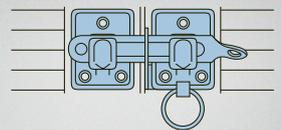


# KLAPPLADEN- BESCHLÄGE

**mäule**  
GmbH

1/2021





KLAPPLADENBESCHLÄGE



SEIT ÜBER 70 JAHREN  
PRODUZIEREN WIR  
MIT EIGENEN WERKZEUGEN  
METALLAPPLIKATIONEN FÜR  
HOLZ-, KUNSTSTOFF- UND  
ALUMINIUM-KLAPPLÄDEN.



Mit Herausgabe dieser Preisliste (Stand 01/2021) verlieren alle bisherigen Preislisten, Angebote und Konditionen ihre Gültigkeit. Alle angegebenen Preise sind in Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer, ab Werk.

Die Basis der Auftragsabwicklung sind ausschließlich unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen, die auf der letzten Seite zu finden sind. Anderslautende Einkaufsbedingungen unserer Geschäftspartner bedürfen unserer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung.

Für die Richtigkeit telefonisch erteilter Aufträge können wir keine Gewähr übernehmen. Daraus entstehende Reklamationen lehnen wir ab.

Bitte verwenden Sie unsere Bestellformulare und prüfen Sie unsere Auftragsbestätigungen. Maßanfertigungen sind von der Rücknahme oder dem Umtausch ausgeschlossen.

Neuerungen und Produktänderungen, die der technischen Verbesserung dienen, behalten wir uns vor und sind jederzeit möglich. Bitte beachten Sie unsere technische Empfehlungen sowie die Qualitätsvorgaben nach der Europeanorm DIN EN 13659.

Preisänderungen, abweichend dieser Preisliste behalten wir uns vor.

**Für Aufträge mit einem Netto-Warenwert unter 50 € wird ein Dienstleistungszuschlag von 20 € netto berechnet.**

Jeder Auftraggeber entscheidet in eigener Verantwortung, welche Profile für seinen Einsatzbereich geeignet sind.

HERZLICH WILLKOMMEN



Wir sind gerne für Sie da  
*Das MÄULE-Team stellt sich vor*

Alfons Feifel

Geschäftsführer

Tel. +49 (0) 6206 15511-16

Fax +49 (0) 6206 15511-31

[alfons.feifel@maeule-gmbh.de](mailto:alfons.feifel@maeule-gmbh.de)

Jana Feifel

Kaufmännische Leiterin

Tel. +49 (0) 6206-15511-19

Fax +49 (0) 6206-15511-30

[jana.feifel@maeule-gmbh.de](mailto:jana.feifel@maeule-gmbh.de)

Karin Feifel

Auftragsabwicklung

Tel. +49 (0) 6206-15511-0

Fax +49 (0) 6206-15511-30

[karin.feifel@maeule-gmbh.de](mailto:karin.feifel@maeule-gmbh.de)

Wolfram Buchholz

Vertrieb Betriebsleitung

Tel. +49 (0) 6206-15511-15

Fax +49 (0) 6206-15511-30

[wolfram.buchholz@maeule-gmbh.de](mailto:wolfram.buchholz@maeule-gmbh.de)

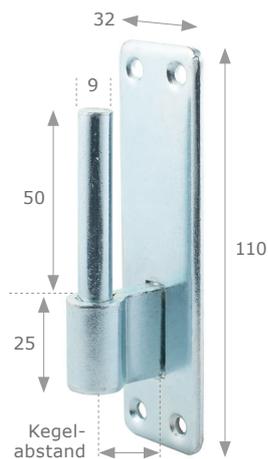
Maik Wachter

Auftragsbearbeitung

Tel. +49 (0) 6206-15511-14

Fax +49 (0) 6206-15511-30

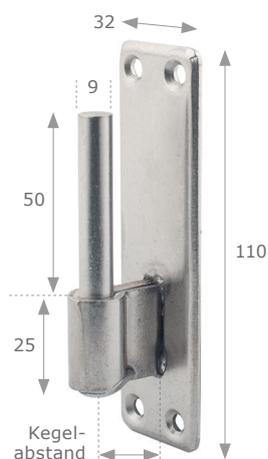
[maik.wachter@maeule-gmbh.de](mailto:maik.wachter@maeule-gmbh.de)



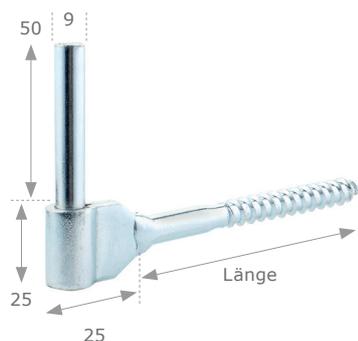
## Plattenkloben

### Kegelabstand

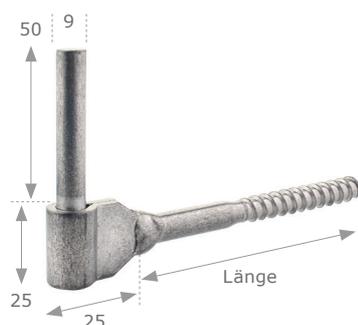
<b>1.162.719</b>	hell verzinkt	10 mm
<b>1.162.720</b>	hell verzinkt	15 mm
<b>1.162.721</b>	hell verzinkt	20 mm
<b>1.162.722</b>	hell verzinkt	25 mm
<b>1.162.723</b>	hell verzinkt	30 mm
<b>1.162.724</b>	hell verzinkt	35 mm
<b>1.162.725</b>	hell verzinkt	40 mm
<b>1.162.726</b>	hell verzinkt	45 mm
<b>1.162.727</b>	hell verzinkt	50 mm
<b>1.162.728</b>	hell verzinkt	55 mm
<b>1.162.729</b>	hell verzinkt	60 mm
<b>1.162.730</b>	hell verzinkt	65 mm
<b>1.162.731</b>	hell verzinkt	70 mm
<b>1.162.732</b>	hell verzinkt	75 mm
<b>1.162.733</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.734</b>	hell verzinkt	85 mm
<b>1.162.735</b>	hell verzinkt	90 mm
<b>1.162.720 N</b>	Nirosta blank	15 mm
<b>1.162.721 N</b>	Nirosta blank	20 mm
<b>1.162.722 N</b>	Nirosta blank	25 mm



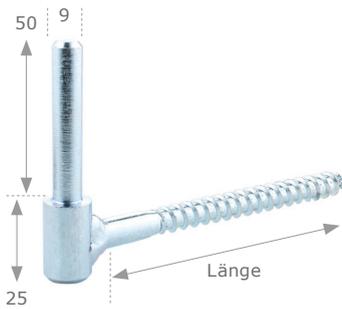
## Schraubkloben



<b>1.162.705</b>	hell verzinkt	10 x 80 mm
<b>1.162.706</b>	hell verzinkt	10 x 90 mm
<b>1.162.707</b>	hell verzinkt	10 x 100 mm
<b>1.162.708</b>	hell verzinkt	10 x 120 mm
<b>1.162.711</b>	hell verzinkt	10 x 150 mm
<b>1.162.713</b>	hell verzinkt	12 x 180 mm
<b>1.162.714</b>	hell verzinkt	12 x 200 mm
<b>1.162.715</b>	hell verzinkt	12 x 220 mm
<b>1.162.716</b>	hell verzinkt	12 x 250 mm
<b>1.162.717</b>	hell verzinkt	12 x 300 mm



<b>1.162.707 N</b>	Nirosta blank	10 x 100 mm
<b>1.162.711 N</b>	Nirosta blank	10 x 150 mm
<b>1.162.714 N</b>	Nirosta blank	12 x 200 mm
<b>1.162.716 N</b>	Nirosta blank	12 x 250 mm

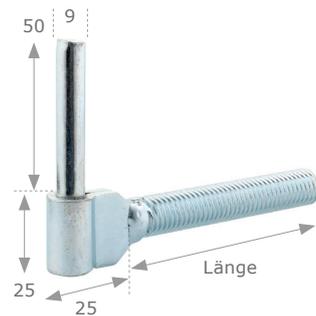


Schraubkloben mit Drehteil

<b>1.162.707 D</b>	hell verzinkt	10 x 100 mm
<b>1.162.708 D</b>	hell verzinkt	10 x 120 mm
<b>1.162.711 D</b>	hell verzinkt	10 x 150 mm
<b>1.162.713 D</b>	hell verzinkt	12 x 180 mm
<b>1.162.714 D</b>	hell verzinkt	12 x 200 mm
<b>1.162.715 D</b>	hell verzinkt	12 x 220 mm
<b>1.162.716 D</b>	hell verzinkt	12 x 250 mm



<b>1.162.707 DK</b>	schwarz besch.	10 x 100 mm
<b>1.162.708 DK</b>	schwarz besch.	10 x 120 mm
<b>1.162.711 DK</b>	schwarz besch.	10 x 150 mm
<b>1.162.713 DK</b>	schwarz besch.	12 x 180 mm
<b>1.162.714 DK</b>	schwarz besch.	12 x 200 mm
<b>1.162.715 DK</b>	schwarz besch.	12 x 220 mm
<b>1.162.716 DK</b>	schwarz besch.	12 x 250 mm



Isokloben mit Fahne

für Platte mit M 14 Gewinde

<b>1.162.717.1</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.721.1</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.162.718.1</b>	hell verzinkt	120 mm
<b>1.162.719.1</b>	hell verzinkt	140 mm
<b>1.162.720.1</b>	hell verzinkt	160 mm



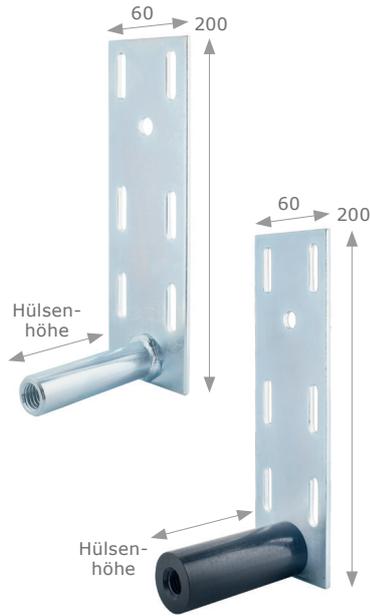
<b>1.162.717.1 N</b>	Nirosta blank	80 mm
<b>1.162.718.1 N</b>	Nirosta blank	120 mm
<b>1.162.719.1 N</b>	Nirosta blank	140 mm
<b>1.162.720.1 N</b>	Nirosta blank	160 mm



Isokloben mit Drehteil

für Platte mit M 14 Gewinde

<b>1.162.717.1 D</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.721.1 D</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.162.718.1 D</b>	hell verzinkt	120 mm
<b>1.162.719.1 D</b>	hell verzinkt	140 mm
<b>1.162.720.1 D</b>	hell verzinkt	160 mm



## Platte für Isokloben

Hülsehöhe

200 x 60 x 4 mm, Hülse M 14

<b>1.162.717.0</b>	hell verzinkt	50 mm
<b>1.162.717.8</b>	hell verzinkt	80 mm

thermisch getrennt, 200 x 60 x 4 mm, Hülse M 14

<b>1.162.717.8 ISO</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.717.9 ISO</b>	hell verzinkt	120 mm

## Mutter

für Isokloben M 14



<b>1.162.720.4</b>	hell verzinkt
--------------------	---------------

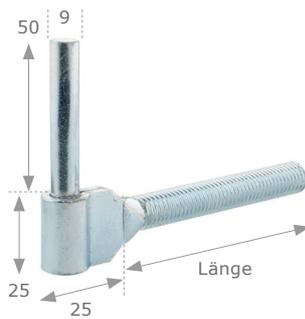
für Isokloben M 12

<b>1.162.720.5</b>	hell verzinkt
--------------------	---------------

## Isokloben mit Fahne

25 mm mit M 10

Gewinde



<b>1.162.717.4</b>	hell verzinkt M10 Gewinde 80 mm
<b>1.162.717.5</b>	hell verzinkt M10 Gewinde 150 mm

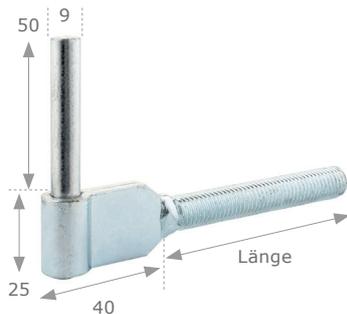
## Isokloben mit Fahne

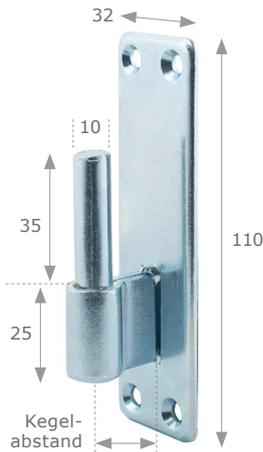
25 mm mit M 12 Gewinde

<b>1.162.717.2</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.718.2</b>	hell verzinkt	150 mm

40 mm mit M 12 Gewinde

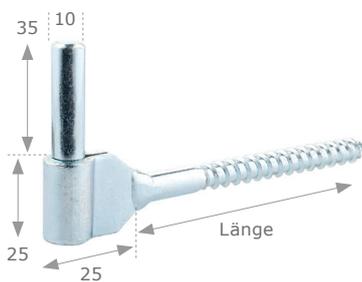
<b>1.162.719.2</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.162.719.3</b>	hell verzinkt	150 mm





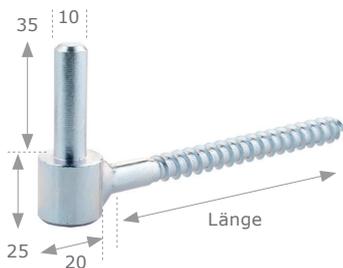
Plattenkloben, Kegel 10 x 35 mm

<b>1.161.720 35</b>	hell verzinkt	15 mm
<b>1.161.721 35</b>	hell verzinkt	20 mm
<b>1.161.722 35</b>	hell verzinkt	25 mm
<b>1.161.723 35</b>	hell verzinkt	30 mm



Schraubkloben, Kegel 10 x 35 mm

<b>1.162.707 35</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.162.708 35</b>	hell verzinkt	120 mm
<b>1.162.711 35</b>	hell verzinkt	150 mm



Schraubkloben mit Drehteil, Kegel 10 x 35 mm

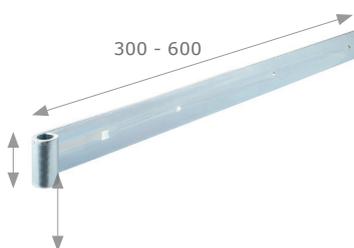
<b>1.161.711 35</b>	hell verzinkt	10 x 100 mm
<b>1.161.712 35</b>	hell verzinkt	10 x 120 mm
<b>1.161.713 35</b>	hell verzinkt	10 x 150 mm
<b>1.161.714 35</b>	hell verzinkt	12 x 180 mm
<b>1.161.715 35</b>	hell verzinkt	12 x 200 mm
<b>1.161.716 35</b>	hell verzinkt	12 x 220 mm



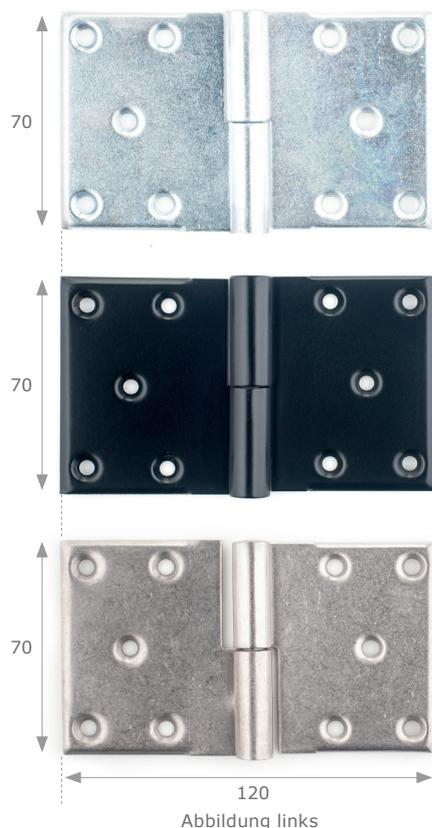
Schraubkloben mit Drehteil M 10 Gewinde

1.161.720 D	hell verzinkt	M10 Gewinde 60 mm
1.161.721 D	hell verzinkt	M10 Gewinde 80 mm

Langband  
stumpfe Form



			für Kegel	
<b>1.161.884</b>	hell verzinkt	300 mm	10 mm	
<b>1.161.885</b>	hell verzinkt	350 mm	10 mm	
<b>1.161.886</b>	hell verzinkt	400 mm	10 mm	
<b>1.161.886.0</b>	hell verzinkt	450 mm	10 mm	
<b>1.161.886.1</b>	hell verzinkt	500 mm	12 mm	
<b>1.161.886.2</b>	hell verzinkt	600 mm	12 mm	



## Klappladenscharniere gerade *links + rechts*

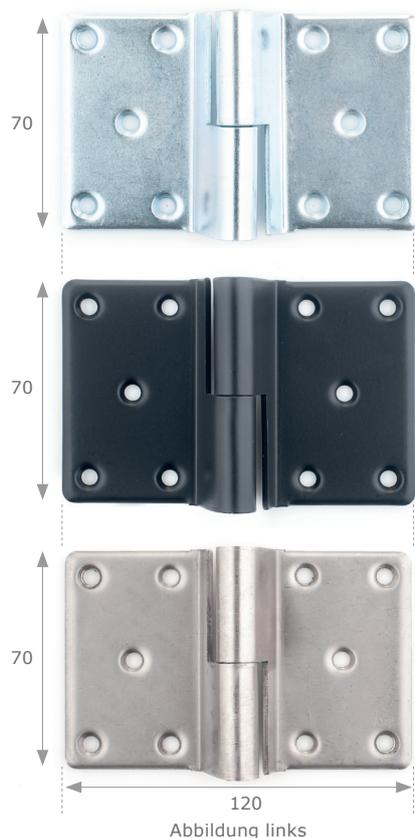
**1.161.850 R** hell verzinkt  
**1.161.850 L** hell verzinkt

**1.161.850 K R** schwarz besch.  
**1.161.850 K L** schwarz besch.

**1.161.850 N R** Nirosta blank  
**1.161.850 N L** Nirosta blank

**1.161.852 R** Alu blank  
**1.161.852 L** Alu blank

**1.161.852 K R** Alu schwarz besch. rechts  
**1.161.852 K L** Alu schwarz besch. links



## Klappladenscharniere gekröpft *links + rechts*

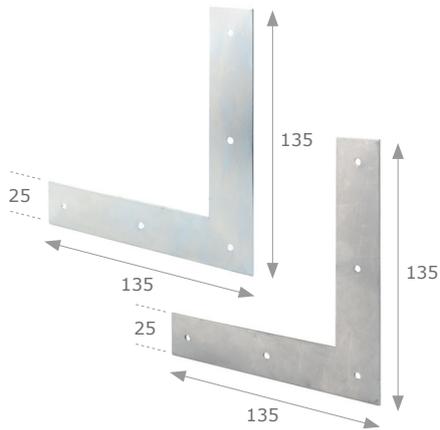
**1.161.854 R** hell verzinkt rechts  
**1.161.854 L** hell verzinkt links

**1.161.854 K R** schwarz besch. rechts  
**1.161.854 K L** schwarz besch. links

**1.161.854 N R** Nirosta blank rechts  
**1.161.854 N L** Nirosta blank links

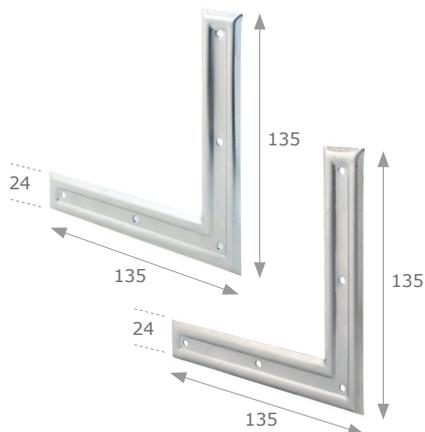
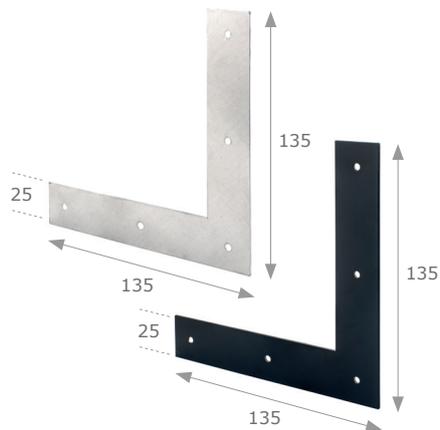
**1.161.856 R** Alu blank rechts  
**1.161.856 L** Alu blank links

**1.161.856 K R** Alu schwarz besch. rechts  
**1.161.856 K L** Alu schwarz besch. links



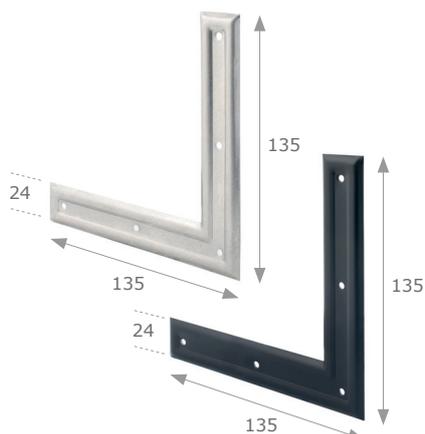
Ladenwinkel glatt

- 1.161.862**            hell verzinkt
- 1.161.862 N**        Nirosta blank
- 1.161.863**            Alu blank
- 1.161.863 K**        Alu schwarz besch.



Ladenwinkel gepresst

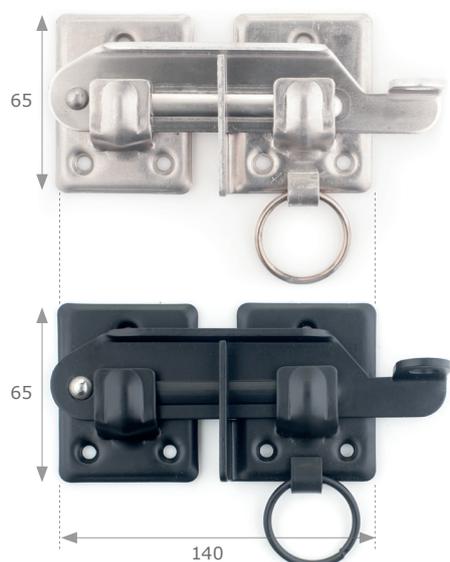
- 1.161.860**            hell verzinkt
- 1.161.860 N**        Nirosta blank
- 1.161.861**            Alu blank
- 1.161.861 K**        Alu schwarz besch.





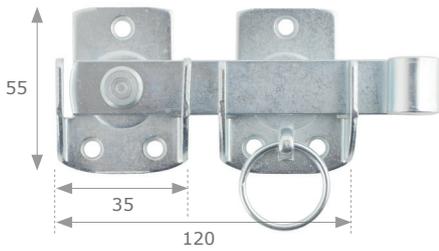
## Klappladenverschluss mit Nase + Zugring

<b>1.164.780</b>	hell verzinkt
<b>1.164.780 K</b>	schwarz besch.
<b>1.164.780 N</b>	Nirosta blank
<b>1.164.781</b>	Alu blank
<b>1.164.781 K</b>	Alu schwarz besch.



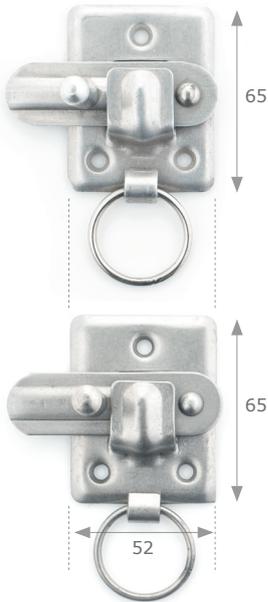
## Klappladenverschluss mit Nase + Zugring + verstärktem Hebel

<b>1.164.781.1</b>	Alu blank
<b>1.164.781.1 K</b>	Alu schwarz besch.



**Klappladenverschluss**  
mit 4 Nasen + Zugring

**1.164.782.1** hell verzinkt



**Einflügelverschluss**

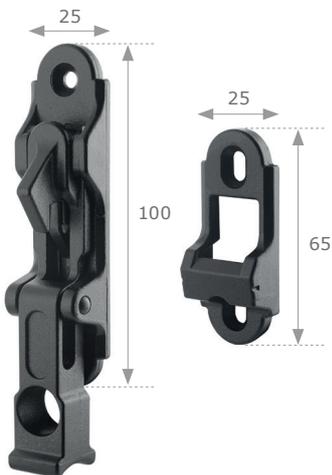
**1.164.782 R** Alu blank rechts

**1.164.782 L** Alu blank links

**1.164.782 N R** Nirosta rechts

**1.164.782 N L** Nirosta links

Abbildung links



**Ladenrückhalter für Türen**

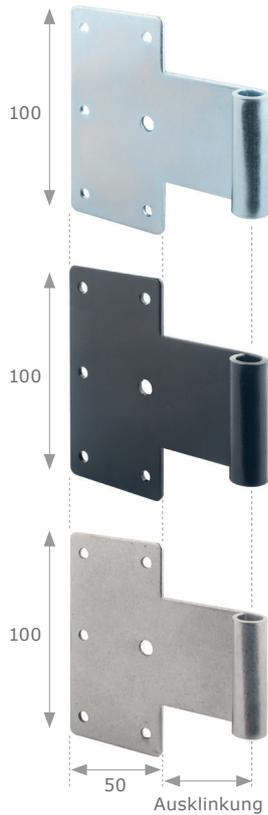
**1.163.930** brüniert



**Unterlegplatte**

für Ladenrückhalter für Türen, 15 mm stark

**1.163.931** Kunststoff



## Kreuzband

*Auslinkung / Kegel*

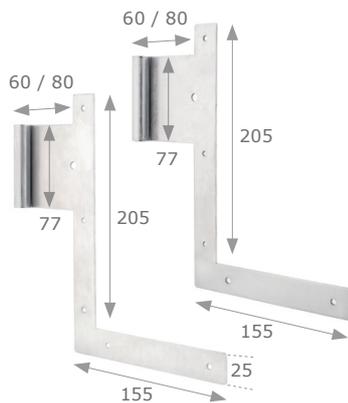
<b>1.161.800</b>	hell verzinkt	25 / 9 mm
<b>1.161.801</b>	hell verzinkt	35 / 9 mm
<b>1.161.802</b>	hell verzinkt	45 / 9 mm
<b>1.161.803</b>	hell verzinkt	55 / 9 mm
<b>1.161.806</b>	hell verzinkt	Sondermaß
<b>1.161.800.K</b>	schwarz besch.	25 / 9 mm
<b>1.161.801 K</b>	schwarz besch.	35 / 9 mm
<b>1.161.802 K</b>	schwarz besch.	45 / 9 mm
<b>1.162.803 K</b>	schwarz besch.	55 / 9 mm
<b>1.161.800 N</b>	Nirosta	25 / 9 mm
<b>1.161.801 N</b>	Nirosta	35 / 9 mm
<b>1.161.802 N</b>	Nirosta	45 / 9 mm
<b>1.161.803 N</b>	Nirosta	55 / 9 mm
<b>1.161.832.0</b>	Alu blank	25 / 9 mm
<b>1.161.834.0</b>	Alu blank	35 / 9 mm
<b>1.161.836.0</b>	Alu blank	45 / 9 mm
<b>1.161.838.0</b>	Alu blank	55 / 9 mm
<b>1.161.807</b>	Alu blank	Sondermaß

## Sonderarbeiten für Kreuzbänder

*nach Ihren Vorgaben*

**1.161.800.1** Kreuzband abschneiden und neu lochen

**1.161.809** Kreuzband kröpfen nach Angabe



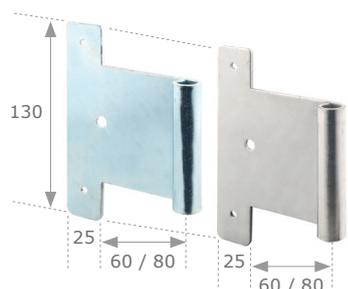
## Winkelband

*Abstand / Kegel*

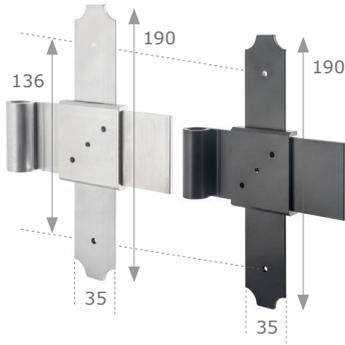
<b>1.161.880</b>	hell verzinkt	60 / 9 mm
<b>1.161.881</b>	hell verzinkt	80 / 9 mm
<b>1.161.880 N</b>	Nirosta blank	60 / 9 mm
<b>1.161.881 N</b>	Nirosta blank	80 / 9 mm
<b>1.161.882</b>	Alu blank	60 / 9 mm
<b>1.161.883</b>	Alu blank	80 / 9 mm

## Winkelmittelband

*Abstand / Kegel*

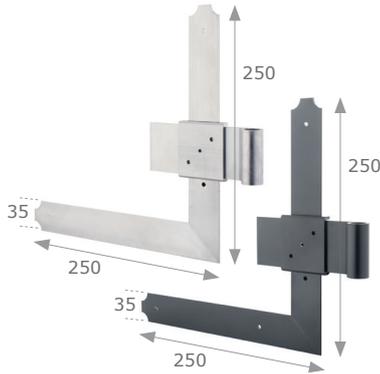


<b>1.162.880</b>	hell verzinkt	60 / 9 mm
<b>1.162.881</b>	hell verzinkt	80 / 9 mm
<b>1.162.880 N</b>	Nirosta blank	60 / 9 mm
<b>1.162.881 N</b>	Nirosta blank	80 / 9 mm
<b>1.162.882</b>	Alu blank	60 / 9 mm
<b>1.162.883</b>	Alu blank	80 / 9 mm



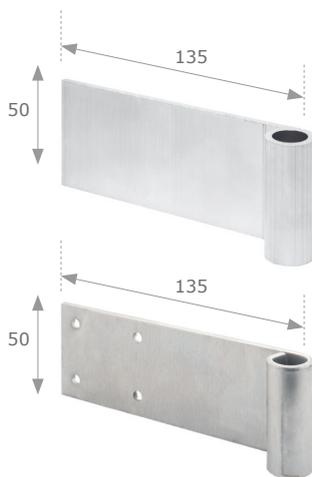
**Kreuzband Aluminium**  
*verstellbar, für Reduktionshülse*

- 1.161.707** Alu blank 35 x 190 mm
- 1.161.707 K** Alu schwarz besch. 35 x 190 mm



**Winkelband Aluminium**  
*verstellbar, für Reduktionshülse*

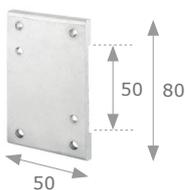
- 1.161.990** Alu blank 250 x 250 mm
- 1.161.990 K** Alu schwarz besch. 250 x 250 mm



**Ladenband universal**

*Kegel*

- 1.161.840** Alu blank ungelocht, Länge 135 mm, passend für Reduktionshülse (3 mm) *stranggepresst* 14 mm (*nicht zum Kröpfen geeignet*)
- 1.161.842** hell verzinkt gelocht /
- 1.161.852** ungelocht (3 mm) 9 - 17 mm
- 1.161.843** Alu blank gelocht /
- 1.161.853** ungelocht (3 mm) 9 - 17 mm (*zum Kröpfen geeignet*)



**Grundplatte für Ladenband universal**

- 1.161.844** Grundplatte - Alu 80 x 50 mm

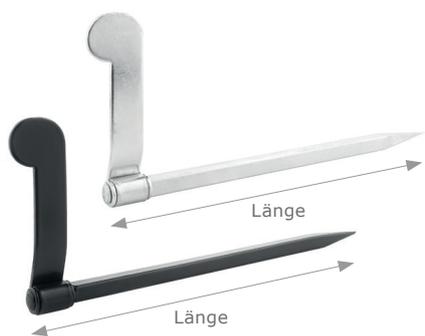
**Reduktionshülsen**

*Kunststoff, außen Ø 14 mm*

*für Kegeldurchmesser*

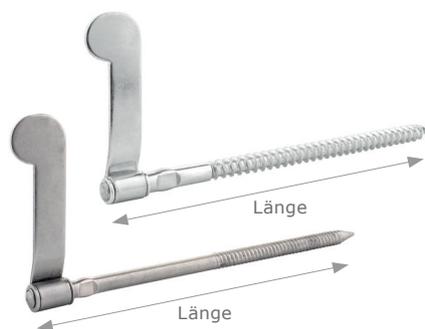


- 1.162.845** 9 mm
- 1.162.846** 10 mm
- 1.162.847** 11 mm
- 1.162.848** 12 mm
- 1.162.849** 12 mm auf 10 mm lose



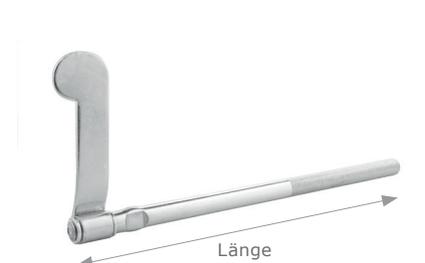
## Vorreiber zum Einschlagen

<b>1.163.746</b>	hell verzinkt	160 mm
<b>1.163.747</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.163.747.1</b>	hell verzinkt	240 mm
<b>1.163.748</b>	hell verzinkt	300 mm
<b>1.163.746 K</b>	schwarz besch.	160 mm
<b>1.163.747 K</b>	schwarz besch.	200 mm
<b>1.163.747.1 K</b>	schwarz besch.	240 mm
<b>1.163.748 K</b>	schwarz besch.	300 mm



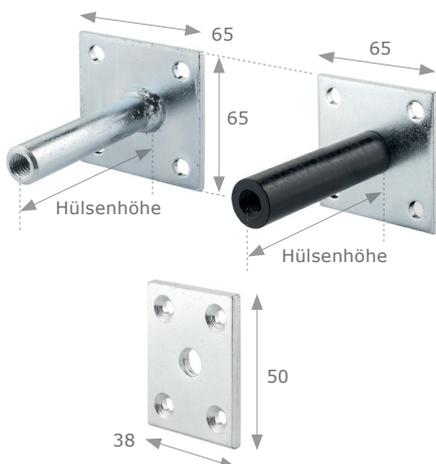
## Reiber zum Eindrehen mit Holzgewinde

<b>1.163.746.0</b>	hell verzinkt	160 mm
<b>1.163.747.0</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.163.747.10</b>	hell verzinkt	240 mm
<b>1.163.748.0</b>	hell verzinkt	300 mm
<b>1.163.746.0 N</b>	Nirosta blank	160 mm
<b>1.163.747.0 N</b>	Nirosta blank	200 mm
<b>1.163.747.10 N</b>	Nirosta blank	240 mm
<b>1.163.748.0 N</b>	Nirosta blank	300 mm



## Vorreiber zum Anschrauben M 10 Gewinde

<b>1.163.740</b>	hell verzinkt	75 mm
<b>1.163.740.0</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.163.740.1</b>	hell verzinkt	130 mm
<b>1.163.740.2</b>	hell verzinkt	180 mm
<b>1.163.740.3</b>	hell verzinkt	230 mm
<b>1.163.740.4</b>	hell verzinkt	300 mm



## Platte für Reiber / Rückhalter 65 x 65 mm, Hülse M 10

<b>1.175.600.0</b>	hell verzinkt	50 mm
<b>1.175.600.1</b>	hell verzinkt	80 mm

*thermisch getrennt, 65 x 65 mm, Hülse M 10*

<b>1.175.600.1 ISO</b>	hell verzinkt	80 mm
------------------------	---------------	-------

*38 x 50 mm, M 10 Innengewinde*

<b>1.175.600.2</b>	hell verzinkt	
--------------------	---------------	--

Art.-Nr.

Oberfläche

Stück

Preis



**Mutter**

*für Reiber und Ladenhalter M 10*

**1.162.720.6**

hell verzinkt

lose



**Reiberlappen**

*für M 10 Gewinde*

**1.163.738 L**

hell verzinkt

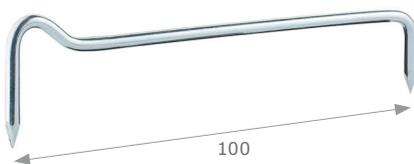


**Verstellbarer Anschlag**

*für alle Vorreiber zum Eindrehen und  
Aufschrauben, zum Aufstecken,  
mit Lamellenstopfen*

**1.163.748.1**

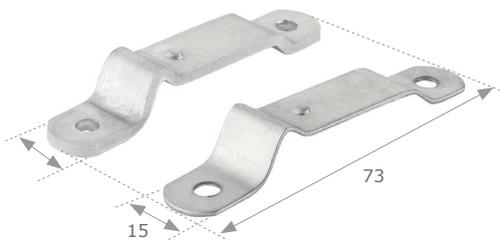
hell verzinkt



**Streichdraht**

**1.163.745**

hell verzinkt



**Streichblech  
mit Anschlag**

**1.163.743**

Alu blank (3 mm)

**1.163.743 N**

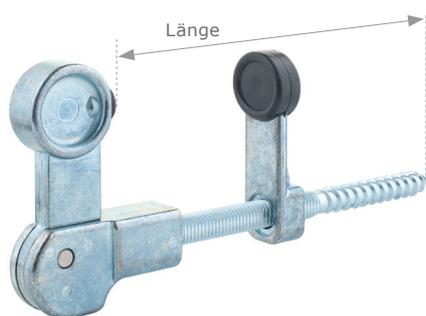
Nirosta blank



**Streichblech**

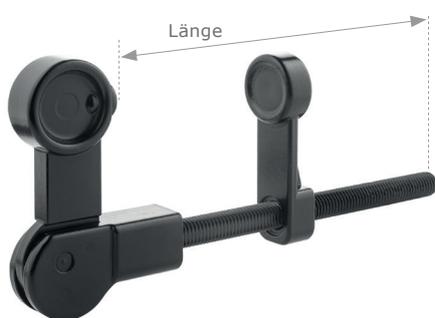
**1.163.742**

Alu blank



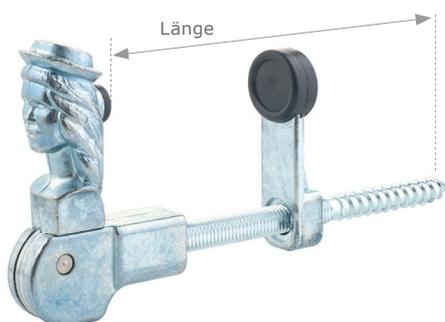
**Ladenhalter  
mit Anschlag, Holzgewinde**

<b>1.175.100</b>	hell verzinkt	150 mm
<b>1.175.110</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.175.120</b>	hell verzinkt	250 mm
<b>1.175.130</b>	hell verzinkt	300 mm
<b>1.175.100 K</b>	schwarz	150 mm
<b>1.175.110 K</b>	schwarz	200 mm
<b>1.175.120 K</b>	schwarz	250 mm
<b>1.175.130 K</b>	schwarz	300 mm



**Ladenhalter  
mit Anschlag, M 10 Gewinde**

<b>1.175.210</b>	hell verzinkt	150 mm
<b>1.175.220</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.175.230</b>	hell verzinkt	250 mm
<b>1.175.240</b>	hell verzinkt	300 mm
<b>1.175.210 K</b>	schwarz	150 mm
<b>1.175.220 K</b>	schwarz	200 mm
<b>1.175.230 K</b>	schwarz	250 mm
<b>1.175.240 K</b>	schwarz	300 mm



**Ladenhalter-Fraunkopf  
mit Anschlag, Holzgewinde**

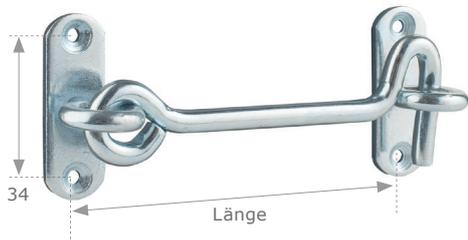
<b>1.175.300</b>	hell verzinkt	150 mm
<b>1.175.310</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.175.320</b>	hell verzinkt	250 mm
<b>1.175.330</b>	hell verzinkt	300 mm
<b>1.175.300 K</b>	schwarz	150 mm
<b>1.175.310 K</b>	schwarz	200 mm
<b>1.175.320 K</b>	schwarz	250 mm
<b>1.175.330 K</b>	schwarz	300 mm



**Ladenhalter-Fraunkopf  
mit Anschlag, M 10 Gewinde**

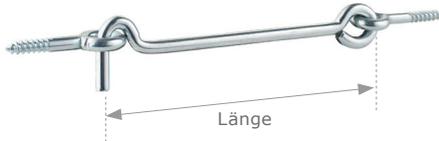
<b>1.175.400</b>	hell verzinkt	150 mm
<b>1.175.410</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.175.420</b>	hell verzinkt	250 mm
<b>1.175.400 K</b>	schwarz	150 mm
<b>1.175.410 K</b>	schwarz	200 mm
<b>1.175.420 K</b>	schwarz	250 mm

**Sturmhaken mit Öse und Platte**  
(gestreckte Länge + 30 mm)



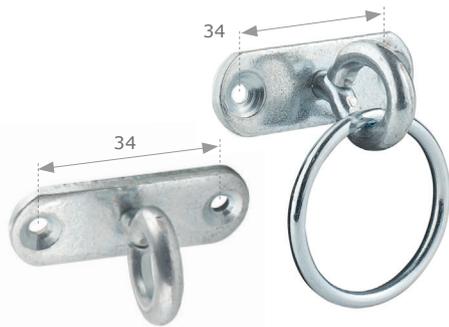
<b>1.161.759.1</b>	hell verzinkt	60 mm
<b>1.161.759</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.161.761</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.161.762</b>	hell verzinkt	120 mm
<b>1.161.763</b>	hell verzinkt	140 mm
<b>1.161.764</b>	hell verzinkt	160 mm
<b>1.161.764.1</b>	hell verzinkt	180 mm
<b>1.161.764.2</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.161.764.3</b>	hell verzinkt	250 mm
<b>1.161.764.4</b>	hell verzinkt	300 mm

**Sturmhaken mit Öse und Holzgewinde**

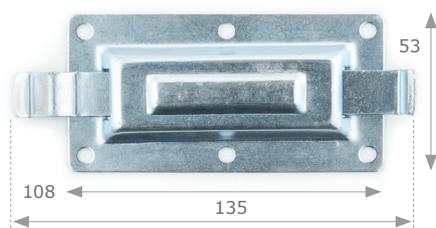


<b>1.161.765.2</b>	hell verzinkt	40 mm
<b>1.161.765</b>	hell verzinkt	50 mm
<b>1.161.766</b>	hell verzinkt	60 mm
<b>1.161.767</b>	hell verzinkt	80 mm
<b>1.161.768</b>	hell verzinkt	100 mm
<b>1.161.769</b>	hell verzinkt	120 mm
<b>1.161.770</b>	hell verzinkt	140 mm
<b>1.161.771</b>	hell verzinkt	160 mm
<b>1.161.772</b>	hell verzinkt	180 mm

**Öse mit Platte**  
mit Platte



<b>1.161.776</b>	hell verzinkt
<i>mit Platte und Zugring</i>	
<b>1.161.776.1</b>	hell verzinkt



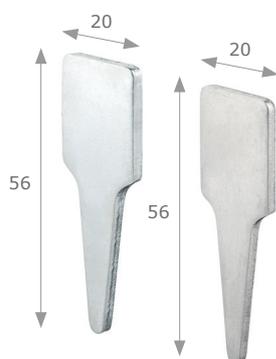
## Ladenriegel

<b>1.164.790</b>	hell verzinkt	
<b>1.164.790 K</b>	schwarz besch.	
<b>1.164.790 N</b>	Nirosta blank	
<b>1.164.791</b>	Alu blank	
<b>1.164.791 K</b>	schwarz besch.	



## Balkonladengeriel

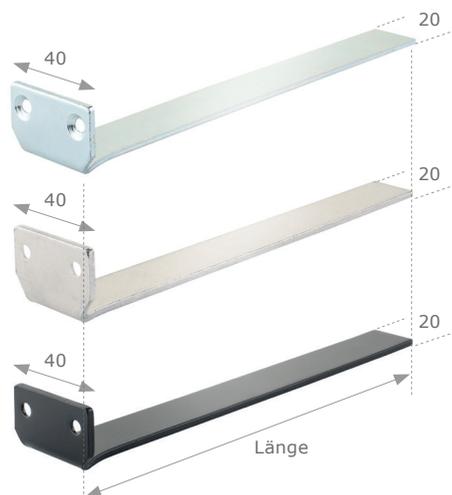
<b>1.164.793</b>	hell verzinkt	400 mm
<b>1.164.793 K</b>	schwarz besch.	400 mm
<b>1.164.793 N</b>	Nirosta blank	400 mm
<b>1.164.794</b>	Alu blank	400 mm
<b>1.164.794 K</b>	schwarz besch.	400 mm



## Riegel Klöbchen

zum Einschlagen und Eingipsen

<b>1.164.795</b>	hell verzinkt
<b>1.164.795 N</b>	Nirosta blank



## Riegelanschlag

zum Anschrauben und Abkröpfen

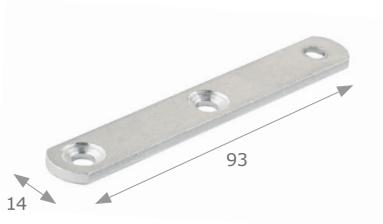
<b>1.164.796.30</b>	hell verzinkt	30 mm
<b>1.164.796</b>	hell verzinkt	125 mm
<b>1.164.798</b>	hell verzinkt	200 mm
<b>1.164.797.30</b>	Alu blank	30 mm
<b>1.164.797</b>	Alu blank	125 mm
<b>1.164.799</b>	Alu blank	200 mm
<b>1.164.799.1</b>	Alu blank	300 mm
<b>1.164.797 K</b>	schwarz besch.	125 mm



Aussteller  
zum Einlassen

**1.161.865**  
**1.161.866**

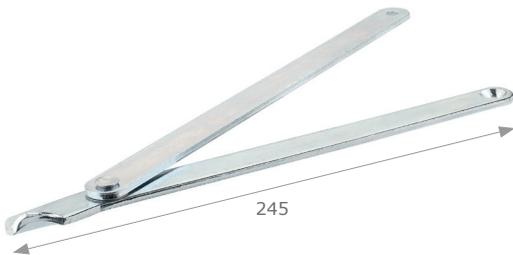
hell verzinkt  
Alu blank



Scharnier  
für Aussteller

**1.161.867**

Alu blank



Aussteller  
zum Einlassen mit Anschlag

**1.161.864 R**  
**1.161.864 L**

hell verzinkt  
hell verzinkt

**1.161.864.1 R**  
**1.161.864.1 L**

Alu blank  
Alu blank



Haltekralle  
für Aussteller zum Einlassen

**1.161.869**

hell verzinkt



Reiberlappen Guss  
für Aussteller

**1.161.874 G**

hell verzinkt



## Innenöffner für Klappladen

Befestigungsrohr M 14 für Kurbel 6 mm 6-kant

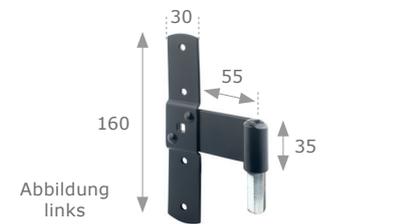
<b>1.165.102 R</b>	schwarz verzinkt	47 cm
<b>1.165.102 L</b>	schwarz verzinkt	47 cm
<b>1.165.103 R</b>	schwarz verzinkt	66 cm
<b>1.165.103 L</b>	schwarz verzinkt	66 cm



## Kurbel für Innenöffner

6 mm 6-kant

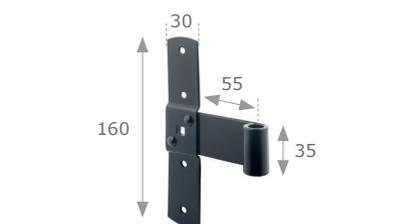
<b>1.165.132</b>	hell verzinkt	50 cm
<b>1.165.133</b>	hell verzinkt	70 cm



## Antriebsband für Innenöffner

12 mm 6-kant

<b>1.165.140 R</b>	schwarz besch.	55 mm
<b>1.165.140 L</b>	schwarz besch.	55 mm



## Kreuzband für Innenöffner

für Kloben 10 x 35 mm

<b>1.165.220</b>	schwarz besch.	55 mm
------------------	----------------	-------



## 12 mm 6-kant Stift

zum Einschweißen - Kegel 10 x 35 mm

<b>1.165.165</b>	blank	30 mm
------------------	-------	-------



## Gummi-Anschlagstopper

<b>1.165.330</b>	schwarz	10 x 10 mm
<b>1.165.331</b>	schwarz	29 x 24 mm



## Gelenkkurbel für Innenöffner

mit 6 mm 6-kant (500 mm)

<b>1.165.155</b>	hell verzinkt	
------------------	---------------	--



## Kupplungsgestänge

für Doppelläden

<b>1.165.360</b>	hell verzinkt	32 - 65 cm
<b>1.165.370</b>	hell verzinkt	60 - 85 cm

## Preise für die Beschichtung von Klappladenbeschlägen:

Grundpreis für Beschichtung  
(Farbwechsel)

verzinkte Teile  
Nirosta Teile  
Aluminium Teile

---

Alle Preise Beschichtung sind Nettopreise

*Falls spezielle Pulver in Sondermengen bestellt werden müssen, werden diese nach Bedarf zusätzlich weiterberechnet.*

### **Wichtige Hinweise - Bitte beachten !!!**

Klappladenbeschläge werden aus folgenden Materialien hergestellt: Eisen (galvanisch hell verzinkt), Aluminium Alm G3 (blank), Nirosta (blank). **Galvanisch verzinkte Beschläge sind nicht wartungsfrei !!!**

Die Verzinkung stellt somit keinen dauerhaften Rostschutz dar und darf somit nicht ohne zusätzliche Nachbehandlung montiert werden. Die Oberfläche der Beschläge muss durch eine geeignete Nachbehandlung versiegelt werden.

Beim Holzklappladen ist es üblich, die Oberfläche des kompletten Klappladens mit den vormontierten Beschlägen nachzubehandeln. Somit erreicht man auch ein optisch stimmiges Gesamtbild. Nachträglich beschichtete, verzinkte Beschläge sind wartungsfrei, solange deren Oberfläche nicht mechanisch beschädigt wird. Bei der Montage kann es vorkommen, dass die Beschichtung durch das Einschlagen von Nägeln sowie das Eindrehen von Schrauben beschädigt wird. In diese kann Feuchtigkeit eindringen und unter der Beschichtung beginnt es zu rosten.

Bei Verschlüssen, Reibern und Scharnieren empfehlen wir Nirostableschläge. Diese können auch bei starker mechanischer Belastung nicht rosten.

Auch Aluminiumbeschläge bedürfen einer Nachbehandlung, da diese an der Luft eine dünne Oxidschicht bilden. Daher empfehlen wir auch aus optischen Gründen die Aluminiumbeschläge zu beschichten. Sind wartungsfreie Beschläge gewünscht, so bieten wir Nirostableschläge an. Diese können ohne Nachbehandlung verwendet werden.

**Wir bitten diese Hinweise unbedingt zu beachten.  
Eine Haftung für Schäden durch Rostbefall ist somit ausgeschlossen !**

# ALLGEMEINE LIEFERBEDINGUNGEN

## 1.0 Umfang der Lieferung oder Leistungen

- 1.1 Für den Umfang der Lieferung oder Leistungen sind die beiderseitigen schriftlichen Erklärungen maßgebend. Ist ein Vertrag geschlossen worden, ohne dass solche beiderseitigen Erklärungen vorliegen, so ist entweder die schriftliche Auftragsbestätigung des Lieferers oder Leistenden (im folgenden: Lieferer), falls eine solche nicht erfolgt ist, der schriftliche Auftrag des Bestellers maßgebend.
- 1.2 An Kostenanschlägen, Zeichnungen und anderen Unterlagen behält sich der Lieferer Eigentum und urheberrechtliche Verwertungsrechte uneingeschränkt vor, sie dürfen nur nach vorheriger Zustimmung des Lieferers Dritten zugänglich gemacht werden. Zu Angeboten gehörige Zeichnungen und andere Unterlagen sind, wenn der Auftrag dem Anbieter nicht erteilt wird, auf Verlangen unverzüglich zurückzugeben.
- 1.3 Nebenabreden sind nur wirksam, wenn sie schriftlich bestätigt sind.

## 2.0 Die Preise gelten bei Lieferung

ohne Aufstellung oder Montage ab Werk ausschließlich Verpackung.

## 3.0 Eigentumsvorbehalt

- 3.1 Die Waren bleiben Eigentum des Lieferers bis zur Erfüllung sämtlicher in den gegen den Besteller aus der Geschäftsverbindung zustehenden Ansprüchen (Vorbehaltsware).
- 3.2 Vorher ist Verpfändung oder Sicherungsübereignung untersagt. Eine Weiterveräußerung ist nur Wiederverkäufern im gewöhnlichen Geschäftsgang außerhalb eines Kontokorrentverhältnisses und nur unter der Bedingung gestattet, dass der Wiederverkäufer von seinem Kunden Bezahlung erhält oder den Vorbehalt macht, dass das Eigentum auf den Kunden erst übergeht, wenn dieser seine Zahlungsverpflichtungen vollständig erfüllt hat. Für den Fall der Weiterveräußerung tritt der Besteller hiermit dem Lieferer mit Vorrang vor der übrigen Forderung denjenigen Teil der Gesamtpreisforderung ab, der dem vom Lieferer in Rechnung gestellten Wert der Vorbehaltsware zzgl. eines Zuschlages von 10% auf diesen Wert entspricht. Bis auf Widerruf ist der Besteller zur Einziehung der abgetretenen Forderungen aus der Weiterveräußerung befugt. Der Widerruf ist nur zulässig, wenn der Besteller mit der Erfüllung der gegen ihn bestehenden Ansprüche aus der Geschäftsverbindung in Verzug kommt. Auf Verlangen des Lieferers hat der Besteller die Abtretung dem Kunden bekannt zu geben, dem Lieferer die zur Geltendmachung seiner Rechte gegen den Kunden erforderlichen Auskünfte zu erteilen und die erforderlichen Unterlagen auszuhändigen. Alle Kosten der Einziehung und etwaiger Interventionen trägt der Besteller.
- 3.3 Dem Besteller ist es gestattet, die Vorbehaltsware zu verarbeiten, umzubilden oder mit anderen Gegenständen zu verbinden. Die Verarbeitung oder Umbildung erfolgt für den Lieferer. Dieser wird unmittelbarer Eigentümer der durch Verarbeitung oder Umbildung hergestellten Sache. Sollte dies aus rechtlichen Gründen nicht möglich sein, so sind sich Lieferer und Besteller darüber einig, dass der Lieferer in jedem Zeitpunkt der Verarbeitung oder Umbildung Eigentümer der neuen Sache wird. Der Besteller verwahrt die neue Sache für den Lieferer mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns. Die verarbeitete oder umgebildete Sache gilt als Vorbehaltsware. Bei der Verarbeitung, Umbildung oder Verbindung mit anderen, nicht dem Lieferer gehörenden Gegenständen steht dem Lieferer Miteigentum an der neuen Sache in Höhe des Anteils zu, der sich aus dem Verhältnis des Wertes der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zum Wert der neuen Sache ergibt. Für den Fall der Veräußerung der neuen Sache tritt der Besteller hiermit dem Lieferer seinen Anspruch aus der Weiterveräußerung gegen den Abnehmer mit allen Nebenrechten sicherungshalber ab, ohne dass es noch späterer besonderer Erklärungen bedarf. Die Abtretung gilt jedoch nur in Höhe des Betrages, der dem vom Lieferer in Rechnung gestellten Wert der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zzgl. eines Zuschlages von 10% auf diesen Wert entspricht. Der dem Lieferer

abgetretene Forderungsanteil hat den Vorrang vor der übrigen Forderung. Wird die Vorbehaltsware von dem Besteller mit Grundstücken oder beweglichen Sachen verbunden, so tritt der Besteller auch seine Forderung, die ihm als Vergütung für die Verbindung zusteht, mit allen Nebenrechten sicherungshalber an den Lieferer ab, ohne dass es weiterer besonderer Erklärungen bedarf. Für die Höhe der abgetretenen Forderung gilt 3.3 Abs. 2 entsprechend.

- 3.4 Der Lieferer ist berechtigt, die Vorbehaltsware in Besitz zu nehmen, wenn der Besteller mit der Erfüllung der gegen ihn bestehenden Ansprüche aus der Geschäftsverbindung in Verzug kommt. Das Verlangen der Herausgabe oder Inbesitznahme stellt keinen Rücktritt vom Vertrag dar. Der Lieferer ist berechtigt, Vorbehaltsware zu verwerten und sich unter Anrechnung auf die offenen Ansprüche aus deren Erlös zu befriedigen.
- 3.5 Übersteigt der Wert der Sicherungen die Ansprüche des Lieferers gegen den Besteller aus der laufenden Geschäftsverbindung insgesamt um mehr als 20%, so ist der Lieferer auf Verlangen des Bestellers verpflichtet, ihm zustehende Sicherungen nach seiner Wahl insoweit freizugeben.
- 3.6 Nach vollständiger Befriedigung aller Ansprüche des Lieferers aus der laufenden Geschäftsverbindung gehen das Eigentum an der Vorbehaltsware, Miteigentumsanteile an verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Gegenständen und die abgetretenen Forderungen auf den Besteller über.
- 3.7 Bestimmungen 3.1 bis 3.7 bleiben auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Punkte in übrigen Teilen verbindlich.

## 4.0 Zahlungsbedingungen

- 4.1 Die Zahlungen sind frei Zahlstelle des Lieferers.
- 4.2 Der Besteller kann nur mit solchen Forderungen aufrechnen, die unbestritten oder rechtskräftig festgestellt sind.

## 5.0 Fristen für Lieferungen und Leistungen

- 5.1 Hinsichtlich der Frist für Lieferungen oder Leistungen sind die beiderseitigen schriftlichen Erklärungen maßgebend, Ziffer 1.1 Satz 2 dieser AGB gilt entsprechend. Die Einhaltung der Frist setzt voraus den rechtzeitigen Eingang sämtlicher vom Besteller zu liefernden Unterlagen, erforderlichen Genehmigungen, Freigaben, die rechtzeitige Klarstellung und Genehmigung der Pläne, die Einhaltung der vereinbarten Zahlungsbedingungen und sonstigen Verpflichtungen. Werden diese Voraussetzungen nicht rechtzeitig erfüllt, so wird die Frist angemessen verlängert.
- 5.2 Die Frist gilt als eingehalten
  - a) bei Lieferungen ohne Aufstellung oder Montage, wenn die betriebsbereite Sendung innerhalb der vereinbarten Liefer- und Leistungsfrist zum Versand gebracht oder abgeholt worden ist. Falls die Ablieferung sich aus Gründen, die der Besteller zu vertreten hat, verzögert, so gilt die Frist als eingehalten bei der Meldung der Versandbereitschaft innerhalb der vereinbarten Frist.
  - b) bei Lieferung mit Aufstellung oder Montage, sobald diese innerhalb der vereinbarten Frist erfolgt ist.
- 5.3 Ist die Nichteinhaltung der Frist für Lieferung oder Leistung nachweislich auf Mobilmachung, Krieg, Aufruhr, Streik, Aussperrung oder den Eintritt unvorhersehbarer Hindernisse zurückzuführen, so wird die Frist angemessen verlängert. Bei Nichteinhaltung der Frist aus anderen als den in 5.3 Abs. 1 genannten Gründen kann der Besteller – sofern er glaubhaft macht, dass ihm aus der Verspätung Schäden erwachsen sind – eine Verzugsentschädigung für jede vollendete Woche der Verspätung von 0,5% bis zu Höhe von im ganzen 5% vom Wert desjenigen Teils der Lieferungen oder Leistungen verlangen, der wegen nicht rechtzeitiger Fertigstellung einzelner dazugehöriger

Gegenstände nicht in zweckdienlichen Betrieb genommen werden konnte. Der Besteller kann die Zahlung der Verzugsentschädigung auch dann verlangen, wenn die in 5.3 Abs. 1 genannten Umstände erst nach verschuldeter Überschreitung der ursprünglich vereinbarten Frist eintreten.

Entschädigungsansprüche des Bestellers, die über die in 5.3 Abs. 2 genannten Grenzen in Höhe von 5% hinausgehen, sind in allen Fällen verspäteter Lieferung auch nach Ablauf einer dem Lieferer gesetzten Nachfrist ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit zwingend gehaftet wird. Das Recht des Bestellers zum Rücktritt nach fruchtlosem Ablauf einer dem Lieferer gesetzten Nachfrist bleibt unberührt.

- 5.4 Wird der Versand oder die Zustellung auf Wunsch des Bestellers verzögert, so kann beginnend einen Monat nach Anzeige der Versandbereitschaft, Lagergeld in Höhe von 0,5% des Rechnungsbetrages für jeden angefangenen Monat dem Besteller berechnet werden. Das Lagergeld wird auf 5% begrenzt, es sei denn, dass höhere Kosten nachgewiesen werden.

## 6.0 Gefahrübergang

Die Gefahr geht auf den Besteller über, auch dann, wenn frachtfreie Lieferung vereinbart worden ist.

- 6.1 Bei Lieferung ohne Aufstellung oder Montage, wenn die betriebsbereite Sendung zum Versand gebracht oder abgeholt worden ist. Die Verpackung erfolgt mit bester Sorgfalt. Der Versand erfolgt nach bestem Ermessen des Lieferers. Auf Wunsch und Kosten des Bestellers wird die Sendung vom Lieferer gegen Bruch-, Transport- und Feuerschaden versichert.
- 6.2 Bei Lieferung mit Aufstellung oder Montage am Tage der Übernahme im eigenen Betrieb.
- 6.3 Wenn der Versand, die Zustellung oder der Beginn oder die Durchführung der Aufstellung oder Montage auf Wunsch des Bestellers oder aus von ihm zu vertretenden Gründen verzögert wird, so geht die Gefahr für die Zeit der Verzögerung auf den Besteller über; jedoch ist der Lieferer verpflichtet, auf Wunsch und Kosten des Bestellers die von ihm verlangten Versicherungen zu bewirken.

## 7.0 Entgegennahme

- 7.1 Angelieferte Gegenstände sind, auch wenn sie unwesentliche Anstände aufweisen, vom Besteller entgegenzunehmen.
- 7.2 Teillieferungen sind zulässig.

## 8.0 Haftung und Mängel

Für Mängel, zu denen auch das Fehlen zugesicherter Eigenschaften zählt, haften der Lieferer wie folgt:

- 8.1 Alle diejenigen Teile oder Leistungen sind nach Wahl des Lieferers unentgeltlich nachzubessern, neu zu liefern oder neu zu erbringen, die innerhalb von 12 Monaten vom Tage des Gefahrübergangs an gerechnet, infolge eines vor dem Gefahrübergang liegenden Umstandes, insbesondere wegen fehlerhafter Bauart, schlechten Materials, oder mangelhafter Ausführung unbrauchbar werden oder deren Brauchbarkeit erheblich beeinträchtigt wurde. Die Feststellung solcher Mängel muss dem Lieferer schriftlich gemeldet werden.
- 8.2 Der Besteller hat die ihm obliegenden Vertragsverpflichtungen, insbesondere die vereinbarten Zahlungsbedingungen einzuhalten. Wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird, dürfen Zahlungen des Bestellers in einem Umfang zurückgehalten werden, die in einem angemessenen Verhältnis zu den aufgetretenen Mängeln stehen. Gehört jedoch der Vertrag zum Betrieb eines Handelsgewerbes, so kann der Besteller Zahlungen nur zurückhalten wenn eine Mängelrüge geltend gemacht wird, über deren Berechtigung kein Zweifel bestehen kann.
- 8.3 Zur Mängelbeseitigung hat der Besteller dem Lieferer die nach billigem Ermessen erforderliche Zeit und Gelegenheit zu gewähren. Verweigert er diese, so ist der Lieferer von der Mängelhaftung befreit.

- 8.4 Wenn der Lieferer eine ihm gestellte angemessene Nachfrist verstreichen lässt, ohne den Mangel zu beheben, kann der Besteller Rückgängigmachung des Vertrags (Wandlung) oder Herabsetzung der Vergütung (Minderung) verlangen.

- 8.5 Das Recht des Bestellers, Ansprüche aus Mängeln geltend zu machen, verjährt in allen Fällen von Zeitpunkt der Rüge an in 12 Monaten. Wird innerhalb dieser Frist keine Einigung erzielt, so können Lieferer und Besteller eine Verlängerung dieser Verjährungsfrist vereinbaren.

- 8.6 Die Mängelhaftung bezieht sich nicht auf natürliche Abnutzung, ferner nicht auf Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeignete Betriebsmittel und solcher Einflüsse entstehen, die nach dem Vertrag nicht vorausgesetzt sind.

- 8.7 Durch etwa seitens des Bestellers oder Dritter unsachgemäß vorgenommene Änderungen und Instandsetzungsarbeiten wird die Haftung für die darauf entstehenden Folgen aufgehoben.

- 8.8 Die Gewährleistungsfrist beträgt für Nachbesserungen 3 Monate für Ersatzlieferungen oder Ersatzleistungen 6 Monate. Sie läuft mindestens bis zum Ablauf der ursprünglichen Gewährleistungsfrist für den Liefergegenstand. Die Frist für die Mängelhaftung verlängert sich um die Dauer der Unterbrechung, die dadurch eintritt, dass Nachbesserungen, Ersatzlieferungen oder Ersatzleistungen erforderlich werden, für diejenigen Teile, die wegen der Unterbrechung nicht zweckdienlich genutzt werden können.

- 8.9 Die Bestimmungen über Gewährleistungsfristen in Ziffer 8.1, 8.5 und 8.8 gelten nicht, soweit das Gesetz zwingend längere Fristen vorschreibt.

- 8.10 Weitere Ansprüche des Bestellers gegen den Lieferer und dessen Erfüllungsgehilfen sind ausgeschlossen, insbesondere ein Anspruch auf Ersatz von Schäden, die nicht an dem Liefergegenstand selbst entstanden sind. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes, grober Fahrlässigkeit oder des Fehlens zugesicherter Eigenschaften zwingend gehaftet wird.

- 8.11 Die Ziffer 8.1 bis 8.10 gelten entsprechend für solche Ansprüche des Bestellers, auf Nachbesserung, Ersatzlieferung oder Schadensersatz, die durch im Rahmen des Vertrages erfolgende Vorschläge oder Beratungen oder durch Verletzungen vertraglicher Nebenpflichten entstanden sind.

- 8.12 Oberflächenbehandlung  
Verzinkungen: Eine Gewährleistung, dass sich die Oberfläche der Beschläge nicht verändert, kann nicht übernommen werden. Die Freibewitterung sowie die unterschiedlichsten Umwelteinflüsse lassen dies nicht zu. Eine sofortige Nachbehandlung ist zwingend erforderlich.

## 9.0 Sonstige Schadensersatzansprüche

Schadensersatzansprüche des Bestellers aus positiver Forderungsverletzung, aus der Verletzung von Pflichten bei den Vertragsverhandlungen und aus unerlaubter Handlung werden ausgeschlossen. Dies gilt nicht, soweit in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit des Lieferers, seines gesetzlichen Vertreters oder seiner Erfüllungsgehilfen zwingend gehaftet wird. Diese Haftungsbegrenzung gilt für den Besteller entsprechend.

## 10.0 Gerichtsstände

- 10.1 Alleiniger Gerichtsstand ist, wenn der Besteller Vollkaufmann ist, bei allen aus dem Vertragsverhältnis mittelbar oder unmittelbar sich ergebenden Streitigkeiten Stuttgart.
- 10.2 Für die vertraglichen Beziehungen gilt deutsches Recht.

## 11.0 Verbindlichkeiten des Vertrages

Der Vertrag bleibt auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Punkte in seinen übrigen Teilen verbindlich. Dies gilt nicht, wenn das Festhalten an dem Vertrag eine unzumutbare Härte für eine der Parteien darstellen würde.

MÄULE GmbH  
Wilhelm-Herz-Ring 1-3  
68623 Lampertheim

Fon +49 (0) 6206-15511-0  
Fax +49 (0) 6206-15511-30  
[info@maeule-gmbh.de](mailto:info@maeule-gmbh.de)