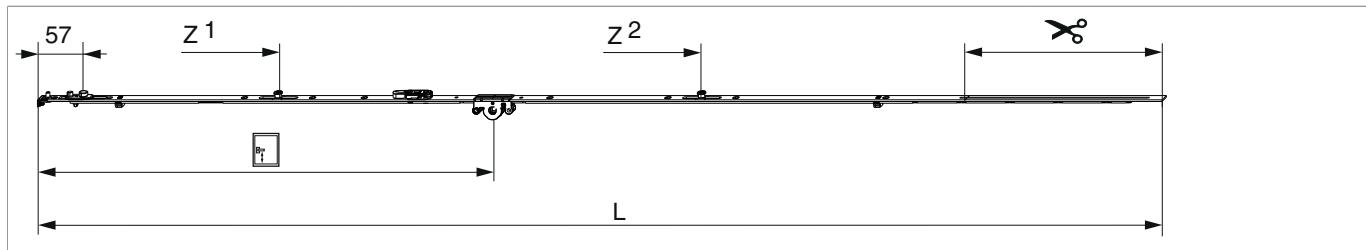




## 209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15 1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber

### Technische Zeichnung



Silber	1590	1.486,5	15	600	1.341 - 1.590	260,5	1	10	No 209377 <sup>1)</sup>
--------	------	---------	----	-----	---------------	-------	---	----	-------------------------

<sup>1)</sup> Empfehlung: Griffmaß sollte zwischen 1/3 und 1/2 von FFH sein.

### Schraubpositionstabelle

No		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
209377	9	18,5	91,5	270	360	428,5	674	830	920	1.119					

### Zapfensitztabelle

No		Z1	Z2	Z3	Z4	
209377	2	315	875			

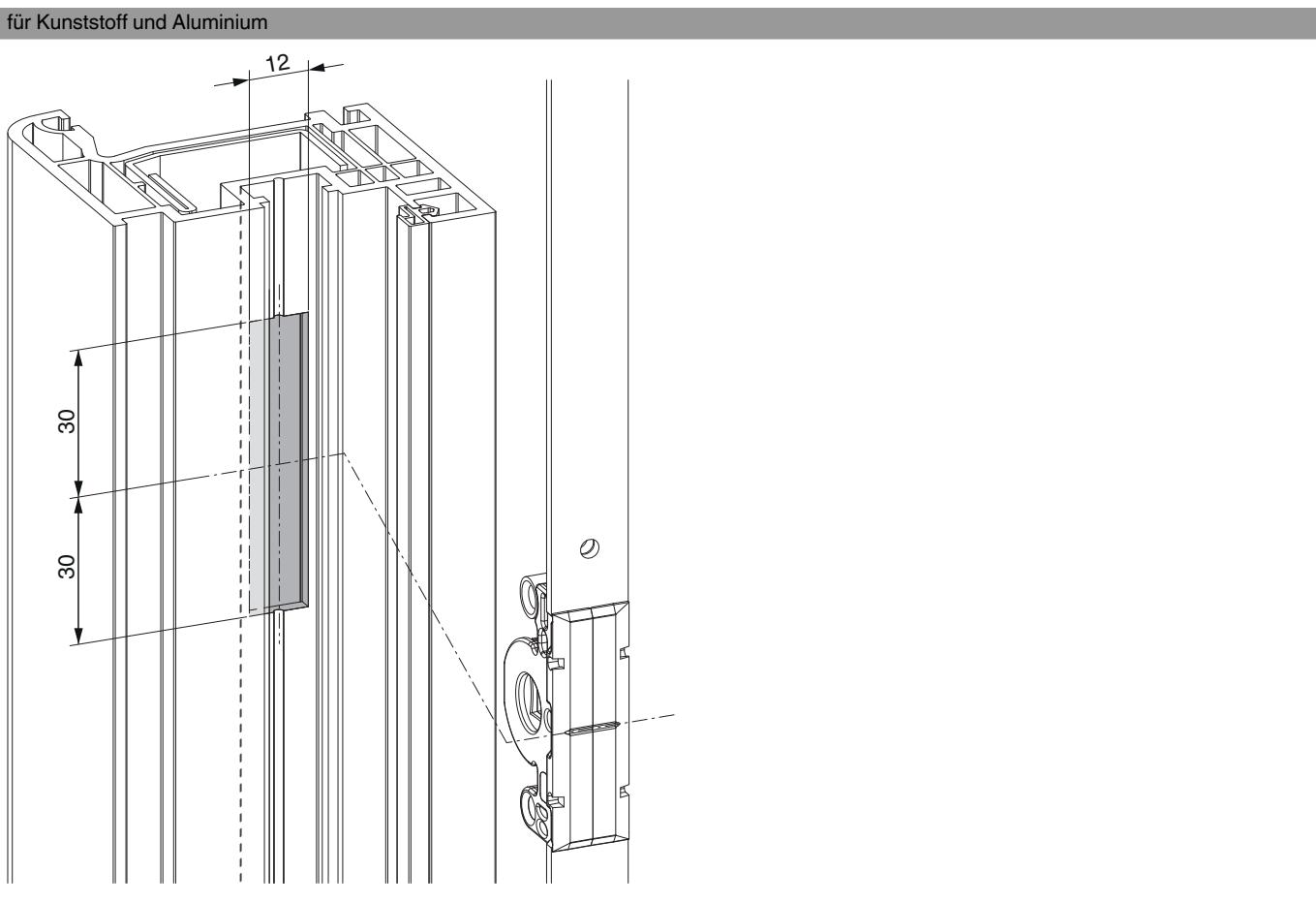
### Lehren

							No	
Frässchablonen für Getriebe fix MM/MM-KS				4L		1.341 - 1.700	1	214154
Bohrlehre für Getriebeführung MM			für 3 mm Bohrer				1	203861
Bohrlehre für Getriebeführung MM			für 3 mm- und 12 mm-Bohrer				1	203862
Einlegelehre für Getriebe fix MM	mit Halter 48 mm				1.341 - 1.700		1	204775

### Abmessungen Getriebekasten



### Fräsbild





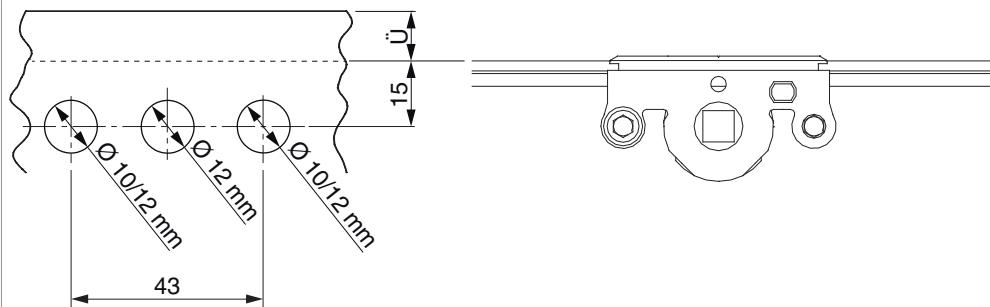
209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15  
1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber

## Bohrbild

Für Holzfenster

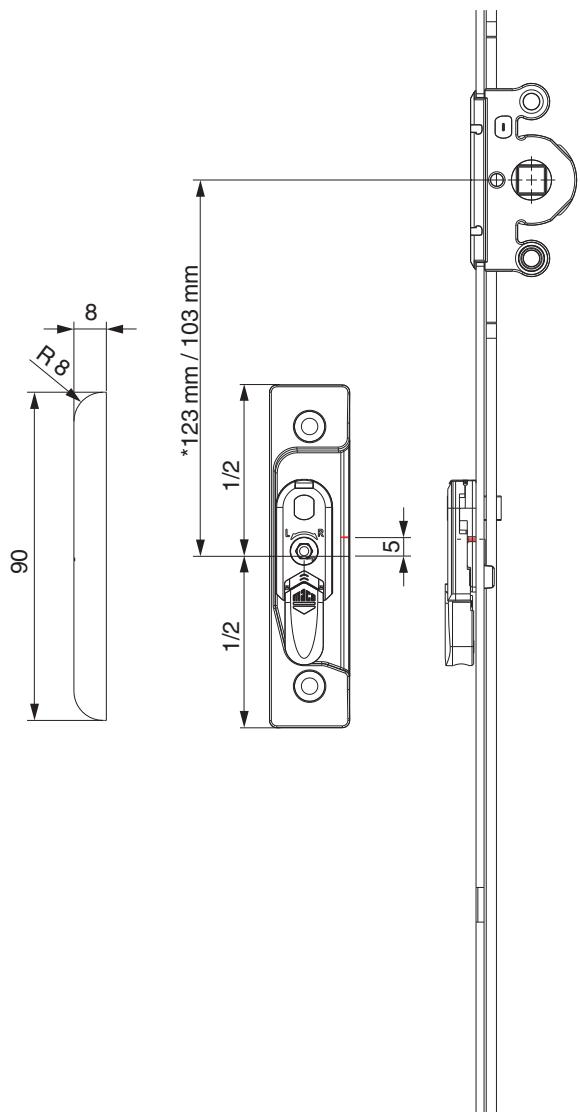


Für Kunststoff- und Aluminiumfenster



## Positionierung Hebeteile

Hebeteile 4L / ohne Türschlager

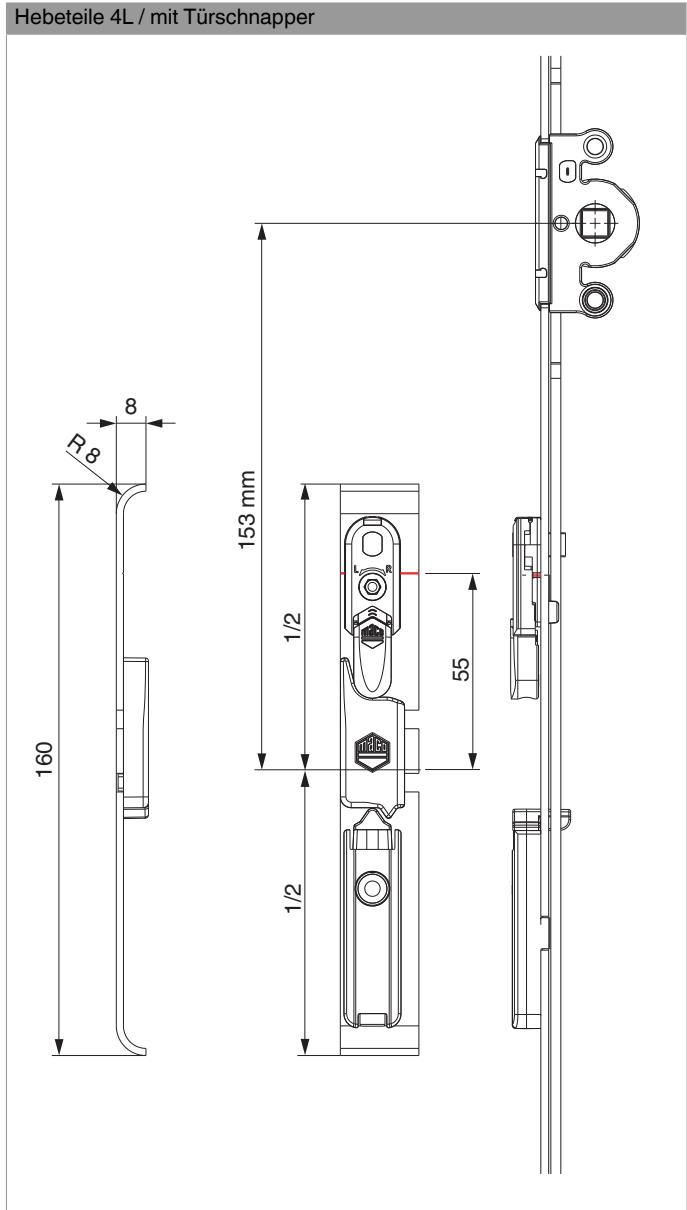


\* bei Getriebegröße 660



**209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15  
1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber**

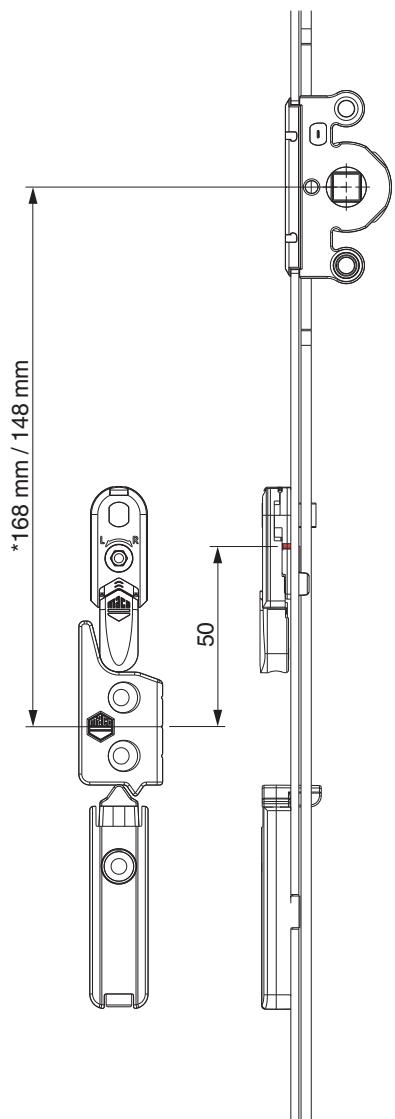
Hebeteile 4L / mit Türschnapper





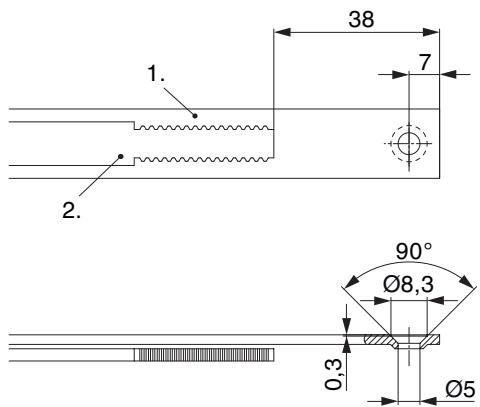
**209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15  
1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber**

12 mm Falzluft



\* bei Getriebegröße 660

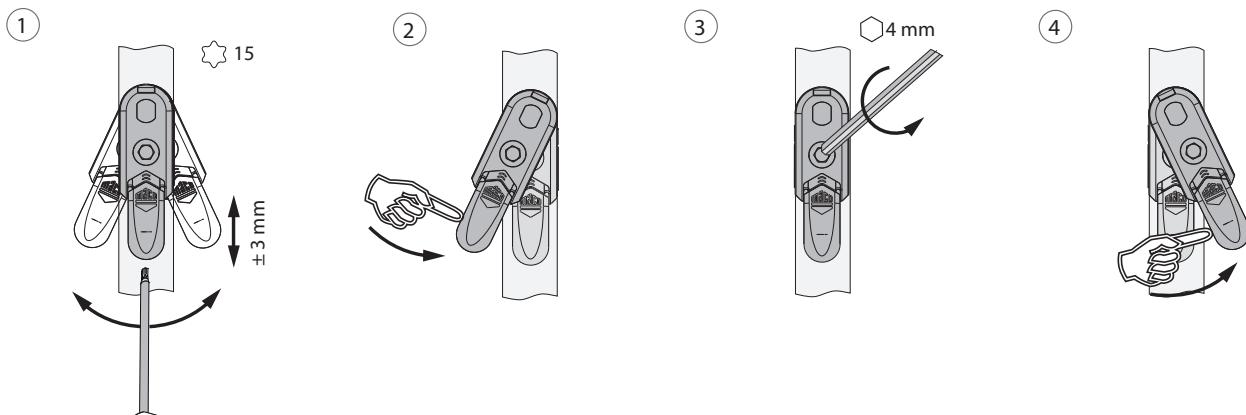
## Stanzbild



• Wir empfehlen die Schnittkanten von TRICOAT-PLUS Beschlagteilen mit dem TRICOAT-PLUS-Ausbesserungslack (Art. Nr. 358440) nachzu-behandeln.

1. Stulp
2. Riegel

## Ausschwenken und Einstellen der Hebesicherung



1. Ausschwenken und Höhenverstellung der Hebesicherung.
2. Rückstellung der Hebesicherung.
3. Mittenfixierung der Hebesicherung.
4. Auschwenken der Hebesicherung.

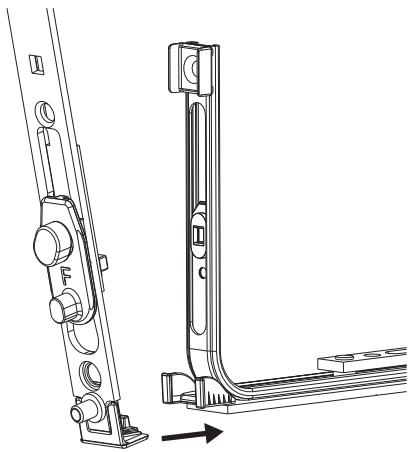


209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15  
1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber

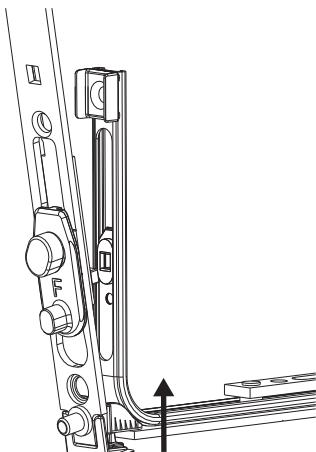
## Klipsverbindung Kippschwinge

Klipsverbindung einhängen

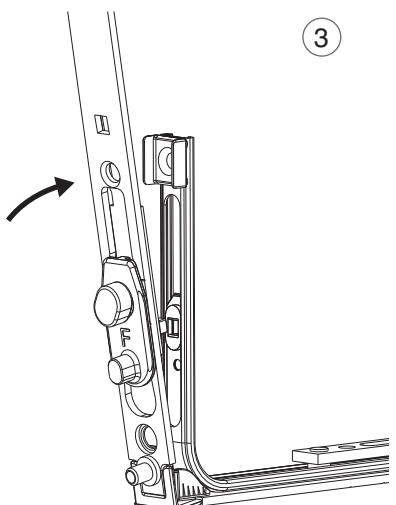
(1)



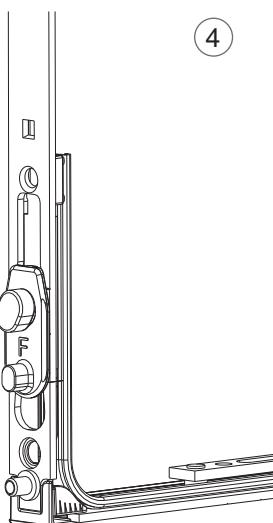
(2)



(3)



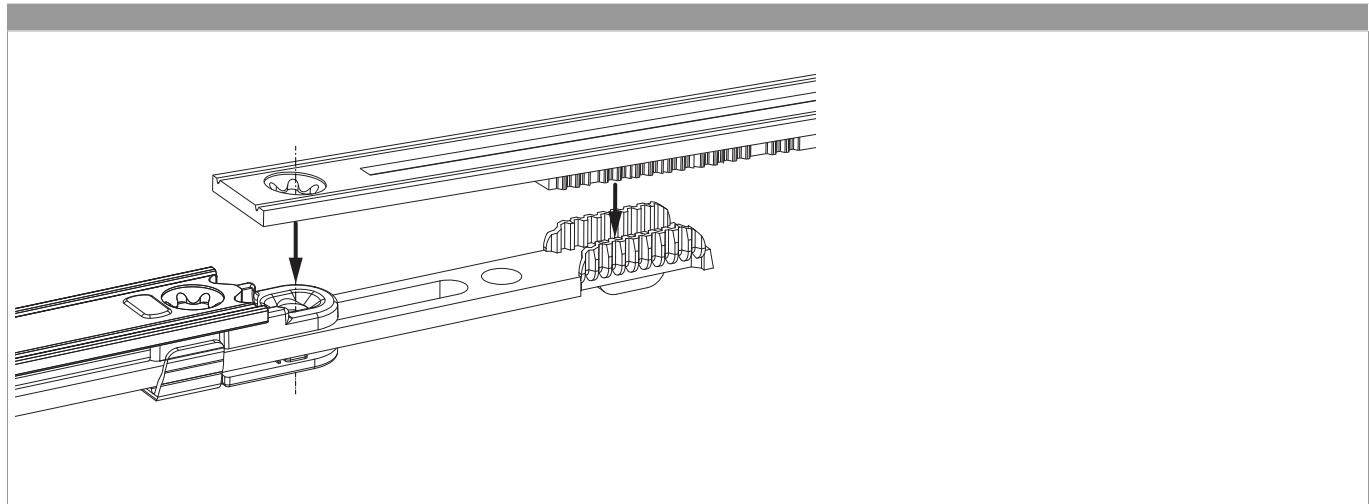
(4)



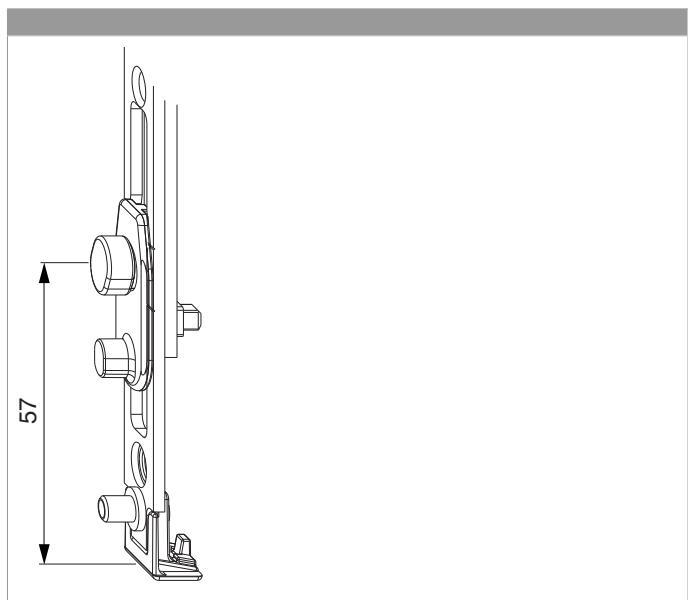


**209377 - MM Getriebe fix DK mit Kippschwinge DM 15  
1590 mit 2 i.S. GM 600 FFH 1.341-1.590 silber**

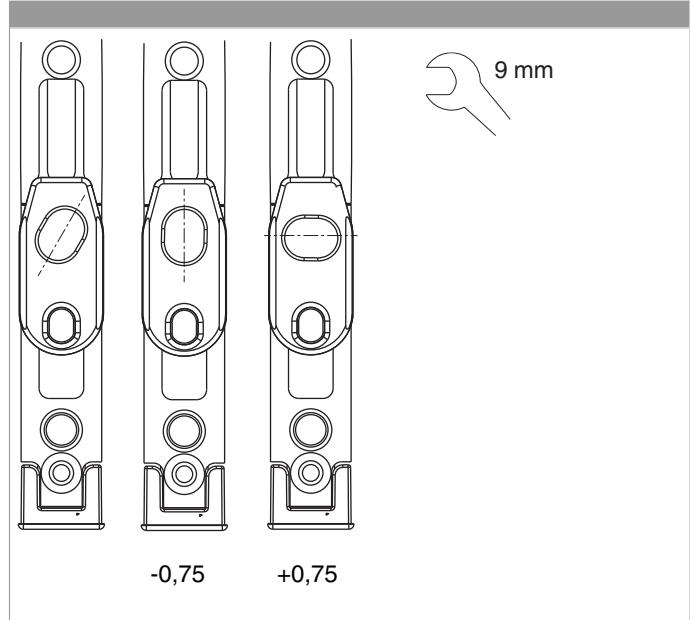
### Zahnkastenverbindung



### Position Verschlusszapfen Kippschwinge



### Anpressdruckeinstellung Kippschwinge



### Anpressdruckeinstellung

i.S Zapfen und Verschlusszapfen

