-56011-0068	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 rechts
09-56011-0098	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 links
09-56011-0168	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 re. (Rundstulp)
09-56011-0198	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 li. (Rundstulp)

#### Einsteckgetriebe mit Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	ZA	Bemerkungen
09-56009-0068	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 rechts
09-56009-0098	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 links
09-56009-0168	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 re. (Rundstulp)
09-56009-0198	13	16	11	27	95	200	12	No. 400/3 li. (Rundstulp)
09-56109-0068	17	18	11,5	32,5	95	195	12	No. 400/17 rechts
09-56109-0098	17	18	11,5	32,5	95	195	12	No. 400/17 links

#### Einsteckgetriebe ohne Zunge, mit Zubehör\*\* ohne Stangen

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	ZA	Bemerkungen
09-57011-0068	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 rechts
09-57011-0098	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 links
09-57011-0168	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 re. (Rundstulp)
09-57011-0198	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 li. (Rundstulp)

#### Einsteckgetriebe ohne Zunge, ohne Zubehör ohne Stangen

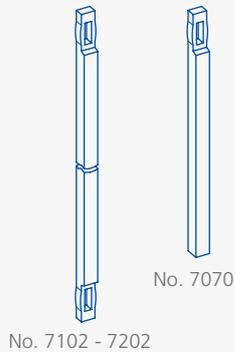
Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	ZA	Bemerkungen
09-57009-0068	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 rechts
09-57009-0098	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 links
09-57009-0168	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 re. (Rundstulp)
09-57009-0198	13	16	11	27	95	200	-	No. 406/3 li. (Rundstulp)

#### Legende:

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- KD = Schlosskastendicke
- SB = Schlosskastenbreite
- SH = Schlosskastenhöhe
- SL = Stulpplänge
- ZA = Zungenausschluss
- \* = Zubehör (1 Schließblech 09-30001-0008,  
2 Rollkloben 19-10091-0008,  
2 Olivenschrauben 09-00002-0009)
- \*\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008,  
2 Olivenschrauben 09-00002-0009)

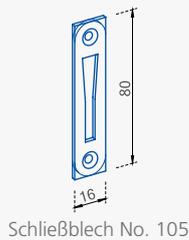
## Zubehör für Einsteckgetriebe

Oberfläche galvanisch verzinkt



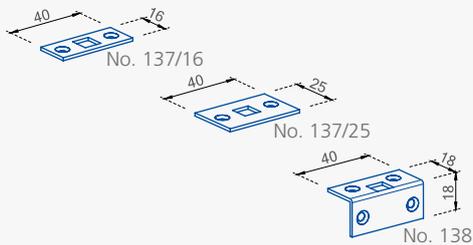
### Vierkantstange 7x7 mm

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-52021-0708	700	No. 7070/3
09-52021-0108	1020	No. 7102/3
09-52021-0208	1220	No. 7122/3
09-52021-0308	1520	No. 7152/3
09-52021-0408	1720	No. 7172/3
09-52021-0508	2020	No. 7202/3



### Schließblech

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-30001-0008	No. 105a/3 kätig
09-30002-0008	No. 105b/3 rund



### Schließbleche für Vierkantstange

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-50137-1608	Flachschließblech No. 137/16
09-50137-2508	Flachschließblech No. 137/25
09-50138-0108	Winkelschließblech No. 138

### Olivenschraube M 5x35 mm



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-00002-0009	No. 5035

### Senkkopfholzschraube 3,0x40 mm



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-00002-0008	No. 5340

### Rollkloben



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-10091-0008	No. 110/3

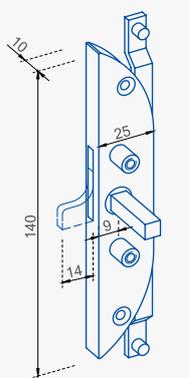
Weitere Rollkloben siehe Seite 46

## Einlaßgetriebe

Olivenvierkant 7x7x28 mm feststehend oder 7x7x40  
 Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 Hub 10 mm

Zubehör siehe Seite 25

### Einlaßgetriebe mit Zunge, mit Zubehör\*, ohne Stangen



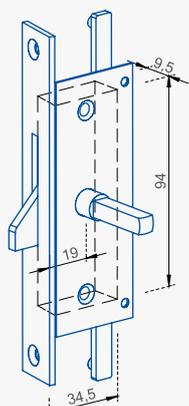
No. 100 - 106 rechts

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Stiftlänge
09-50011-0068	No. 100/3 rechts	28 mm
09-50011-0098	No. 100/3 links	28 mm
09-50010-0168	No. 100/40/3 rechts	40 mm
09-50010-0198	No. 100/40/3 links	40 mm

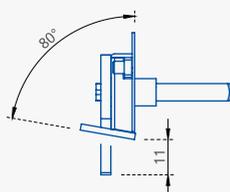
### Einlaßgetriebe ohne Zunge, mit Zubehör\*\*, ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Stiftlänge
09-51011-0068	No. 106/3 rechts	28 mm
09-51011-0098	No. 106/3 links	28 mm

### Einlaßgetriebe mit Zunge ohne Zubehör, ohne Stangen



No. 400/19 rechts



Draufsicht No. 400/19

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Stiftlänge
09-50009-0068	No. 100/3 rechts	28 mm
09-50009-0098	No. 100/3 links	28 mm
09-50009-0168	No. 100/40/3 rechts	40 mm
09-50009-0198	No. 100/40/3 links	40 mm

### Einlaßgetriebe ohne Zunge, ohne Zubehör, ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Stiftlänge
09-51009-0068	No. 106/3 rechts	28 mm
09-51009-0098	No. 106/3 links	28 mm

#### Legende:

- \* = Zubehör (1 Schließblech 09-30001-0008,  
2 Rollkloben 19-10091-0008,  
2 Linsensenkopf-schrauben  
09-50005-0009)
- \*\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008,  
2 Linsensenkopf-schrauben  
09-50005-0009)

### Einlaßgetriebe mit Schrägstulp

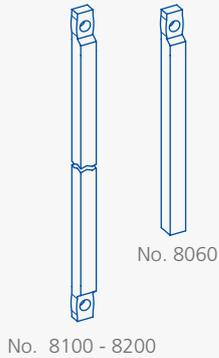
Stulplänge 148 mm, Stulpbreite 22 mm  
 Hub 12 mm

### Einlaßgetriebe mit Zunge ohne Zubehör, ohne Stangen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Stiftlänge
09-56209-0068	No. 400/19 rechts	28 mm

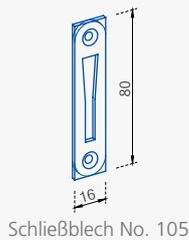
## Zubehör für Einlaßgetriebe

Oberfläche galvanisch verzinkt



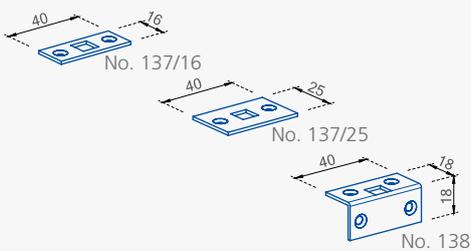
### Vierkantstange 8x8 mm

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-50021-0808	600	No. 8060/3
09-50021-0108	1000	No. 8100/3
09-50021-0208	1250	No. 8125/3
09-50021-0308	1500	No. 8150/3
09-50021-0408	1750	No. 8175/3
09-50021-0508	2000	No. 8200/3



### Schließblech 80x16 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-30001-0008	No. 105a/3 kántig
09-30002-0008	No. 105b/3 rund



### Schließbleche für Vierkantstange

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-50137-1608	Flachschließblech No. 137/16
09-50137-2508	Flachschließblech No. 137/25
09-50138-0108	Winkelschließblech No. 138

### Linsenkopfschraube M 5x18 mm



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-50005-0009	M5x22

### Rollkloben



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-10091-0008	No. 110/3

Weitere Rollkloben siehe Seite 46

## Schlagleistengetriebe

verwendbar für Fenster bis 1500 mm Höhe  
 nur für rechts angeschlagene Flügel

Dornmaß D = 16 mm

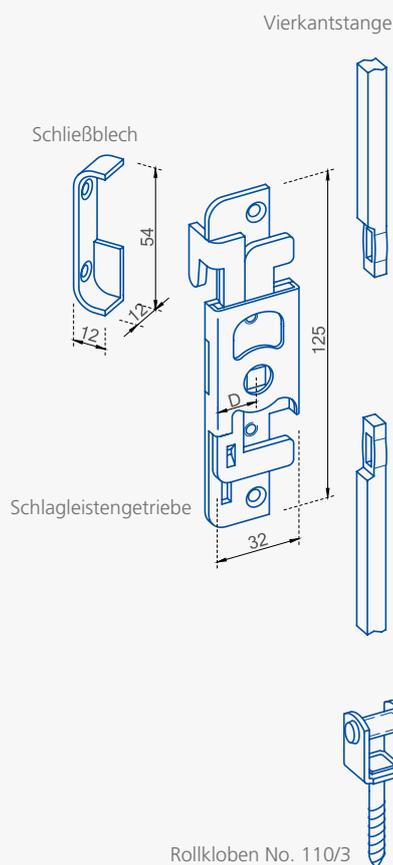
Nuss-Vierkant 7 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Vierkantstange beidseitig gelocht

Ausschluss der Vierkantstangen nach oben und unten,  
 eine dritte Verriegelung erfolgt seitlich am Getriebe

Oberfläche galvanisch verzinkt



### Schlagleistengetriebe

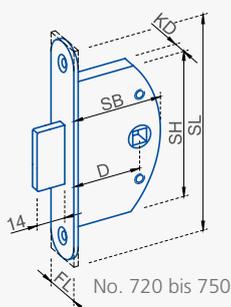
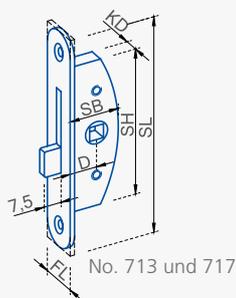
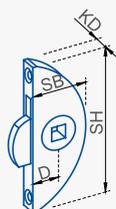
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-10009-0008	komplett mit Zubehör, ohne Stange

### Einzelteile für Schlagleistengetriebe

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-10011-0008	Schlagleistengetriebe ohne Zubehör, ohne Stange
19-10022-0008	Vierkantstange 7x7x1400 mm
19-10031-0008	Schließblech für Schlagleistengetriebe
09-50005-0009	Schrauben M5x22 für Schlagleistengetriebe
19-10091-0008	Rollkloben No. 110/3

### Einsteckeinreiber mit Zunge

Nuss-Vierkant 7 mm  
 Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm  
 bis Dornmaß 17 mit drehender Zunge  
 ab Dornmaß 20 mit schiebender Zunge  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 Zubehör siehe Seite 29



### Einsteckeinreiber ohne Stulp, mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
15-01009-0008	13	-	8	26	74	-	mit SchlieBblech

### Einsteckeinreiber mit Stulp, mit Zubehör\*\*

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
09-30009-0008	13	16	8	24	74	110	No. 713 kántig
09-31009-0008	13	16	8	24	74	110	No. 713/R rund
09-32009-0008	17	16	8	28	74	110	No. 717 kántig
09-33009-0008	17	16	8	28	74	110	No. 717/R rund
09-38201-0008	20	16	8	31	74	110	No. 720 kántig
09-38202-0008	20	16	8	31	74	110	No. 720/R rund
09-38251-0008	25	16	8	36	74	110	No. 725 kántig
09-38252-0008	25	16	8	36	74	110	No. 725/R rund
09-38301-0008	30	16	8	41	74	110	No. 730 kántig
09-38302-0008	30	16	8	41	74	110	No. 730/R rund
09-38351-0008	35	16	8	46	74	110	No. 735 kántig
09-38352-0008	35	16	8	46	74	110	No. 735/R rund
09-38401-0008	40	16	8	51	74	110	No. 740 kántig
09-38402-0008	40	16	8	51	74	110	No. 740/R rund
09-38451-0008	45	16	8	56	74	110	No. 745 kántig
09-38452-0008	45	16	8	56	74	110	No. 745/R rund
09-38501-0008	50	16	8	61	74	110	No. 750 kántig
09-38502-0008	50	16	8	61	74	110	No. 750/R rund

#### Legende:

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- KD = Schlosskastendicke
- SB = Schlosskastenbreite
- SH = Schlosskastenhöhe
- SL = Stulplänge
- \* = Zubehör1 SchlieBblech tiefgezogen (15-01021-0008)
- \*\* = Zubehör No. 713 und 717 (1 SchlieBblech 09-30001-0008 bzw. 09-30002-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009) No. 720 bis 750 (1 SchlieBblech 09-38001-0208 bzw. 09-38002-0008, 2 Olivenschrauben 09-00002-0009)

### Einsteckeinreiber ohne Stulp, ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
15-01011-0008	13	-	8	26	74	-	ohne SchlieBblech

### Einsteckeinreiber mit Stulp, ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
09-30011-0008	13	16	8	24	74	110	No. 713 kántig
09-31011-0008	13	16	8	24	74	110	No. 713/R rund
09-32011-0008	17	16	8	28	74	110	No. 717 kántig
09-33011-0008	17	16	8	28	74	110	No. 717/R rund

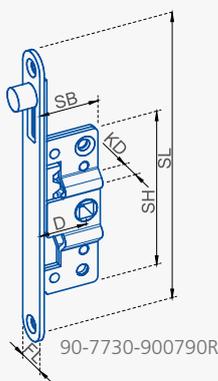
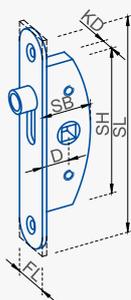
### Einsteckeinreiber mit Rollzapfen

Nuss-Vierkant 7 mm

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 29



### Einsteckeinreiber mit Stulp, mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
09-34009-0008	13	16	8	24	74	110	No. 775 käftig
09-35009-0008	13	16	8	24	74	110	No. 775/R rund
09-36009-0008	17	16	8	28	74	110	No. 780 käftig
09-37009-0008	17	16	8	28	74	110	No. 780/R rund
09-39251-0008	25	16	8	36	74	110	No. 782 käftig
09-39252-0008	25	16	8	36	74	110	No. 782/R rund
09-39301-0008	30	16	8	41	74	110	No. 783 käftig
09-39302-0008	30	16	8	41	74	110	No. 783/R rund
09-39351-0008	35	16	8	46	74	110	No. 784 käftig
09-39352-0008	35	16	8	46	74	110	No. 784/R rund
09-39401-0008	40	16	8	51	74	110	No. 785 käftig
09-39402-0008	40	16	8	51	74	110	No. 785/R rund
09-39451-0008	45	16	8	56	74	110	No. 786 käftig
09-39452-0008	45	16	8	56	74	110	No. 786/R rund
09-39501-0008	50	16	8	61	74	110	No. 787 käftig
09-39502-0008	50	16	8	61	74	110	No. 787/R rund
90-7730-900790R	25	16	12	32	79	150	No. 790/R rund

### Einsteckeinreiber mit Stulp, ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	D	FL	KD	SB	SH	SL	Bemerkungen
09-34011-0008	13	16	8	24	74	110	No. 775 käftig
09-35011-0008	13	16	8	24	74	110	No. 775/R rund
09-36011-0008	17	16	8	28	74	110	No. 780 käftig
09-37011-0008	17	16	8	28	74	110	No. 780/R rund

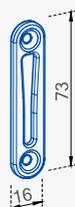
#### Legende:

- D = Dornmaß
- FL = Flachstulpbreite
- KD = Schlosskastendicke
- SB = Schlosskastenbreite
- SH = Schlosskastenhöhe
- SL = Stulpplänge
- \* = Zubehör No. 775 bis 790  
(1 SchlieBblech 09-00015-0008,  
2 Olivenschrauben 09-00002-0009)

## Zubehör für Einsteckereinreiber

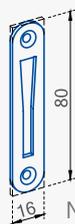
Oberfläche galvanisch verzinkt

### Zubehör für Einsteckereinreiber ohne Stulp

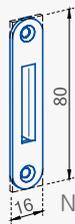


Bestell.-Nr.	Bemerkungen
15-01021-0008	Schließblech für Einsteckereinreiber ohne Stulp tiefgezogen

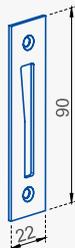
### Zubehör für Einsteckereinreiber mit Zunge



No. 105

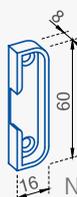


No. 116



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-30001-0008	Schließblech No. 105a kántig
09-30002-0008	Schließblech No. 105b rund
09-38001-0208	Schließblech No. 116 kántig
09-38002-0208	Schließblech No. 116 rund
09-00039-0008	Schließblech 22x90 mm

### Zubehör für Einsteckereinreiber mit Rollzapfen



No. Dr. 16c/3

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-00015-0008	Schließblech No. Dr. 16c/3 halbrund

### Olivenschrauben M5



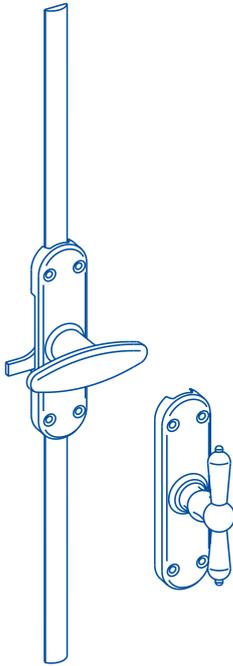
Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-50003-0009	10	No. 5010
09-50004-0009	12	No. 5012
09-50001-0009	17	No. 5017
09-50005-0009	22	No. 5022
09-50002-0009	25	No. 5025
09-00001-0009	30	No. 5030
09-00002-0009	35	No. 5035 (Standard)
09-00003-0009	40	No. 5040
09-00004-0009	45	No. 5045
09-00005-0009	50	No. 5050
09-00006-0009	55	No. 5055
09-00007-0009	60	No. 5060

# 02 GSG-AUFLIEGENDE FENSTERVERSCHLÜSSE

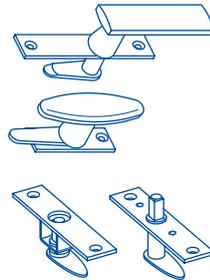


- » **Aufliegende Fenstergetriebe**
- » **Fensterkrücken und Oliveneinreiber**
- » **Schnäpper, Vorreiber, Fensterruder, Ankettel**

## Übersicht über aufliegende Fensterverschlüsse



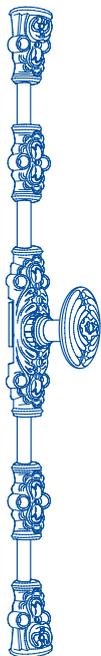
**Aufliegende Fenstergetriebe**



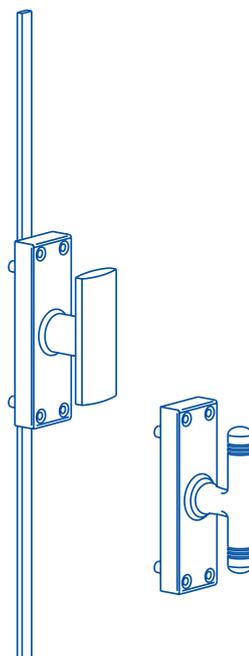
**Fensterkrücken und Einreiber**



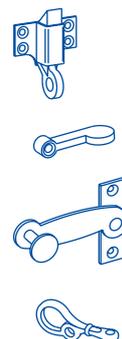
**Kantengetriebe aufschraubbar**



**Aufliegende Fenstergetriebe „Nostalgie“**



**Münchener Getriebe**



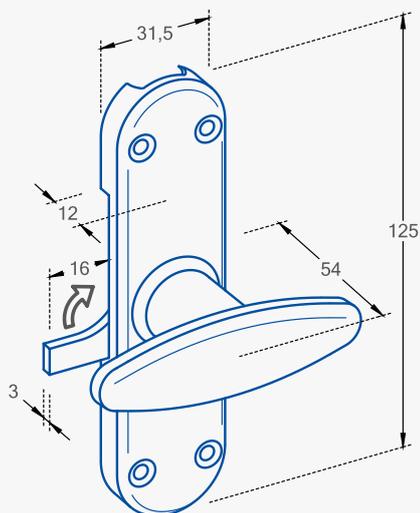
**Schnäpper, Vorreiber, Fensterruder, Ankettel**

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Vollolive, mit Zunge, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm  
 Hub bei ¼ Drehung = 17 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

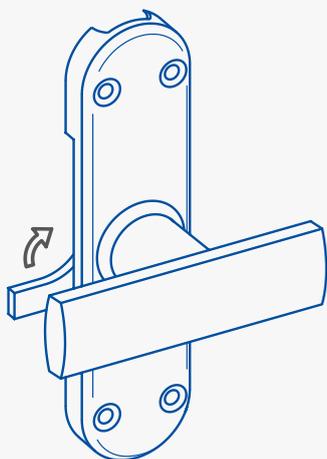
Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*



No. 505 - 515 rechts

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60011-0068	No. 505 rechts, Olive oval, LM poliert
09-60011-0098	No. 505 links, Olive oval, LM poliert
09-61011-0068	No. 506 rechts, Olive oval, MS poliert
09-61011-0098	No. 506 links, Olive oval, MS poliert
09-64011-0068	No. 507 rechts, Olive oval, LM eloxiert F3
09-64011-0098	No. 507 links, Olive oval, LM eloxiert F3
09-62011-0068	No. 515 rechts, Olive oval, LM eloxiert
09-62011-0098	No. 515 links, Olive oval, LM eloxiert
09-63011-0068	No. 525 rechts, Olive Reichsform, LM poliert
09-63011-0098	No. 525 links, Olive Reichsform, LM poliert
09-65011-0068	No. 535 rechts, Olive Reichsform, LM eloxiert
09-65011-0098	No. 535 links, Olive Reichsform, LM eloxiert



No. 525 - 535 rechts

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60009-0068	No. 505 rechts, Olive oval, LM poliert
09-60009-0098	No. 505 links, Olive oval, LM poliert
09-61009-0068	No. 506 rechts, Olive oval, MS poliert
09-61009-0098	No. 506 links, Olive oval, MS poliert
09-64009-0068	No. 507 rechts, Olive oval, LM eloxiert F3
09-64009-0098	No. 507 links, Olive oval, LM eloxiert F3
09-62009-0068	No. 515 rechts, Olive oval, LM eloxiert
09-62009-0098	No. 515 links, Olive oval, LM eloxiert
09-63009-0068	No. 525 rechts, Olive Reichsform, LM poliert
09-63009-0098	No. 525 links, Olive Reichsform, LM poliert
09-65009-0068	No. 535 rechts, Olive Reichsform, LM eloxiert
09-65009-0098	No. 535 links, Olive Reichsform, LM eloxiert

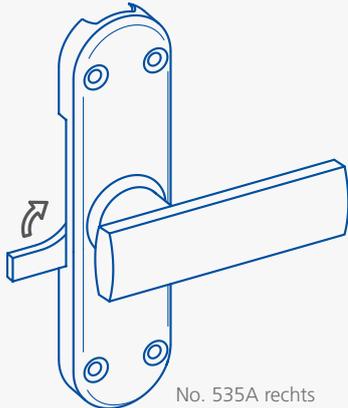
#### Legende:

\* = Zubehör (1 Fanghaken 09-60031-0008,  
 2 Basquillschrauben 09-60051-0008,  
 2 Führungsbleche 09-60061-0008)  
 LM = Leichtmetall  
 MS = Messing

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Halbolive, mit Zunge, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm  
 Hub bei ¼ Drehung = 17 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

Zubehör siehe Seite 43



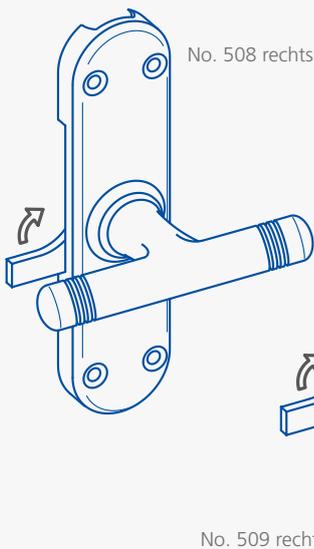
### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-66011-0068	No. 535A rechts, Halbolive Reichsform, LM eloxiert
09-66011-0098	No. 535A links, Halbolive Reichsform, LM eloxiert

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-66009-0068	No. 535A rechts, Halbolive Reichsform, LM eloxiert
09-66009-0098	No. 535A links, Halbolive Reichsform, LM eloxiert

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit T-Olive, mit Zunge, ohne Stangen



### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-67011-0068	No. 508 rechts, T-Olive glatt, MS poliert
09-67011-0098	No. 508 links, T-Olive glatt, MS poliert
09-68011-0068	No. 509 rechts, T-Olive strukturiert, MS poliert
09-68011-0098	No. 509 links, T-Olive strukturiert, MS poliert

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-67009-0068	No. 508 rechts, T-Olive glatt, MS poliert
09-67009-0098	No. 508 links, T-Olive glatt, MS poliert
09-68009-0068	No. 509 rechts, T-Olive strukturiert, MS poliert
09-68009-0098	No. 509 links, T-Olive strukturiert, MS poliert

**Legende:**

\* = Zubehör (1 Fanghaken 09-60031-0008,  
 2 Basquillschrauben 09-60051-0008,  
 2 Führungsbleche 09-60061-0008)  
 LM = Leichtmetall  
 MS = Messing

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Vollolive und ¼ Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm

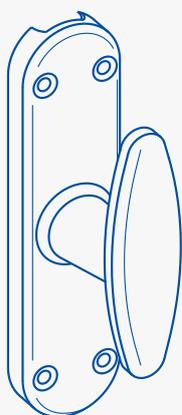
Hub 17 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

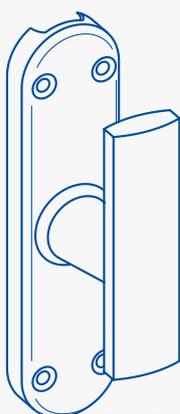
Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*



No. 555 - 565  
Darstellung: geöffnet

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-70011-0068	No. 555 rechts, Olive oval, LM poliert
09-70011-0098	No. 555 links, Olive oval, LM poliert
09-71011-0068	No. 556 rechts, Olive oval, MS poliert
09-71011-0098	No. 556 links, Olive oval, MS poliert
09-74011-0068	No. 557 rechts, Olive oval, LM eloxiert F3
09-74011-0098	No. 557 links, Olive oval, LM eloxiert F3
09-72011-0068	No. 565 rechts, Olive oval, LM eloxiert
09-72011-0098	No. 565 links, Olive oval, LM eloxiert
09-73011-0068	No. 575 rechts, Olive Reichsform, LM poliert
09-73011-0098	No. 575 links, Olive Reichsform, LM poliert
09-75011-0068	No. 585 rechts, Olive Reichsform, LM eloxiert
09-75011-0098	No. 585 links, Olive Reichsform, LM eloxiert



No. 575 - 585  
Darstellung: geöffnet

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-70009-0068	No. 555 rechts, Olive oval, LM poliert
09-70009-0098	No. 555 links, Olive oval, LM poliert
09-71009-0068	No. 556 rechts, Olive oval, MS poliert
09-71009-0098	No. 556 links, Olive oval, MS poliert
09-74009-0068	No. 557 rechts, Olive oval, LM eloxiert F3
09-74009-0098	No. 557 links, Olive oval, LM eloxiert F3
09-72009-0068	No. 565 rechts, Olive oval, LM eloxiert
09-72009-0098	No. 565 links, Olive oval, LM eloxiert
09-73009-0068	No. 575 rechts, Olive Reichsform, LM poliert
09-73009-0098	No. 575 links, Olive Reichsform, LM poliert
09-75009-0068	No. 585 rechts, Olive Reichsform, LM eloxiert
09-75009-0098	No. 585 links, Olive Reichsform, LM eloxiert

#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben  
09-60051-0008, 2 Führungsbleche  
09-60061-0008)

LM = Leichtmetall  
MS = Messing

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Halbolive und ¼ Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen

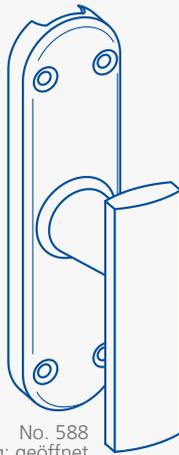
Olivengrifflänge 80 mm

Hub 17 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

Zubehör siehe Seite 43



No. 588  
Darstellung: geöffnet

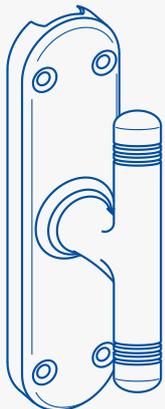
### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-76011-0068	No. 588 rechts, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
09-76011-0098	No. 588 links, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

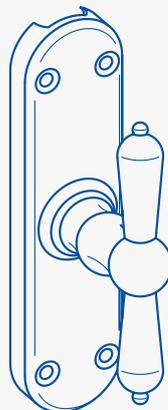
### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-76009-0068	No. 588 rechts, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
09-76009-0098	No. 588 links, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit T-Olive und ¼ Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen



No. 558  
Darstellung: geöffnet



No. 559  
Darstellung: geöffnet

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-77011-0068	No. 558 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-77011-0098	No. 558 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-78011-0068	No. 559 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-78011-0098	No. 559 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert

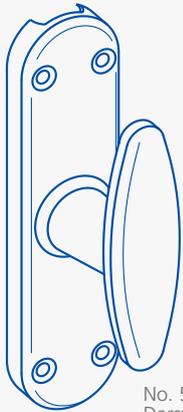
### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-77009-0068	No. 558 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-77009-0098	No. 558 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-78009-0068	No. 559 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-78009-0098	No. 559 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert

#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben  
09-60051-0008, 2 Führungsbleche  
09-60061-0008)

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Vollolive und 1/2 Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen



No. 555 - 565  
Darstellung: geöffnet

Olivengrifflänge 80 mm

Hub 22 mm

für rechts angeschlagene Fenster

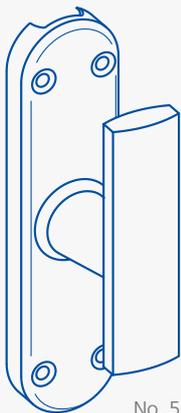
Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

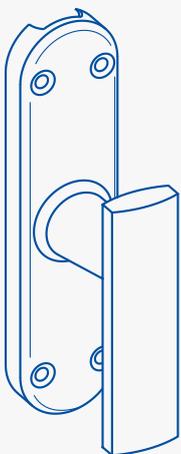
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-80011-0068	No. 555, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-81011-0068	No. 556, Olive oval, Messing poliert
09-84011-0068	No. 557, Olive oval, Leichtmetall eloxiert F3
09-82011-0068	No. 565, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-83011-0068	No. 575, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-85011-0068	No. 585, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



No. 575 - 585  
Darstellung: geöffnet

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-80009-0068	No. 555, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-81009-0068	No. 556, Olive oval, Messing poliert
09-84009-0068	No. 557, Olive oval, Leichtmetall eloxiert F3
09-82009-0068	No. 565, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-83009-0068	No. 575, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-85009-0068	No. 585, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



No. 588  
Darstellung: geöffnet

## Aufliegendes Fenstergetriebe mit Halbolive und 1/2 Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-86011-0068	No. 588, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-86009-0068	No. 588, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben  
09-60051-0008, 2 Führungsbleche  
09-60061-0008)

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit T-Olive und 1/2 Drehung, ohne Zunge, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm

Hub 22 mm

für rechts angeschlagene Fenster

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächen Ausführungen auf Anfrage möglich

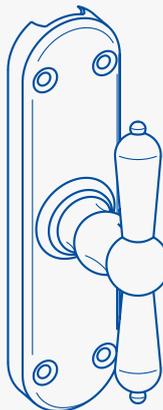
Zubehör siehe Seite 43



No. 558  
Darstellung: geöffnet

### Aufliegendes Fenstergetriebe mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-87011-0068	No. 558, T-Olive glatt, Messing poliert
09-88011-0068	No. 559, T-Olive strukturiert, Messing poliert



No. 559  
Darstellung: geöffnet

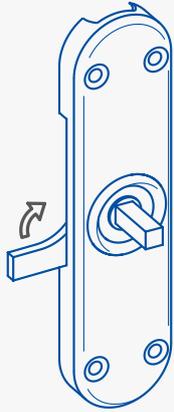
### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-87009-0068	No. 558, T-Olive glatt, Messing poliert
09-88009-0068	No. 559, T-Olive strukturiert, Messing poliert

#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben  
09-60051-0008, 2 Führungsbleche  
09-60061-0008)

## Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Olive, mit Zunge, ohne Stangen



No. 500 rechts

Hub bei  $\frac{1}{4}$  Drehung = 17 mm

Länge Vierkantstift wahlweise 25, 38 oder 40 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

Zubehör siehe Seite 43

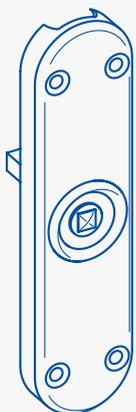
### Aufliegendes Fenstergetriebe ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60000-0068	No. 500 rechts, ohne Olive
09-60000-0098	No. 500 links, ohne Olive

Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung die gewünschte Stiftlänge an!

## Schrankgetriebe mit $\frac{1}{4}$ Drehung, ohne Zubehör, ohne Stangen

No. 248/3 mit Zunge links



No. 248/3 ohne Zunge

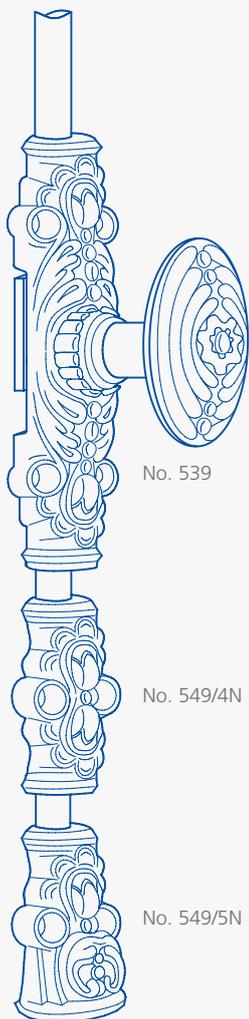
Vierkantstift 7 x 35 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 43

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60248-0068	No. 248/3 mit Zunge rechts
09-60248-0098	No. 248/3 mit Zunge links
09-70248-0068	No. 248/3 ohne Zunge rechts
09-70248-0098	No. 248/3 ohne Zunge links

## Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Vollolive, mit Zunge, ohne Stangen

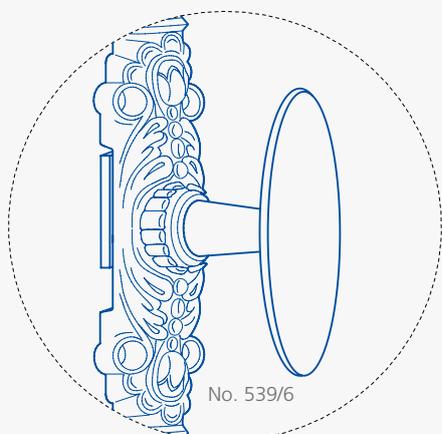


No. 539

No. 549/4N

No. 549/5N

Darstellung: rechts



No. 539/6

Olivengrifflänge 80 mm bei Olive oval

Zungenausschluss 14 mm

Oberfläche Temperguss patiniert

Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60011-0068N	No. 539 rechts, Gußolive oval
09-60011-0098N	No. 539 links, Gußolive oval
09-61011-0068N	No. 539/6 rechts, Olive oval, Messing poliert
09-61011-0098N	No. 539/6 links, Olive oval, Messing poliert

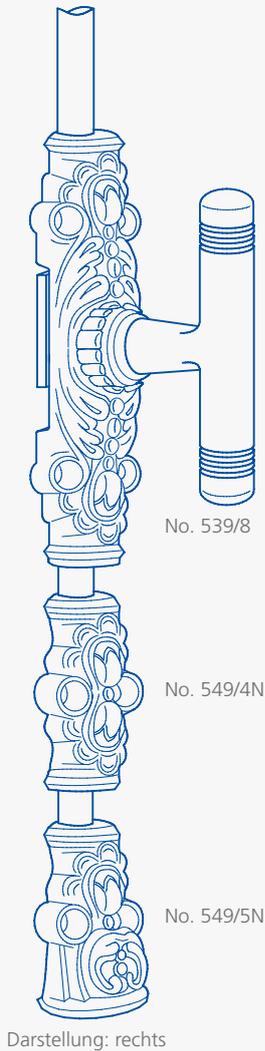
### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60009-0068N	No. 539 rechts, Gußolive oval
09-60009-0098N	No. 539 links, Gußolive oval
09-61009-0068N	No. 539/6 rechts, Olive oval, Messing poliert
09-61009-0098N	No. 539/6 links, Olive oval, Messing poliert

#### Legende:

\* = Zubehör (1 Fanghaken 09-60031-0008N, 2 Basquillschrauben 09-60051-0008N, 2 Endführungen 09-60071-0008N, bei Bedarf 2 Mittelführungen 09-60061-0008N)

## Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit T-Olive, mit Zunge, ohne Stangen



Olivengrifflänge 80 mm  
 Zungenausschluss 14 mm  
 Oberfläche Temperguss patiniert

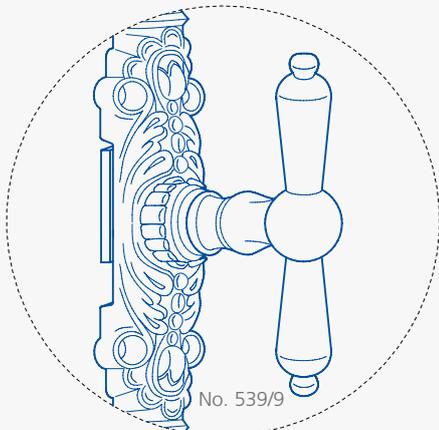
Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-67011-0068N	No. 539/8 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-67011-0098N	No. 539/8 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-68011-0068N	No. 539/9 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-68011-0098N	No. 539/9 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-67009-0068N	No. 539/8 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-67009-0098N	No. 539/8 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-68009-0068N	No. 539/9 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-68009-0098N	No. 539/9 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert



#### Legende:

\* = Zubehör (1 Fanghaken 09-60031-0008N, 2 Basquillschrauben 09-60051-0008N, 2 Endführungen 09-60071-0008N, bei Bedarf 2 Mittelführungen 09-60061-0008N)

## Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Vollolive und ¼ Drehung ohne Zunge, ohne Stangen



No. 596  
Darstellung: rechts,  
geöffnet

No. 549/4N

No. 549/5N

Olivengrifflänge 80 mm bei Olive oval  
Oberfläche Temperguss patiniert

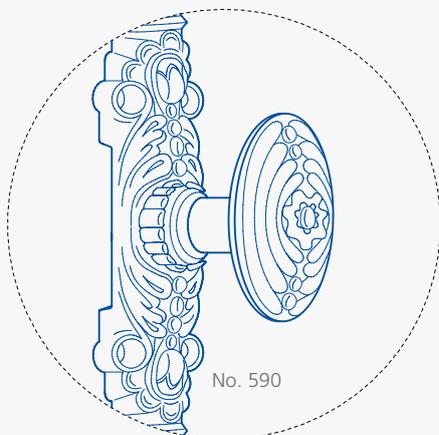
Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-70011-0068N	No. 590 rechts, Gußolive oval
09-70011-0098N	No. 590 links, Gußolive oval
09-71011-0068N	No. 596 rechts, Olive oval, Messing poliert
09-71011-0098N	No. 596 links, Olive oval, Messing poliert

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-70009-0068N	No. 590 rechts, Gußolive oval
09-70009-0098N	No. 590 links, Gußolive oval
09-71009-0068N	No. 596 rechts, Olive oval, Messing poliert
09-71009-0098N	No. 596 links, Olive oval, Messing poliert

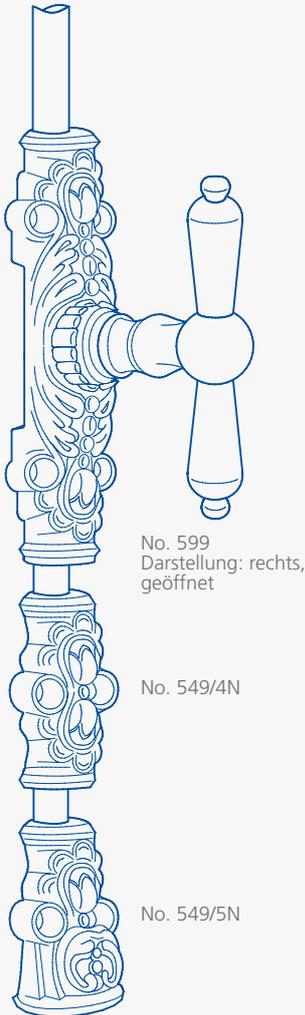


No. 590

#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben 09-60051-0008N,  
2 Endführungen 09-60071-0008N, bei Bedarf  
2 Mittelführungen 09-60061-0008N)

## Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit T-Olive und ¼ Drehung ohne Zunge, ohne Stangen



Olivengrifflänge 80 mm

Oberfläche Temperguss patiniert

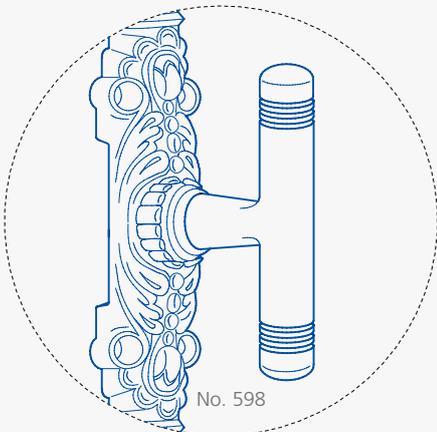
Zubehör siehe Seite 43

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-77011-0068N	No. 598 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-77011-0098N	No. 598 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-78011-0068N	No. 599 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-78011-0098N	No. 599 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert

### Aufliegendes Fenstergetriebe „Nostalgie“ ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-77009-0068N	No. 598 rechts, T-Olive glatt, Messing poliert
09-77009-0098N	No. 598 links, T-Olive glatt, Messing poliert
09-78009-0068N	No. 599 rechts, T-Olive strukturiert, Messing poliert
09-78009-0098N	No. 599 links, T-Olive strukturiert, Messing poliert



#### Legende:

\* = Zubehör (2 Basquillschrauben 09-60051-0008N, 2 Endführungen 09-60071-0008N, bei Bedarf 2 Mittelführungen 09-60061-0008N)

### Zubehör für Aufliegende Fenstergetriebe

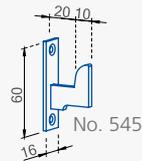
Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

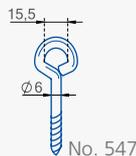
#### Fanghaken



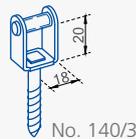
No. 541 - 542



No. 545



No. 547



No. 140/3

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60031-0008	No. 541/3 5,5x40 mm (Standard)
09-60031-0108	No. 541/50/3 5,5x50 mm
09-60031-0208	No. 541/60/3 7,5x60 mm
42-01021-0008	No. 542 4,5x30 mm
09-60041-0008	No. 545 Fanghaken auf Platte

#### Basquillschraube

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60051-0008	No. 547

#### Rollkloben

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-52041-0008	No. 140/3

Weitere Rollkloben  
siehe Seite 46

#### Führungsbleche

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60061-0008	No. 549
09-60061-0008N	No. 549/4N Mittelführung patiniert
09-60071-0008N	No. 549/5N Endführung patiniert



No. 549

No. 549/4N

No. 549/5N



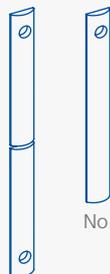
No. 260/16

No. 260/25

No. 261b



No. 261a



No. 5056

No. 5100 - 5200

#### Schließbleche

Bestell.-Nr.	L	B	H	Bemerkungen
09-60260-1608	40	16	-	No. 260/16
09-60260-2508	40	25	-	No. 260/25
09-60261-0108	40	18	18	No. 261a
09-60261-0208	40	18	18	No. 261b

#### Halbrundstange 14x4,5 mm

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-60021-0058	560*	No. 5056/3
09-60021-0108	1000	No. 5100/3
09-60021-0208	1250	No. 5125/3
09-60021-0308	1500	No. 5150/3
09-60021-0408	1750	No. 5175/3
09-60021-0508	2000	No. 5200/3

#### Legende:

\* = nur einseitig gelocht, bitte doppelt bestellen

L = Länge

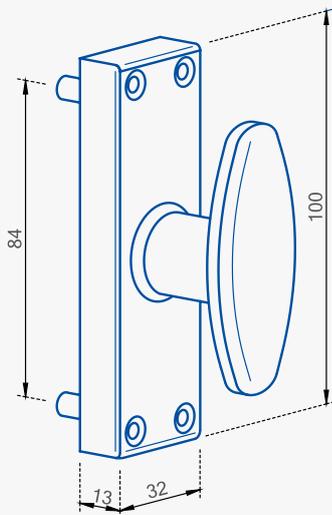
B = Breite Schenkel mit Durchbruch

H = Breite Schenkel ohne Durchbruch

## Münchener Getriebe mit Vollolive und 1/2 Drehung, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm  
 Hub 21 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich  
 Zubehör siehe Seite 45

### Münchener Getriebe mit Zubehör\* gleichstehend



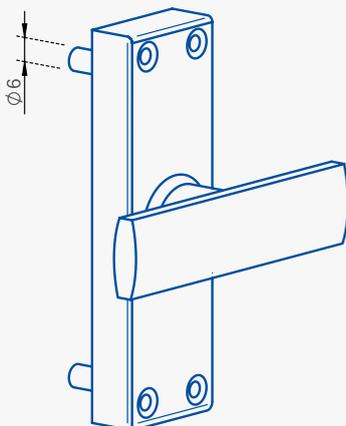
No. 610 - 630 gleichstehend  
 Darstellung: geschlossen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-90011-0808	No. 610, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-91011-0808	No. 616, Olive oval, Messing poliert
09-92011-0808	No. 630, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-93011-0808	No. 660, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-95011-0808	No. 680, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### querstehend

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-90011-0908	No. 610, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-91011-0908	No. 616, Olive oval, Messing poliert
09-92011-0908	No. 630, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-93011-0908	No. 660, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-95011-0908	No. 680, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

### Münchener Getriebe ohne Zubehör gleichstehend



No. 660 - 680 querstehend  
 Darstellung: geschlossen

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-90009-0808	No. 610, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-91009-0808	No. 616, Olive oval, Messing poliert
09-92009-0808	No. 630, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-93009-0808	No. 660, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-95009-0808	No. 680, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### querstehend

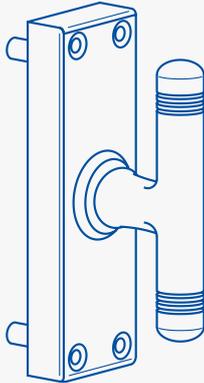
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-90009-0908	No. 610, Olive oval, Leichtmetall poliert
09-91009-0908	No. 616, Olive oval, Messing poliert
09-92009-0908	No. 630, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
09-93009-0908	No. 660, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
09-95009-0908	No. 680, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

**Legende:**

\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008)

### Münchener Getriebe mit T-Olive und 1/2 Drehung, ohne Stangen

Olivengrifflänge 80 mm  
 Hub 21 mm  
 Oberfläche galvanisch verzinkt  
 andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich  
 Zubehör siehe unten



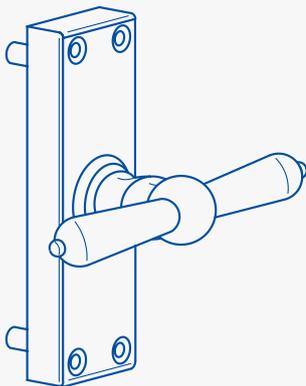
No. 618 gleichstehend  
 Darstellung: geschlossen

#### Münchener Getriebe mit Zubehör\* gleichstehend

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-96011-0808	No. 618, T-Olive glatt, Messing poliert
09-97011-0808	No. 619, T-Olive strukturiert, Messing poliert

#### querstehend

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-96011-0908	No. 618, T-Olive glatt, Messing poliert
09-97011-0908	No. 619, T-Olive strukturiert, Messing poliert



No. 619 querstehend  
 Darstellung: geschlossen

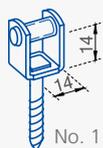
#### Münchener Getriebe ohne Zubehör gleichstehend

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-96009-0808	No. 618, T-Olive glatt, Messing poliert
09-97009-0808	No. 619, T-Olive strukturiert, Messing poliert

#### querstehend

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-96009-0908	No. 618, T-Olive glatt, Messing poliert
09-97009-0908	No. 619, T-Olive strukturiert, Messing poliert

## Zubehör für Münchener Getriebe



No. 110/3



No. 6075

No. 6100 - 6175

### Rollkloben

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
19-10091-0008	No. 110/3

Weitere Rollkloben  
 siehe Seite 46

### Stange 10 x 5 mm

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-90021-0078	500 - 750	No. 6075/3
09-90021-0108	1000	No. 6100/3
09-90021-0208	1250	No. 6125/3
09-90021-0308	1500	No. 6150/3
09-90021-0408	1750	No. 6175/3

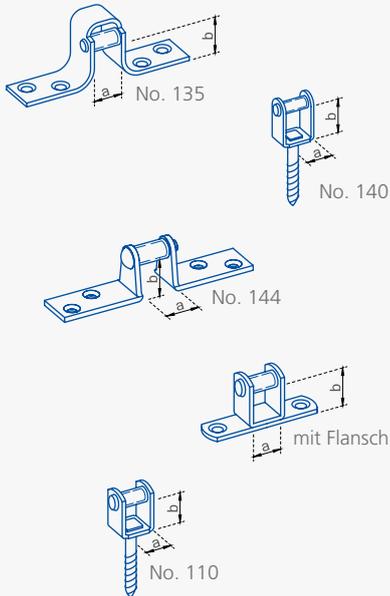
#### Legende:

\* = Zubehör (2 Rollkloben 19-10091-0008)

Zubehör für Fensterverschlüsse

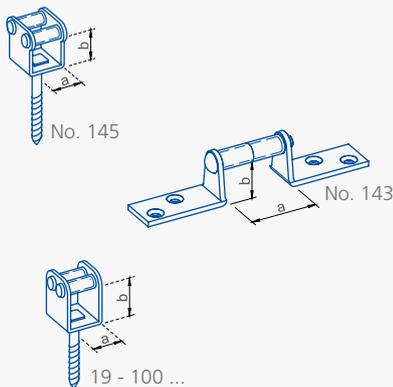
Oberfläche galvanisch verzinkt  
andere Oberflächen Ausführungen auf Anfrage möglich

**Rollkloben (einfach)**



Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Klobenbreite a	Klobenhöhe b
09-52031-0008	No. 135/16/3 zum Aufschrauben (Standard)	14	16
09-52031-0208	No. 135/13/3 zum Aufschrauben	14	13
09-52041-0008	No. 140/40/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x40 mm	18	20
09-52041-0108	No. 140/50/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x50 mm	18	20
09-52071-1008	No. 144/10/3	16	10
09-52071-1208	No. 144/12/3	16	12
09-52071-1408	No. 144/14/3	16	14
09-52071-1608	No. 144/16/3	16	16
09-52071-1808	No. 144/18/3	16	18
09-52071-2008	No. 144/20/3	16	20
19-10051-0008	Rollkloben mit Flansch	14	18
19-10091-0008	No. 110/30/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x30 mm	14	14
19-10101-0008	No. 110/40/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x40 mm	14	14

**Doppelte Rollkloben**



Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Klobenbreite a	Klobenhöhe b
09-52051-0008	No. 145/40/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x40 mm	18	16
09-52051-0108	No. 145/50/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x50 mm	18	16
09-52052-0008	No. 145/30/3 zum Einschrauben mit Schraube 6x30 mm	18	16
09-52071-1028	No. 143/10/3	32	10
09-52071-1228	No. 143/12/3	32	12
09-52071-1428	No. 143/14/3	32	14
09-52071-1628	No. 143/16/3	32	16
09-52071-1828	No. 143/18/3	32	18
09-52071-2028	No. 143/20/3	32	20
19-10071-0008	mit Schraube 6x30 mm	14	14
19-10081-0008	mit Schraube 6x40 mm	14	14

**Aufschraubkloben**



**Legende:**

a = Klobenbreite  
b = Klobenhöhe unter der Rolle

Bestell.-Nr.	Bemerkungen	Klobenbreite a	Klobenhöhe b
09-46031-0008	Aufschraubkloben 14 x 14 mm	14	14
09-47031-0008	Aufschraubkloben 16 x 16 mm	16	16
09-47041-0008	Aufschraubkloben 14 x 16 mm	14	16
09-52084-1908	Aufschraubkloben schmal	31	19

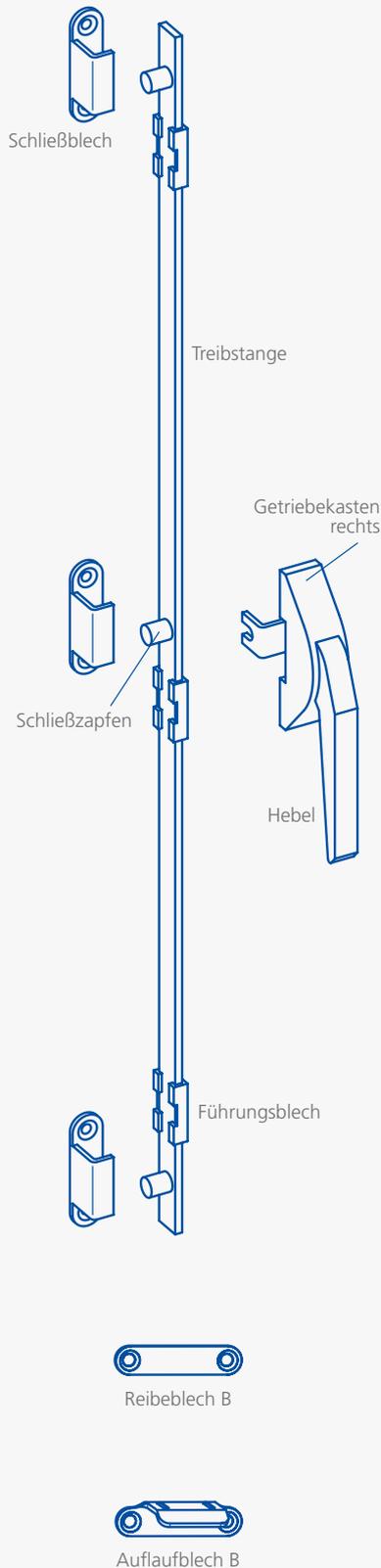
### Kantengetriebe aufschraubbar

geeignet für Fenster und Fenstertüren  
bis 2100 mm Höhe und mit Überschlag  
von 19 mm bis 21 mm

Schließweg 18 mm

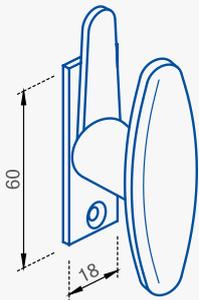
Oberfläche galvanisch verzinkt

Abdeckkappen des Getriebes sowie Hebel aus weißem Kunststoff  
Hebel auch in Aluminium pulverlackbeschichtet silbergrau bzw.  
pulverlackbeschichtet weiß lieferbar



benötigte Anzahl		Bemerkungen	Bestell.-Nr.
Schließ-bleche	Führungs-bleche		
3	3	Treibstange 520 mm	14-01041-0108
3	3	Treibstange 820 mm	14-01041-0208
3	3	Treibstange 1120 mm	14-01041-0308
3	5	Treibstange 1200 mm	14-01041-0608
3	5	Treibstange 1270 mm	14-01041-0708
5	5	Treibstange 1420 mm	14-01041-0408
5	5	Treibstange 1720 mm	14-01041-0508
		Führungsblech	14-01021-0008
		Schließblech	14-01031-0008
		Getriebekasten rechts, Kunststoff weiß	14-01011-0066
		Getriebekasten links, Kunststoff weiß	14-01011-0096
		Getriebekasten rechts mit Aluminiumhebel, pulverlackbeschichtet silbergrau	14-01051-0063
		Getriebekasten rechts mit Aluminiumhebel, pulverlackbeschichtet weiß	14-01051-0065WS
		Getriebekasten links mit Aluminiumhebel, pulverlackbeschichtet silbergrau	14-01051-0093
		Getriebekasten links mit Aluminiumhebel, pulverlackbeschichtet weiß	14-01051-0095WS
		Hebel, Kunststoff weiß	14-01012-0006
		Hebel, Aluminium pulverlackbeschichtet silbergrau	14-01051-0103
		Hebel, Aluminium pulverlackbeschichtet weiß	14-01051-0105WS
		Auflaufblech B	14-01061-0008
		Reibblech B	14-01071-0008

### Fensterkrücken gleichstehend



No. 2000 - 2400

ohne Untersatz mit Fanghaken No. 541

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 51



No. 3000 - 3400  
No. 4900

### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 45 mm

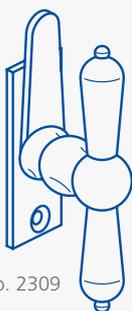
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-18011-0808	No. 4900/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



No. 2308

### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 65 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-01011-0808	No. 2000/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-02011-0808	No. 2100/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-03011-0808	No. 3000/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-04011-0808	No. 3100/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-05011-0808	No. 4100/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



No. 2309

### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 80 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-11011-0808	No. 2300/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-16011-0808	No. 2306/3, Olive oval, Messing poliert
42-19011-0808	No. 2308/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-20011-0808	No. 2309/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-12011-0808	No. 2400/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-13011-0808	No. 3300/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-14011-0808	No. 3400/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-15011-0808	No. 4400/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

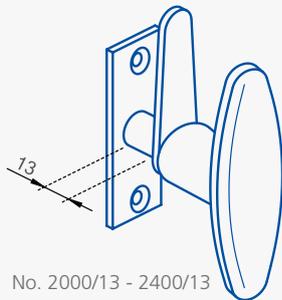


No. 4100 - 4400

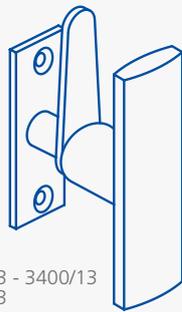
### Fensterkrücken gleichstehend

mit Untersatz 13 mm mit Fanghaken No. 541  
Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 51



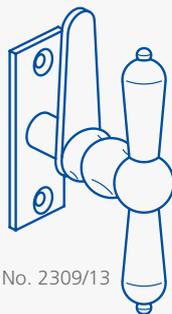
No. 2000/13 - 2400/13



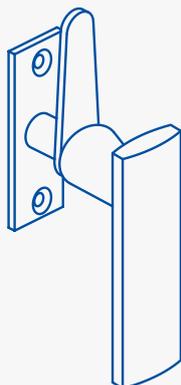
No. 3000/13 - 3400/13  
No. 4900/13



No. 2308/13



No. 2309/13



No. 4100/13 - 4400/13

#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 45 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-28011-0808	No. 4900/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

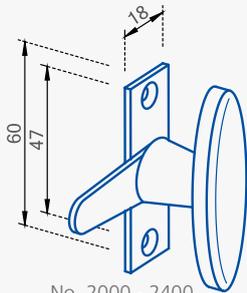
#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 65 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-21011-0808	No. 2000/13/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-22011-0808	No. 2100/13/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-23011-0808	No. 3000/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-24011-0808	No. 3100/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-25011-0808	No. 4100/13/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 80 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-31011-0808	No. 2300/13/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-36011-0808	No. 2306/13/3, Olive oval, Messing poliert
42-37011-0808	No. 2308/13/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-38011-0808	No. 2309/13/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-32011-0808	No. 2400/13/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-33011-0808	No. 3300/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-34011-0808	No. 3400/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-35011-0808	No. 4400/13/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

## Fensterkrücken querstehend

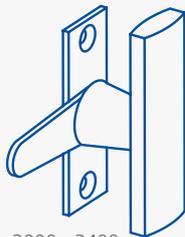


No. 2000 - 2400

ohne Untersatz mit Fanghaken No. 541

Oberfläche galvanisch verzinkt

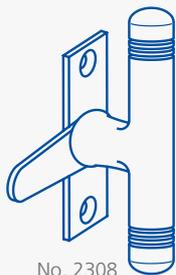
Zubehör siehe Seite 51



No. 3000 - 3400  
No. 4900

### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 45 mm

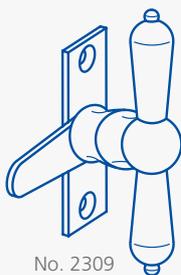
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-18011-0908	No. 4900/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



No. 2308

### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 65 mm

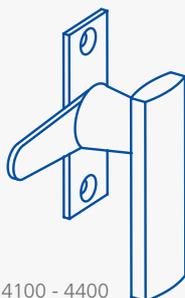
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-01011-0908	No. 2000/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-02011-0908	No. 2100/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-03011-0908	No. 3000/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-04011-0908	No. 3100/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-05011-0908	No. 4100/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert (Angabe rechts/links erforderlich)



No. 2309

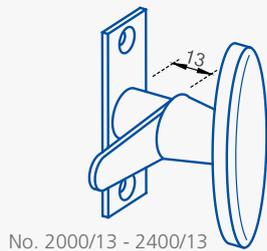
### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 80 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-11011-0908	No. 2300/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-16011-0908	No. 2306/3, Olive oval, Messing poliert
42-19011-0908	No. 2308/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-20011-0908	No. 2309/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-12011-0908	No. 2400/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-13011-0908	No. 3300/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-14011-0908	No. 3400/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-15011-0908	No. 4400/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert (Angabe rechts/links erforderlich)

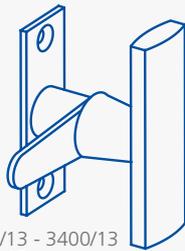


No. 4100 - 4400  
Abb. rechts

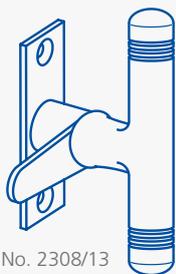
### Fensterkrücken querstehend



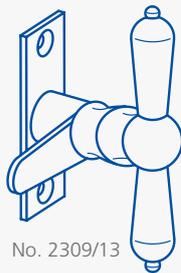
No. 2000/13 - 2400/13



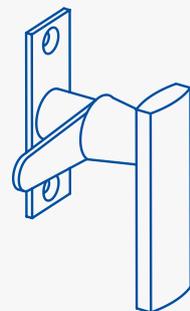
No. 3000/13 - 3400/13  
No. 4900/13



No. 2308/13



No. 2309/13



No. 4100/13 - 4400/13  
Abb. rechts

mit Untersatz 13 mm mit Fanghaken No.541  
Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe unten

#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 45 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-28011-0908	No. 4900/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 65 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-21011-0908	No. 2000/13/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-22011-0908	No. 2100/13/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-23011-0908	No. 3000/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-24011-0908	No. 3100/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-25011-0908	No. 4100/13/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert (Angabe rechts/links erforderlich)

#### Fensterkrücken mit Olivengrifflänge 80 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-31011-0908	No. 2300/13/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-36011-0908	No. 2306/13/3, Olive oval, Messing poliert
42-37011-0908	No. 2308/13/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-38011-0908	No. 2309/13/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-32011-0908	No. 2400/13/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-33011-0908	No. 3300/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-34011-0908	No. 3400/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-35011-0908	No. 4400/13/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert (Angabe rechts/links erforderlich)

### Zubehör für Fensterkrücken



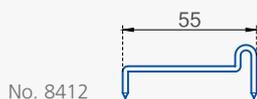
No. 541 - 542



No. 545

#### Fanghaken

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-60031-0008	No. 541/3 5,5x40 mm
42-01021-0008	No. 542/3 4,5x30 mm
09-60041-0008	No. 545/3 auf Platte



No. 8412

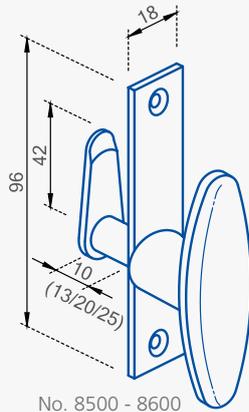
#### Streichdraht gekröpft

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-48001-0008	No. 8412/3

## Oliveneinreiber mit Untersatz und Zubehör\*, Olivengrifflänge 65 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 55

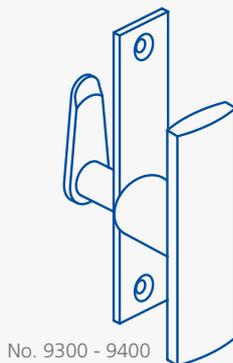


### Oliveneinreiber mit Untersatz 10 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-41011-0008	No. 8500/10/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-47011-0008	No. 8506/10/3, Olive oval, Messing poliert
42-42011-0008	No. 8600/10/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-54011-0008	No. 9300/10/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-53011-0008	No. 9400/10/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-46011-0008	No. 9800/10/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

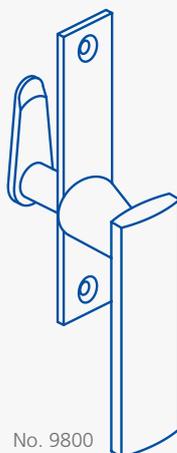
### Oliveneinreiber mit Untersatz 13 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-54111-0008	No. 9300/13/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert



### Oliveneinreiber mit Untersatz 20 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-61011-0008	No. 8500/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-61011-0108	No. 8500/3/22, Stulp 22 mm breit, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-68011-0008	No. 8506/3, Olive oval, Messing poliert
42-62011-0008	No. 8600/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-74011-0008	No. 9300/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-73011-0008	No. 9400/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-66011-0008	No. 9800/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-67011-0008	No. 9800/3/22, Stulp 22 mm breit, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



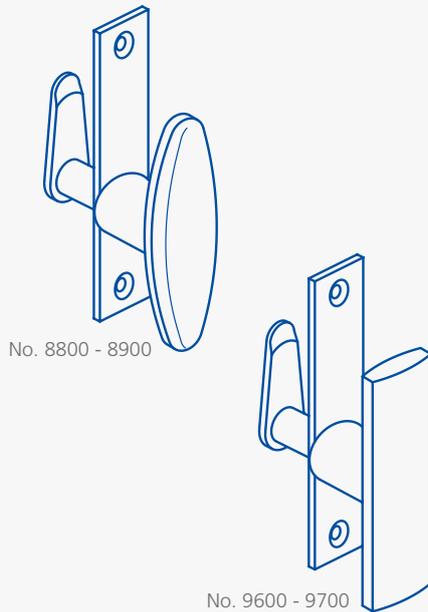
### Oliveneinreiber mit Untersatz 25 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-66011-2508	No. 9800/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Legende:

\* = Zubehör (1 Führungsblech 42-41021-0008, 1 Schließblech 09-30001-0008)

### Oliveneinreiber mit Untersatz und Zubehör\*, Olivengrifflänge 80 mm

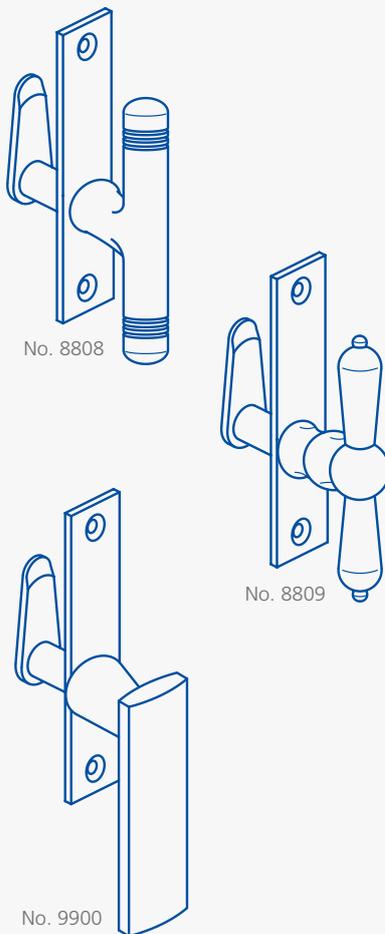


Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 55

#### Oliveneinreiber mit Untersatz 10 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-51011-0008	No. 8800/10/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-56011-0008	No. 8806/10/3, Olive oval, Messing poliert
42-58011-0008	No. 8808/10/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-59011-0008	No. 8809/10/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-52011-0008	No. 8900/10/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-45011-0008	No. 9600/10/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-57011-0008	No. 9700/10/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-55011-0008	No. 9900/10/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert



#### Oliveneinreiber mit Untersatz 20 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-71011-0008	No. 8800/3, Olive oval, Leichtmetall poliert
42-76011-0008	No. 8806/3, Olive oval, Messing poliert
42-78011-0008	No. 8808/3, T-Olive glatt, Messing poliert
42-79011-0008	No. 8809/3, T-Olive strukturiert, Messing poliert
42-72011-0008	No. 8900/3, Olive oval, Leichtmetall eloxiert
42-65011-0008	No. 9600/3, Olive Reichsform, Leichtmetall poliert
42-77011-0008	No. 9700/3, Olive Reichsform, Leichtmetall eloxiert
42-75011-0008	No. 9900/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Oliveneinreiber mit Untersatz 25 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-75011-2508	No. 9900/3, Halbolive Reichsform, Leichtmetall eloxiert

#### Legende:

\* = Zubehör (1 Führungsblech 42-41021-0008, 1 Schließblech 09-30001-0008)

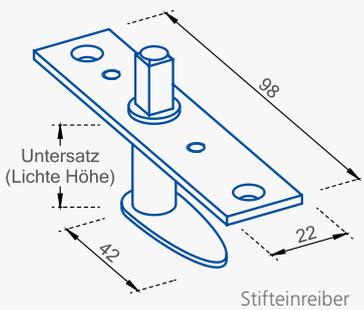
### Stifteinreiber, Schlüsseleinreiber und Jalousieeinreiber

Oberfläche galvanisch verzinkt

Zubehör siehe Seite 55

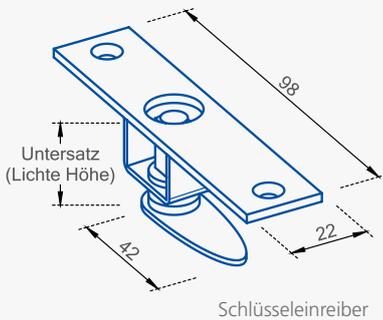
#### Stifteinreiber mit Zubehör\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-81009-1308	No. 107/13 mit Untersatz 13 mm
42-81009-1608	No. 107/16 mit Untersatz 16 mm
42-81009-2008	No. 107/20 mit Untersatz 20 mm
42-81009-2508	No. 107/25 mit Untersatz 25 mm
42-81009-3008	No. 107/30 mit Untersatz 30 mm



#### Stifteinreiber ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-81011-1308	No. 107/13 mit Untersatz 13 mm
42-81011-1608	No. 107/16 mit Untersatz 16 mm
42-81011-2008	No. 107/20 mit Untersatz 20 mm
42-81011-2508	No. 107/25 mit Untersatz 25 mm
42-81011-3008	No. 107/30 mit Untersatz 30 mm

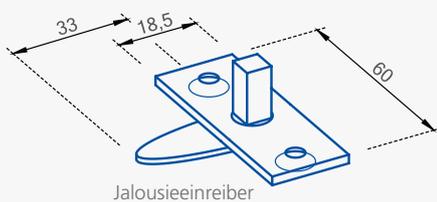


#### Schlüsseleinreiber mit Zubehör\*\*

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-80009-1608	No. 103/16 mit Untersatz 16 mm
42-80009-2008	No. 103/20 mit Untersatz 20 mm
42-80009-2508	No. 103/25 mit Untersatz 25 mm

#### Schlüsseleinreiber ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-80011-1608	No. 103/16 mit Untersatz 16 mm
42-80011-2008	No. 103/20 mit Untersatz 20 mm
42-80011-2508	No. 103/25 mit Untersatz 25 mm



#### Legende:

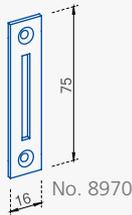
- \* = Zubehör Stifteinreiber  
(1 Führungsblech 42-41021-0008,  
1 SchlieBblech 09-30001-0008,  
2 Olivenschrauben 09-50004-0009)
- \*\* = Zubehör Schlüsseleinreiber  
(1 Führungsblech 42-41021-0008,  
1 SchlieBblech 09-30001-0008)

#### Jalousieeinreiber

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-82011-1108	No. 110

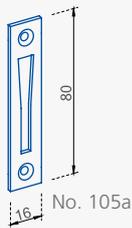
## Zubehör für Oliveneinreiber, Stifteinreiber, Schlüsseleinreiber und Jalousieeinreiber

Oberfläche galvanisch verzinkt



### Führungsblech 75x16 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-41021-0008	No. 8970/3



### Schließblech 80x16 mm

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-30001-0008	No. 105a käftig



### Olivenschrauben M5

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-50003-0009	10	No. 5010
09-50004-0009	12	No. 5012
09-50001-0008	17	No. 5017
09-50005-0009	22	No. 5022
09-50002-0008	25	No. 5025
09-00001-0009	30	No. 5030
09-00002-0009	35	No. 5035 (Standard)
09-00003-0009	40	No. 5040
09-00004-0009	45	No. 5045
09-00005-0009	50	No. 5050
09-00006-0009	55	No. 5055
09-00007-0009	60	No. 5060



Dornschlüssel

### Dornschlüssel für Schlüsseleinreiber

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-80011-0108	No. 106, 7mm Vierkantloch



Jalousieeinreiberhülse

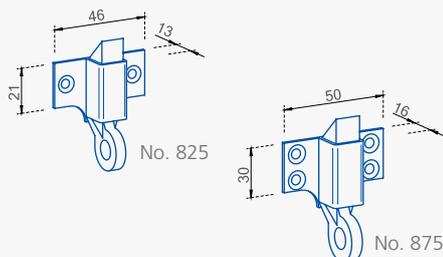
### Hülse für Jalousieeinreiber

Material: Messing glanzvernickelt

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
42-82012-1104	Ø16 / Ø 15 x 13,4 mm

## Oberlichtschnäpper und Zubehör für Oberlichtschnäpper

Oberfläche galvanisch verzinkt  
andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich



### Oberlichtschnäpper

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-46009-0008	No. 825/3 mit 2 Schraublöchern und 1 Schraubkloben
09-46011-0008	No. 825/3 mit 2 Schraublöchern ohne Schraubkloben
09-47009-0008	No. 875/3 mit 4 Schraublöchern und 1 Schraubkloben
09-47011-0008	No. 875/3 mit 4 Schraublöchern ohne Schraubkloben

### Schraubkloben



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-46021-0008	No. 805/3 50x7 mm

### Aufschraubkloben



Bestell.-Nr.	a	b	Bemerkungen
09-46031-0008	14	14	Aufschraubkloben 14 x 14 mm
09-47031-0008	16	16	Aufschraubkloben 16 x 16 mm
09-47041-0008	14	16	Aufschraubkloben 14 x 16 mm

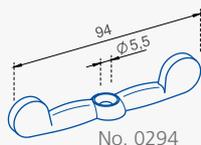
#### Legende:

a = Klobenbreite  
b = Klobenhöhe

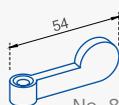
## Gussvorreiber und Zubehör für Gussvorreiber

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich



No. 0294



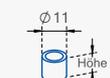
No. 8300



No. 8310 - 8320

### Gussvorreiber

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-48010-0008	No. 0294/G/3 doppelseitig ohne Ansatz
09-48011-0008	No. 8300/G/3 ohne Ansatz
09-48021-0008	No. 8310/G/3 mit Ansatz 10 mm
09-48031-0008	No. 8312/G/3 mit Ansatz 12 mm
09-48041-0008	No. 8314/G/3 mit Ansatz 14 mm
09-48051-0008	No. 8316/G/3 mit Ansatz 16 mm
09-48061-0008	No. 8318/G/3 mit Ansatz 18 mm
09-48071-0008	No. 8320/G/3 mit Ansatz 20 mm



Untersatzrolle

### Untersatzrolle für Gussvorreiber

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-48091-0008	Untersatzrolle Höhe 10 mm
09-48092-0008	Untersatzrolle Höhe 13 mm
09-48093-0008	Untersatzrolle Höhe 16 mm
09-48094-0008	Untersatzrolle Höhe 20 mm



Streichdraht gekröpft



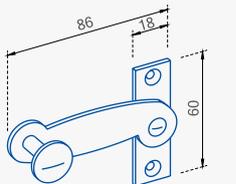
Streichdraht gerade

### Streichdraht

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-48001-0008	No. 8412/3 gekröpft
09-48001-0008G	No. 8412G/3 gerade

## Fensterruder und Zubehör für Fensterruder

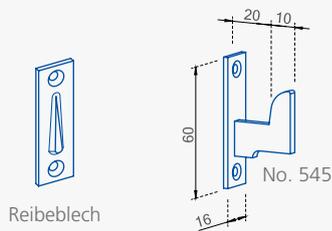
Oberfläche galvanisch verzinkt



Fensterruder

### Fensterruder

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-49196-0008	No. 196/3 komplett mit Fanghaken und Reibblech



Reibblech

### Zubehör für Fensterruder

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-49196-0208	No. 196/3 Reibblech
09-60041-0008	No. 545 Fanghaken auf Platte

## Ankettel und Zubehör für Ankettel

### Ankettel



Ankettel

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-49183-0008	No. 183/3 geschlossen, kurz

### Zubehör für Ankettel



Ankettelkrampe

Ankettelhaken

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-49187-0008	No. 187/3 Ankettelkrampe
09-49188-0008	No. 188/3 Ankettelhaken

# 03 GSG-FENSTERGRIFFE



- » Halb- und Volloliven
- » Zubehör für Fenstergriffe

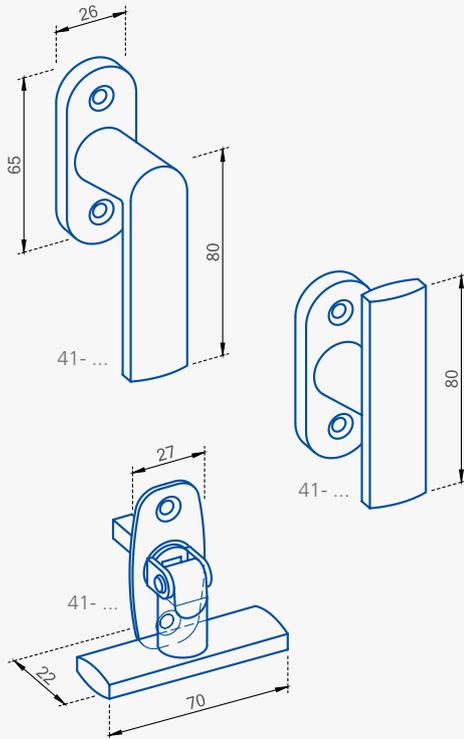


## Halb- und Volloliven

### Olive – Aluminium

ohne Vierkantstift

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

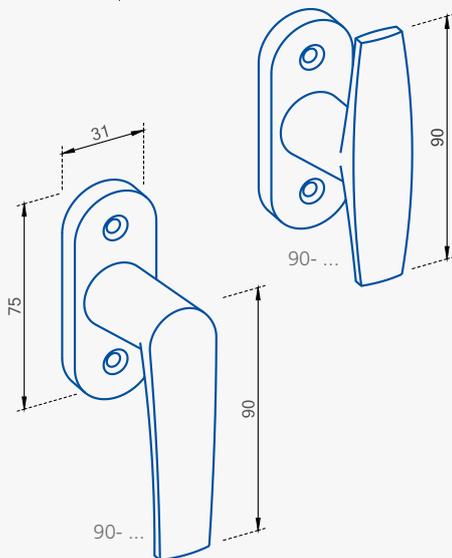


Bestell.-Nr.	Olivenausführung	Bemerkungen
41-03009-0001	Halb-Olive	F1
41-03009-0002	Halb-Olive	F2
41-04009-0001	Voll-Olive	F1
41-04009-0002	Voll-Olive	F2
41-01009-0001	Klappolive	F1
41-01009-0002	Klappolive	F2
90-8411-01VV01W	Halb-Olive	weiß kunststoffbeschichtet
90-8411-01VV01F2	Halb-Olive	F2
90-8411-01VV02W	Voll-Olive	weiß kunststoffbeschichtet
90-8411-01VV02F2	Voll-Olive	F2

### Zubehör für Fenstergriffe Vierkantstift 7 x 7 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

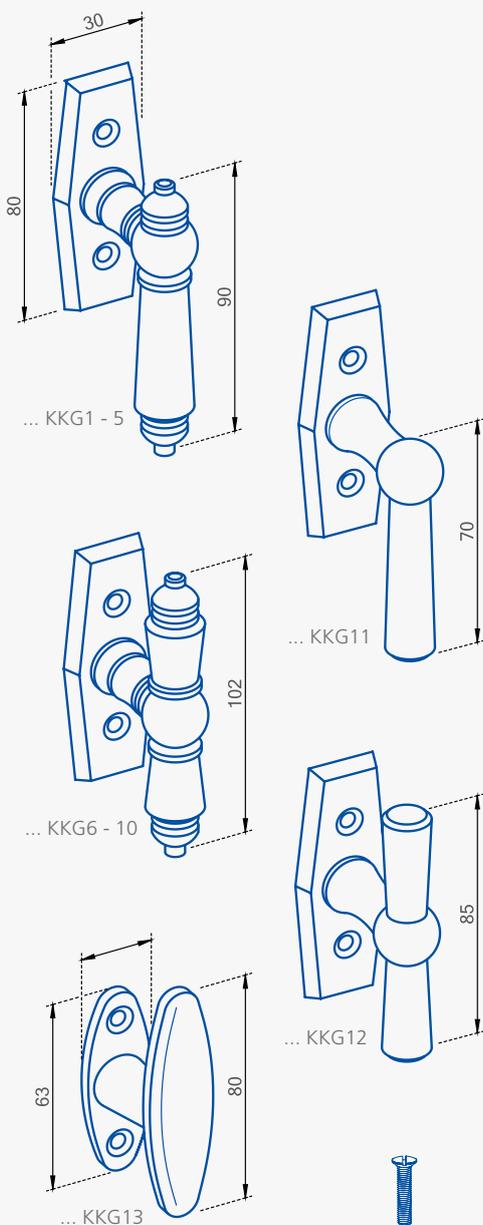
andere Vierkantstiftlängen auf Anfrage möglich



Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-00045-0009	40	No. 7440
09-00046-0009	45	No. 7445
09-00047-0009	50	No. 7450
09-00048-0009	55	No. 7455
09-00049-0009	60	No. 7460
09-00050-0009	70	No. 7470
09-00051-0009	80	No. 7480
09-00052-0009	90	No. 7490
09-00053-0009	100	No. 74100
09-00054-0009	110	No. 74110
09-00055-0009	120	No. 74120
09-00056-0009	130	No. 74130
09-00057-0009	140	No. 74140
09-00058-0009	160	No. 74160



## Halb- und Volloliven



### Olive – Rustikal (Messing)

ohne Vierkantstift

Schraubabstand für Olivenbefestigung 43 mm

Bestell.-Nr.	Olivenausführung	Bemerkungen
90-8411-01KKG1	Halb-Olive	Messing/Holz weiß
90-8411-01KKG2	Halb-Olive	Messing strukturiert, poliert
90-8411-01KKG3	Halb-Olive	Messing/Holz Eiche dunkel
90-8411-01KKG4	Halb-Olive	Messing/Holz Eiche hell
90-8411-01KKG5	Halb-Olive	Messing/Holz schwarz
90-8411-01KKG11	Halb-Olive	Messing glatt, poliert
90-8411-01KKG6	Voll-Olive	Messing/Holz weiß
90-8411-01KKG7	Voll-Olive	Messing strukturiert, poliert
90-8411-01KKG8	Voll-Olive	Messing/Holz Eiche dunkel
90-8411-01KKG9	Voll-Olive	Messing/Holz Eiche hell
90-8411-01KKG10	Voll-Olive	Messing/Holz schwarz
90-8411-01KKG12	Voll-Olive	Messing glatt, poliert
90-8411-01KKG13	Voll-Olive	oval, Messing glatt, poliert Modell „Worms“

### Zubehör für Fenstergriffe

#### Olivenschraube M 5

Oberfläche galvanisch verzinkt

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-50003-0009	10	No. 5010
09-50004-0009	12	No. 5012
09-50001-0009	17	No. 5017
09-50005-0009	22	No. 5022
09-50002-0009	25	No. 5025
09-00001-0009	30	No. 5030
09-00002-0009	35	No. 5035 (Standard)
09-00003-0009	40	No. 5040
09-00004-0009	45	No. 5045
09-00005-0009	50	No. 5050
09-00006-0009	55	No. 5055
09-00007-0009	60	No. 5060

# 04 GSG-FENSTERSCHEREN UND STELLSTANGEN



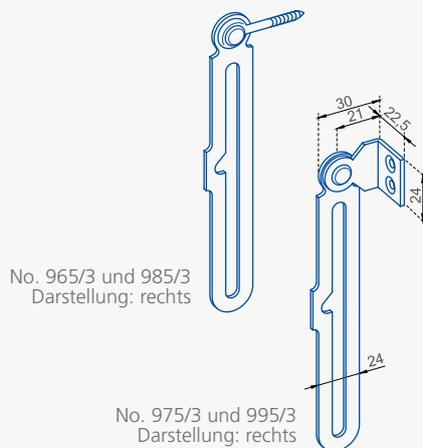
## Fensterschere

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

### Fensterschere paarweise, mit Kloben

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-40011-0008	160	No. 965/3 mit Ringschraube
09-42011-0008	160	No. 975/3 mit Winkellappen
09-41011-0008	180	No. 985/3 mit Ringschraube
09-43011-0008	180	No. 995/3 mit Winkellappen



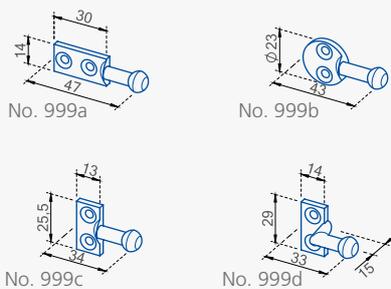
No. 965/3 und 985/3  
Darstellung: rechts

No. 975/3 und 995/3  
Darstellung: rechts

### Fensterschere einzeln, ohne Kloben

Bestell.-Nr.	Länge	Bemerkungen
09-40011-0068	160	No. 965/3 rechts mit Ringschraube
09-40011-0098	160	No. 965/3 links mit Ringschraube
09-42011-0068	160	No. 975/3 rechts mit Winkellappen
09-42011-0098	160	No. 975/3 links mit Winkellappen
09-41011-0068	180	No. 985/3 rechts mit Ringschraube
09-41011-0098	180	No. 985/3 links mit Ringschraube
09-43011-0068	180	No. 995/3 rechts mit Winkellappen
09-43011-0098	180	No. 995/3 links mit Winkellappen

### Führungskloben



No. 999a

No. 999b

No. 999c

No. 999d

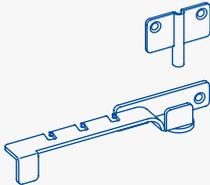
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-40021-0008	Langblattkloben Form A No. 999/3
09-40031-0008	Rundblattkloben Form B No. 999/3
09-40041-0008	Querblattkloben Form C No. 999/3
09-40051-0008	Querblattkloben Form D No. 999/3

Wählen Sie bitte die gewünschte Form des Führungsklobens und geben Sie bei Ihrer Bestellung die entsprechende Bestellnummer mit an.

## Drehflügelbegrenzer, Kippflügelschere und Einlassfalzschere

### Drehflügelbegrenzer

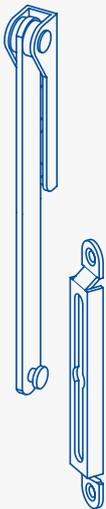
ermöglicht Feststellen des Fensterflügels  
in drei Lüftungsstellungen  
nur für rechts angeschlagene Fenster  
Oberfläche galvanisch verzinkt



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-20009-0008	mit Anschraubplatte

### Kippflügelschere und Einlassfalzschere

verwendbar für kippbare Fensterflügel  
mit Breiten bis 1200 mm und Höhen bis 600 mm  
sowie einem Überschlag von 14 mm  
halten Fensterflügel in gekippter Stellung  
sind zum vollständigen Öffnen des Fensters aushängbar  
Oberfläche galvanisch verzinkt



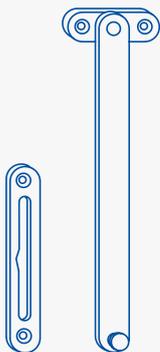
Darstellung: links

### Kippflügelschere

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-24009-0068	rechts
10-24009-0098	links

### Einlaßfalzschere

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
90-8405-900010	190 mm
90-8405-900011	140 mm

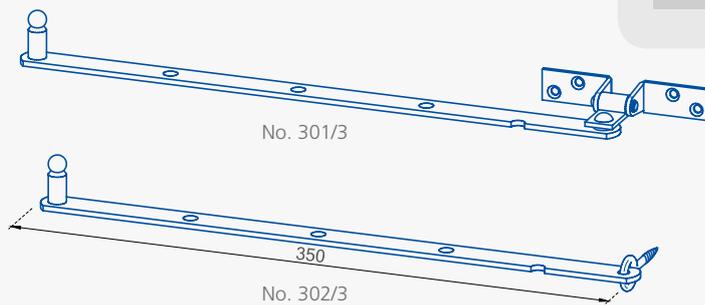


## Kieler Stellstange

Oberfläche galvanisch verzinkt

### Kieler Stellstange ohne Zubehör

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-44011-0008	No. 301/3 mit Scharnierbefestigung 350 mm
09-44012-0008	No. 302/3 mit Ringschraube 350 mm



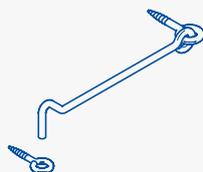
### Zubehör für Kieler Stellstange



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-44010-0208	Stift No. 307/3 auf Platte zum Aufschrauben
09-44010-0308	Stift No. 309/3 zum Einschlagen
09-44010-0108	Blattkloben No. 308/3 zum Aufschrauben

## Sturmhaken mit Ösen

Oberfläche galvanisch verzinkt



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
90-7603-311121	120 x 4 mm

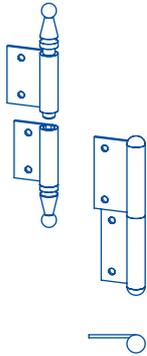
# 05 GSG-FENSTERBÄNDER



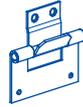
- » Einstembänder
- » Einbohrbänder
- » Winkelbänder, Mittelband, Einbohrangel
- » Einstemm-Aufschraubband, Aufschraubbänder, Dresdner Hängband
- » Kupplungssystem für Verbundfenster



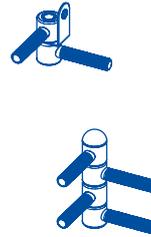
## Übersicht über Fensterbänder



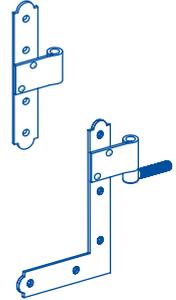
**Einstembänder  
Lappen  
gleichstehend**



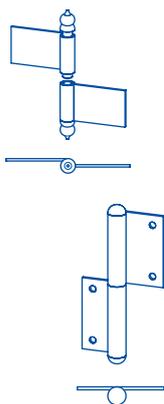
**Dresdner  
Hängeband**



**Einbohrbänder**



**Winkelbänder  
Mittelband**



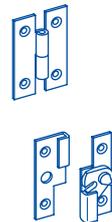
**Einstembänder  
Lappen versetzt  
stehend**



**Einstemm-  
Aufschraubband**



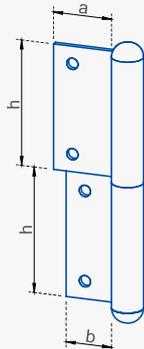
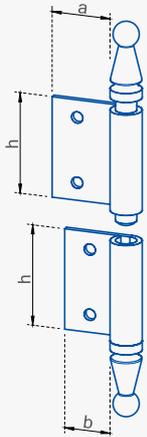
**Aufschraubbänder**



**Kupplungssystem  
für Verbund-  
fenster**

# Einstembänder Lappen gleichstehend

Oberfläche galvanisch verzinkt  
Stiftdurchmesser 8 mm



## FD 40 loser Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Bemerkungen
61-15009-0068	40	25/20	rechts mit Kugel
61-15009-0098	40	25/20	links mit Kugel

## FC 50 fester Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Bemerkungen
61-01009-0068	50	25/20	rechts
61-01009-0098	50	25/20	links
61-01009-0568	50	25/20	rechts mit Spitze
61-01009-0598	50	25/20	links mit Spitze
61-01009-0668	50	25/20	rechts mit Kugel
61-01009-0698	50	25/20	links mit Kugel

## FD 50 loser Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Bemerkungen
61-02009-0068	50	25/20	rechts
61-02009-0098	50	25/20	links
61-02009-0268	50	25/20	rechts mit Spitze
61-02009-0298	50	25/20	links mit Spitze
61-02009-0368	50	25/20	rechts mit Kugel
61-02009-0398	50	25/20	links mit Kugel



• Zierknopf mit Spitze



• Zierknopf mit Kugel

**Legende:**

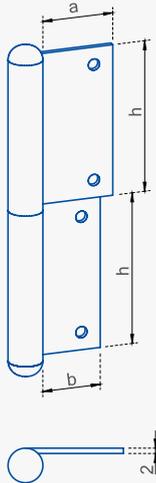
- a = Breite oberer Bandlappen
- b = Breite unterer Bandlappen
- h = Höhe Bandlappen
- Abb. = DIN rechts

## Einstembänder Lappen gleichstehend

Oberfläche galvanisch verzinkt

Stiftdurchmesser 9 mm

### FC 60 fester Stift



Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Bemerkungen
61-03009-0068	60	30/25	rechts
61-03009-0098	60	30/25	links
61-03009-0568	60	30/25	rechts mit Spitze
61-03009-0598	60	30/25	links mit Spitze
61-03009-0668	60	30/25	rechts mit Kugel
61-03009-0698	60	30/25	links mit Kugel

### FD 60 loser Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Bemerkungen
61-04009-0068	60	30/25	rechts
61-04009-0098	60	30/25	links
61-04009-0268	60	30/25	rechts mit Spitze
61-04009-0298	60	30/25	links mit Spitze
61-04009-0368	60	30/25	rechts mit Kugel
61-04009-0398	60	30/25	links mit Kugel



- Zierknopf mit Spitze



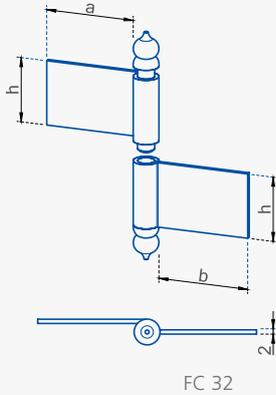
- Zierknopf mit Kugel

#### Legende:

a = Breite oberer Bandlappen  
 b = Breite unterer Bandlappen  
 h = Höhe Bandlappen  
 Abb. = DIN links

## Einstembänder Lappen versetzt stehend

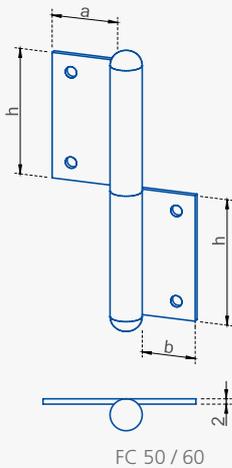
Oberfläche galvanisch verzinkt



### FC 32 loser Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Stift-Ø	Bemerkungen
61-14009-0009	32	45/45	8	mit Zierknopf

### FC 50 fester Stift



Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Stift-Ø	Bemerkungen
61-01009-0168	50	25/20	8	rechts
61-01009-0198	50	25/20	8	links
61-01009-0268	50	25/20	8	rechts mit Spitze
61-01009-0298	50	25/20	8	links mit Spitze
61-01009-0368	50	25/20	8	rechts mit Kugel
61-01009-0398	50	25/20	8	links mit Kugel

### FC 60 fester Stift

Bestell.-Nr.	Höhe Bandlappen h	Breite Bandlappen a/b	Stift-Ø	Bemerkungen
61-03009-0168	60	30/25	9	rechts
61-03009-0198	60	30/25	9	links
61-03009-0268	60	30/25	9	rechts mit Spitze
61-03009-0298	60	30/25	9	links mit Spitze
61-03009-0368	60	30/25	9	rechts mit Kugel
61-03009-0398	60	30/25	9	links mit Kugel



- Zierknopf mit Spitze



- Zierknopf mit Kugel

#### Legende:

a = Breite oberer Bandlappen  
 b = Breite unterer Bandlappen  
 h = Höhe Bandlappen  
 Ø = Durchmesser  
 Abb. = DIN rechts

## Einbohrbänder

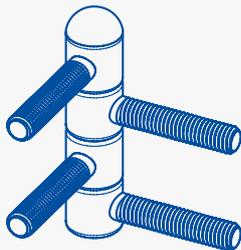
Rollendurchmesser 16 mm, Bolzendurchmesser 9 mm  
 Länge des Tragzapfens 36 mm oder 54 mm  
 mit Gewinde M8  
 Oberfläche galvanisch verzinkt



Einbohrband  
2-teilig



Einbohrband  
3-teilig



Einbohrband  
4-teilig



Einbohrbandteil



Einbohrbandteil M8 mit einseitig  
angeschweißtem Tragzapfen



Verdrehsicherung

### Einbohrband

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
66-01009-0008	2-teilig mit festem Stift
66-02009-0008	3-teilig mit loseem Stift
66-02009-0108	3-teilig mit Rändelstift
66-03009-0008	4-teilig mit loseem Stift, kurz/lang, mit verlängertem Tragzapfen
66-04009-0008	4-teilig mit loseem Stift, kurz/kurz

### Einzelteile

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
66-01011-0008	Einbohrbandteil
66-01011-0108	Einbohrbandteil M8 mit einseitig angeschweißtem Tragzapfen
66-01031-0008	Verdrehsicherung
66-02011-0108	Stift Ø9 x 48 für 3-teiliges Einbohrband
66-02011-0208	Rändelstift Ø9 x 48 für 3-teiliges Einbohrband
66-03011-0108	Stift Ø9 x 64 für 4-teiliges Einbohrband

**Legende:**

Ø = Durchmesser

## Einbohrbänder

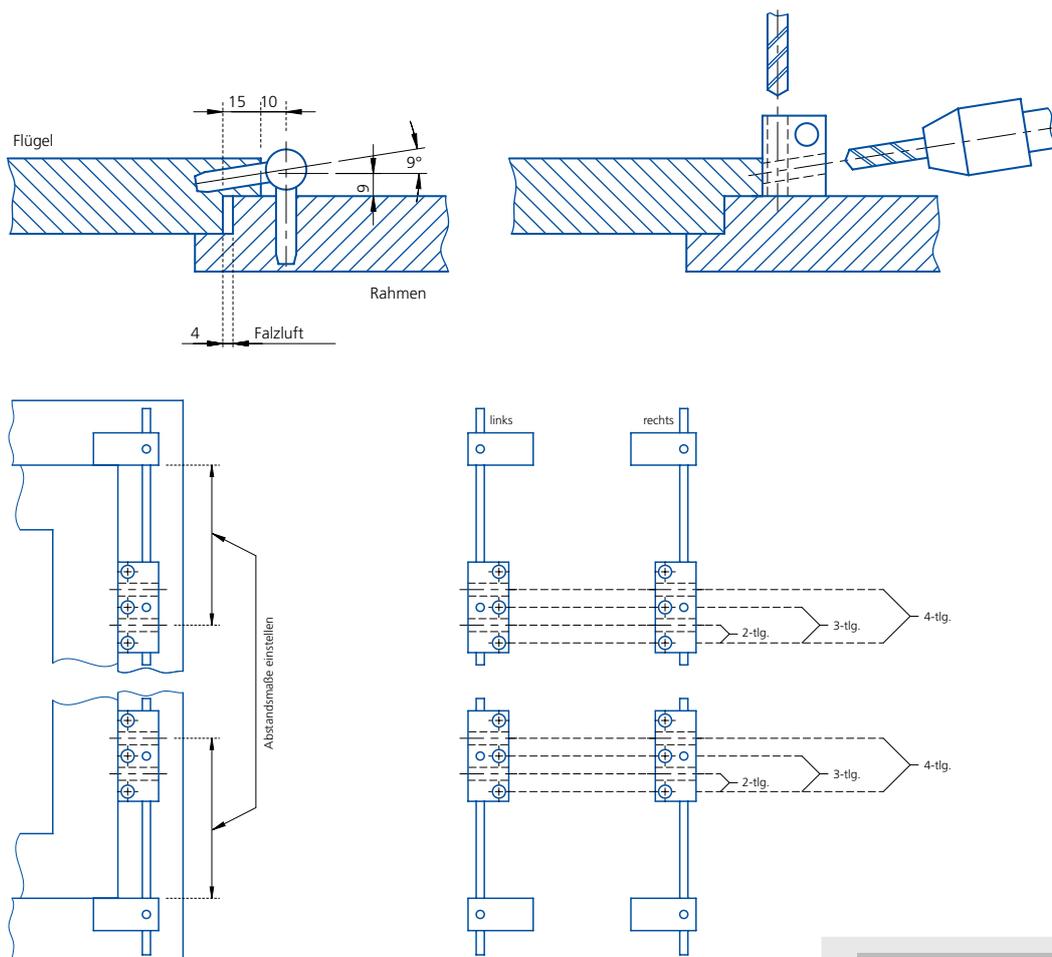
### Bohrlehre für Einbohrbänder

Die Maße sind berechnet für eine Überschlagsbreite von 15 mm und 4 mm Falzluft.

Die Bohrbuchsen sind für Spiralbohrer  $\varnothing 6,8$  mm vorgesehen. Am Flügel wird im Winkel von  $9^\circ$  gebohrt. Zum Bohren ist der Flügel im Rahmen auf der Bänderseite anzulegen, so dass die Falzluft zugeschoben ist.

Der Bohrlehrenkörper wird auf den Rahmen und an den Flügel gelegt und das Abstandsmaß vom oben (bzw. unten) am Flügel anliegenden Anschlag aus eingestellt. Zum Bohren empfiehlt es sich, die Lehre festzuspannen oder durch eine zweite Person halten zu lassen.

Für den Wechsel von rechten zu linken bzw. von oberen zu unteren Bändern ist der Anschlag am anderen Ende der Stange zu befestigen (siehe Abbildung).

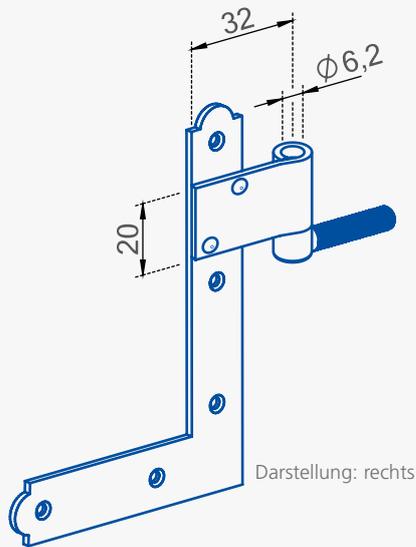


Best.-Nr.

66-01009-0000

für alle Varianten geeignet

## Winkelbänder, Mittelband, Einbohrangeln



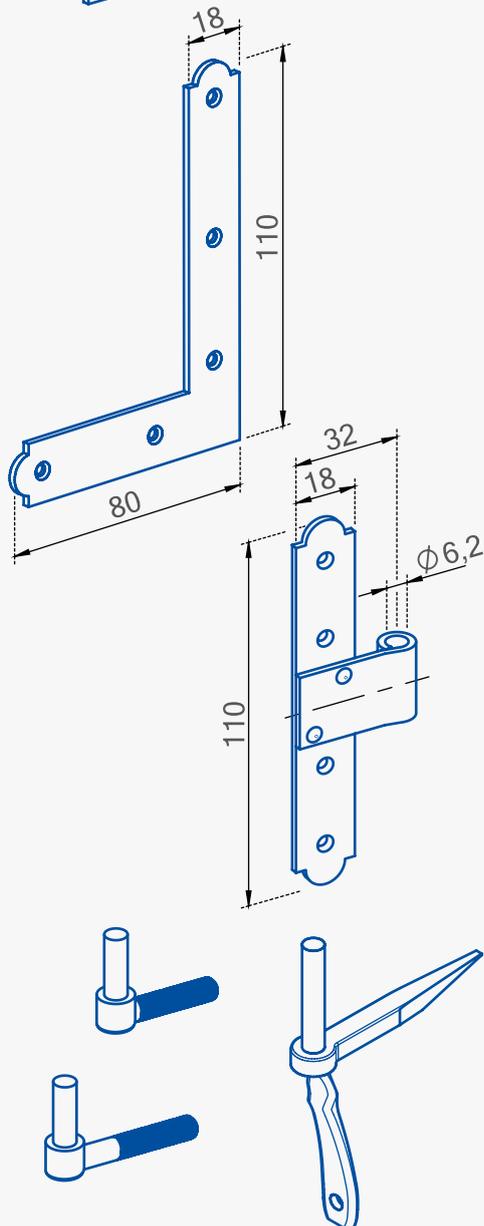
### Winkelband

Materialdicke 2 mm

Oberfläche galvanisch verzinkt

andere Oberflächenausführungen auf Anfrage möglich

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-31009-0068	komplett mit Einbohrangel rechts
10-31009-0098	komplett mit Einbohrangel links
10-31011-0068	ohne Einbohrangel rechts
10-31011-0098	ohne Einbohrangel links



### Fensterecke zum Winkelband

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-32009-0008	rechts und links verwendbar

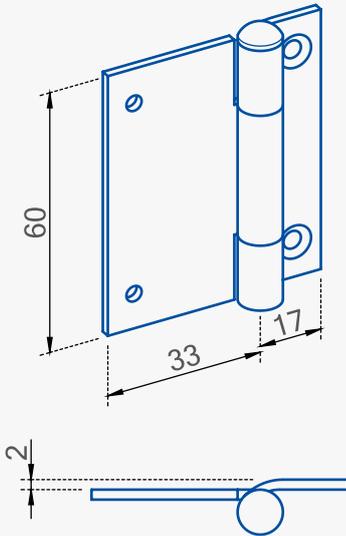
### Mittelband

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-31014-0008	rechts und links verwendbar

### Einbohrangel und Stützhaken

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-31021-0008	Stift-Ø 6x18 mm, Tragzapfen 33mm mit Gewinde M6x28mm (Standard)
10-31021-0108	Stift-Ø 6x18 mm, Tragzapfen 43mm mit Gewinde M6x28mm
90-7603-0008	Stützhaken zum Einschlagen mit Dorn Ø 6mm

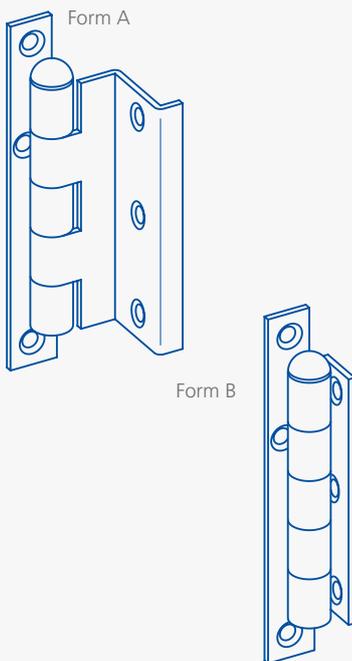
## Einstemm-Aufschraubband, Aufschraubbänder, Dresdner Hängeband



### Einstemm-Aufschraubband

Bandlappen-Rahmenteil wird auf Fensterrahmen aufgeschraubt  
 Bandlappen-Flügelteil wird in Flügelrahmen eingestemmt  
 Lieferung mit losem Stift  $\varnothing$  5 mm  
 durch umstecken des Stiftes rechts und links verwendbar  
 Oberfläche galvanisch verzinkt

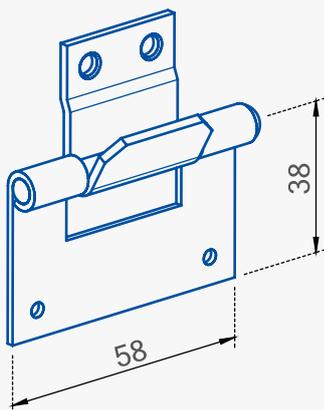
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
61-12009-0008	



### Aufschraubbänder

Form A anwendbar bei Plastmantelfenstern  
 Form B anwendbar bei Kunststofffenstern  
 auch im Renovierungsbereich anwendbar  
 Lieferung mit losem Stift  $\varnothing$  7,8 mm  
 rechts und links verwendbar  
 Oberfläche galvanisch verzinkt

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
61-10009-0008	Form A
61-11009-0008	Form B



### Dresdner Hängeband

Oberfläche galvanisch verzinkt

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
61-13009-0008	

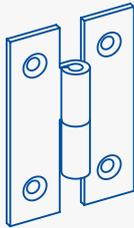
## Kupplungssystem für Verbundfenster

gewährleistet die feste und sichere Verbindung  
zweier Fensterflügel in Verbundausführung

genaue Schließlage der Fensterflügel durch im  
Kupplungssystem integrierte Zentrierung garantiert

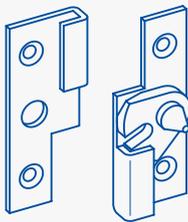
gleiche Einbaumaße von Verbundkupplung und  
Verbundband vorteilhaft für Montage

Oberfläche galvanisch verzinkt



### Verbundband

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
17-01011-0068	22,5x60 mm rechts
17-01011-0098	22,5x60 mm links
17-01012-0068	22,5 mm mit losem Stift rechts
17-01012-0098	22,5 mm mit losem Stift links



### Verbundkupplung

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
17-01021-0008	22,5x60 mm



### Schlüssel für Verbundkupplung

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
17-01022-0008	



### Verbundschraube

Bestell.-Nr.	Bemerkungen
17-03009-0008	M6x50 mm, Stahl

# 06 GSG-SONSTIGE FENSTERBESCHLÄGE



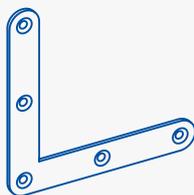
Oberfläche galvanisch verzinkt

### Fensterknopf



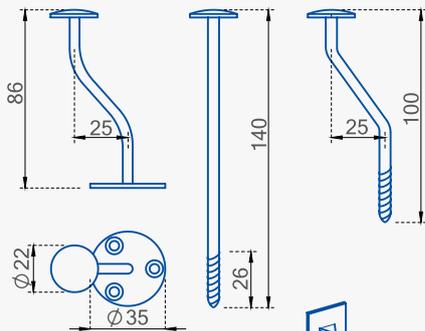
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-22009-0008	Ø 22 x 40 mm mit Holzgewinde Ø 6,2 mm

### Fensterecke



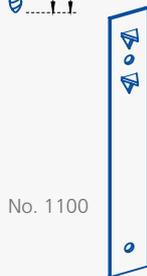
Bestell.-Nr.	Länge	Breite	Materialdicke	Bemerkungen
10-30004-0008	100x100	16	1	tiefgezogen auf 3 mm
10-30001-0008	100x100	16	1,5	rund
10-30002-0008	100x100	16	1,5	kántig
10-30003-0008	120x120	20	1,8	rund

### Fensterpuffer



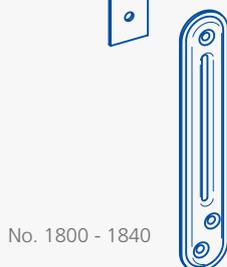
Bestell.-Nr.	Bemerkungen
10-22010-0008	gekröpft Ø 22 x 86 mm mit Platte Ø 35x2 mm, drei Löcher gesenkt
10-22110-0008	gerade Ø 22 x 140 mm mit Holzgewinde Ø 6,2 mm
10-22210-0008	gekröpft Ø 22 x 100 mm mit Holzgewinde Ø 6,2 mm

### Fensterkralle



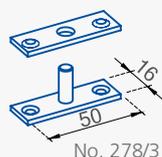
Bestell.-Nr.	Länge	Breite	Materialdicke	Bemerkungen
09-00070-0009	140	20	1,5	No. 1100

### Stockschlauder



Bestell.-Nr.	Länge	Breite	Materialdicke	Bemerkungen
09-00060-0009	100	25	0,9	No. 1800
09-00062-0009	120	25	0,9	No. 1820
09-00066-0009	125	25	0,9	No. 1825
09-00064-0009	140	25	0,9	No. 1840

### Stift- und Lochblech



Bestell.-Nr.	Bemerkungen
09-44278-0008	No. 278/3 für Kippflügelbeschlag



## Verkaufs- und Lieferbedingungen der GSG Baubeschläge GmbH Elsterwerda (im folgenden GSG genannt)

### Allgemeines

1. Alle Verträge gelten nur im Zusammenhang mit den Verkaufs- und Lieferbedingungen. Jegliche Vertragsänderungen bedürfen zur Wirksamkeit der Schriftform. An Angebote halten wir uns 4 Wochen gebunden.
2. Die GSG liefert ab einem Nettowert von € 25,-. Ab € 500,- liefert die GSG im Inland frei Empfangsstation des Bestellers, Mehrkosten für Expressgut und Packstücke über Paketstandardlänge (150 cm) trägt der Besteller. Flächenfracht (Hausfracht) und Rollgelder werden nicht von der GSG übernommen. Bei Frankolieferungen behält sich die GSG die Wahl der Versandart vor. Für Lieferungen im Nettowarenwert von weniger als € 500,- berechnet die GSG neben den Versand-, auch die Verpackungselbstkosten der GSG. Für Aufträge unter einem Nettowarenwert von € 100,- berechnet die GSG eine dem Aufwand entsprechende Bearbeitungsgebühr.
3. Gelieferte Ware nehmen wir nicht zurück, es sei denn, dass die gelieferte Ware nicht der bestellten Ware entspricht.
4. Wir liefern auf Wunsch des Kunden auch an dessen Endkunden gegen eine Pauschale von 5,11 €/Sendung.
5. Technische Änderungen unserer Produkte und Änderungen unseres Sortimentes behalten wir uns vor. Alle Änderungen können ohne besondere Anzeige vorgenommen werden.

### Lieferfristen

1. Die jeweiligen Liefertermine sind im Vertrag zu vereinbaren.
2. Die GSG ist zu Teillieferungen berechtigt. Branchenübliche Mehr- oder Minderlieferungen der abgeschlossenen Mengen sind zulässig. Ereignisse höherer Gewalt (einschl. Streik, Aussperrung und sonstige Umstände) berechtigen die GSG, die Lieferung um die Dauer der Behinderung hinauszuschieben oder vom Vertrag ganz oder teilweise zurückzutreten.

### Leihverpackung

1. Die gelieferte Leihverpackung ist innerhalb der Rückgabefrist von 30 Tagen auf Kosten des Käufers zurückzuliefern. Bei Überschreitung der Rückgabefrist ist eine Vertragsstrafe in Höhe von € 0,50/Tag zu zahlen. Die Geltendmachung von Schadensersatz bleibt von vorgenannter Regelung unberührt.

### Zahlungsbedingungen

1. Die GSG berechnet die bei Vertragsabschluss vereinbarten Preise. Tritt nach Vertragsabschluss eine wesentliche Veränderung unserer Kosten ein (z. B. durch unsere Vorlieferanten), sind wir berechtigt, bei solchen Lieferungen, die später als 4 Monate nach Vertragsabschluss erbracht werden, eine angemessene Anpassung unserer Preise vorzunehmen. Erhöht sich in einem derartigen Fall der Preis um mehr als 15%, ist dies berechtigt. Rechnungen sind, soweit nichts anderes schriftlich bestätigt wurde, innerhalb von 30 Tagen nach Rechnungsdatum netto oder innerhalb von 10 Tagen nach Rechnungsdatum abzüglich 2% Skonto, sofern keine weiteren überfälligen Forderungen bestehen, zu zahlen. In den genannten Preisen ist die gesetzliche Umsatzsteuer nicht enthalten. Für den Ausgleich der uns durch eine Überschreitung eingeräumten Zahlungsziele werden Verzugszinsen in Höhe von 2% über den jeweiligen Diskontsatz der Europäischen Zentralbank berechnet.
2. Werden der GSG Umstände bekannt, die die Kreditwürdigkeit des Käufers mindern, ist die GSG berechtigt, noch ausstehende Lieferungen nur gegen Vorauszahlung auszuführen.

### Erfüllungsort und Gerichtsstand

1. Erfüllungsort ist der Sitz der GSG bei Aufträgen, wenn der Nettowarenwert kleiner als € 500,- ist.
2. Erfüllungsort national ist der Ort des Empfängers, wenn der Nettowarenwert ab € 500,- ist.
3. Erfüllungsort international ist immer der Sitz der GSG.
4. Gerichtsstand ist der Ort des Sitzes der GSG in allen Fällen.

### Eigentumsvorbehalt

1. Die von uns gelieferte Ware bleibt unser Eigentum, bis alle unsere gegenwärtigen Ansprüche gegen den Besteller sowie die künftigen, soweit sie mit der gelieferten Ware im Zusammenhang stehen, erfüllt sind.
2. Der Besteller ist berechtigt, die in unserem Eigentum stehende Ware (Vorbehaltsware) im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu veräußern. Er tritt uns jedoch bereits jetzt alle Forderungen aus dieser Weiterveräußerung ab, und zwar gleichgültig, ob die Vorbehaltsware ohne oder nach Verarbeitung weiterveräußert oder ob sie mit einem Grundstück oder mit beweglichen Sachen verbunden wird oder nicht. Wird die Vorbehaltsware nach Verarbeitung oder zusammen mit anderen Waren, die uns nicht gehören, weiterveräußert oder wird sie mit einem Grundstück oder mit beweglichen Sachen verbunden, so gilt die Forderung des Bestellers gegen seine Abnehmer in Höhe des zwischen dem Besteller und uns vereinbarten Lieferpreises für die Vorbehaltsware als abgetreten.
3. Zur Einziehung dieser Forderung ist der Besteller auch nach der Abtretung ermächtigt. Unsere Befugnis, die Forderung selbst einzuziehen, bleibt davon unberührt, jedoch verpflichten wir uns, dies nicht zu tun, solange der Besteller seinen Zahlungsverpflichtungen ordnungsgemäß nachkommt. Macht der Besteller von der Einziehungsbefugnis Gebrauch, so steht uns der eingezogene Erlös in Höhe des zwischen dem Besteller und uns vereinbarten Lieferpreises für die Vorbehaltsware zu.
4. Verarbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware erfolgen für uns als Hersteller gemäß § 950 BGB, ohne uns zu verpflichten.
5. Wird die in unserem Eigentum stehende Ware mit anderen Gegenständen verarbeitet, so erwerben wir das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Verkehrswertes unserer Ware zum Wert der anderen verarbeiteten Gegenstände zur Zeit der Verarbeitung. Der Besteller wird die neue Sache mit der verkehrsmäßigen Sorgfalt kostenlos für uns verwahren.
6. Wir verpflichten uns, auf Anforderung die uns zustehenden Sicherungen insoweit freizugeben, als ihr Wert die zu sichernden Forderungen, soweit diese noch nicht beglichen sind, um mehr als 20% übersteigt.
7. Nehmen wir Wechsel als Zahlungsmittel entgegen, besteht unser Eigentumsvorbehalt solange fort, bis feststeht, daß wir aus diesen Wechseln nicht mehr in Anspruch genommen werden können. Aufgrund der abgetretenen Forderung beim Besteller eingehende Wechsel werden hiermit an uns abgetreten und indossiert. Der Besteller verwahrt die indossierten Wechsel für uns.

### Mängelrügen

1. Reklamationen sind in schriftlicher Form unter Beifügung des Packzettels innerhalb 14 Tage nach Empfang der Ware geltend zu machen.
2. Für erkennbare und verborgene Mängel oder für das Fehlen zugesicherter Eigenschaften unserer Produkte wird ausschließlich in der Weise Gewähr geleistet, daß die GSG nach ihrer Wahl Fehler durch Instandsetzung oder Ersatzlieferung beseitigt. Weitergehende Ansprüche sind ausgeschlossen.

### Salvatorische Klauseln

1. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Bedingungen ganz oder teilweise unwirksam sein, so bleiben die übrigen Bedingungen voll wirksam.
2. Die Verkaufs- und Lieferbedingungen der GSG gelten auch dann, wenn der Besteller seine eigenen, von denen der GSG abweichende, Bedingungen mitgeteilt hat oder diese auf Schriftstücken des Bestellers, insbesondere Bestellscheine, abgedruckt sind. Gegenbestätigungen des Bestellers mit abweichenden

## WEITERE PRODUKTÜBERSICHT

---

- » **Produktkatalog GSG-Türbeschläge**
- » **Produktkatalog GSG-Fensterbeschläge II / Oberlichtoffner**
- » **Produktkatalog GSG-Torbeschlage**
- » **Produktkatalog GSG sonstige Beschläge / Stanz- und Biegeteile**

**GSG Baubeschläge GmbH**

Hechtstrae 4  
D-04910 Elsterwerda

Telefon + 49 35 33 67 -0

Fax + 49 35 33 67 -100

[info@gsg-baubeschlaege.de](mailto:info@gsg-baubeschlaege.de)  
[www.gsg-baubeschlaege.de](http://www.gsg-baubeschlaege.de)