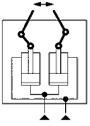


Nr. 6966D

## Klemmzange

doppelt wirkend,  
max. Betriebsdruck 250 bar,  
min. Betriebsdruck 30 bar.



**NEU!**



CAD

Bestell-Nr.	Artikel-Nr.	Haltekraft F bei 250 bar * [kN]	Kolbenkraft bei 250 bar [kN]	Spannbereich bis [mm]	OR-1 O-Ring Best.-Nr.	Md [Nm]	Gewicht [g]
562217	6966D-07	6,7	7,8	10	298778	25	3350

\* Haltekraftangabe bei Hebellänge 0

### Ausführung:

Gehäuse aus Stahl, brüniert. Klemmhebelaufnahme aus Stahl, einsatzgehärtet. Antrieb der Hebel erfolgt über zwei im Gehäuse verbauten Kolbenstangen. Ölzufuhr über Ölkanäle im Vorrichtungskörper. Lieferumfang mit vier Befestigungsschrauben M8 x 80 und zwei Viton-Formdichtungen für die Klemmhebelaufnahme.

### Anwendung:

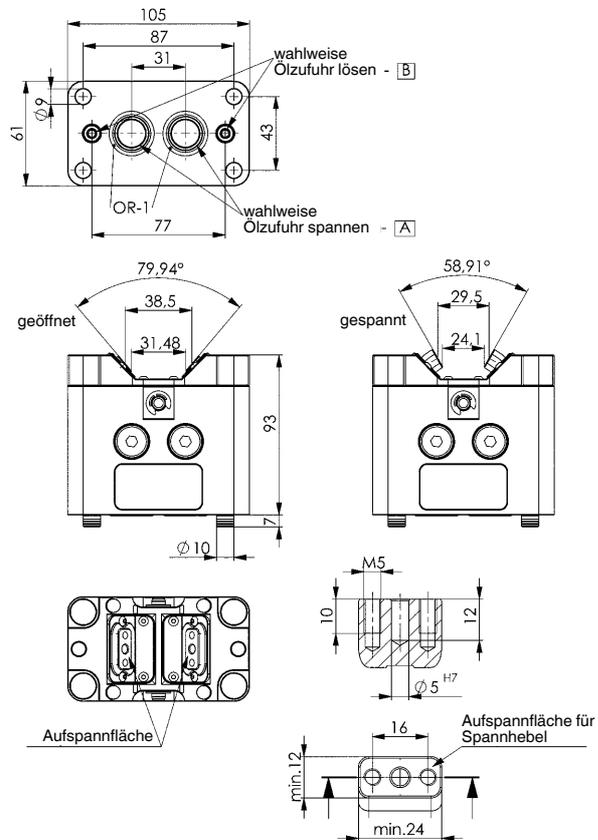
Die Klemmzange verhindert Vibrationen am Werkstück bei der Bearbeitung. Die Klemmzange ist nicht zum Positionieren geeignet, sondern zum Ausgleichen und Halten der Werkstücke ohne diese zu verspannen, bei einer Wiederholgenauigkeit von 0,02 bis 0,03 mm.

### Merkmal:

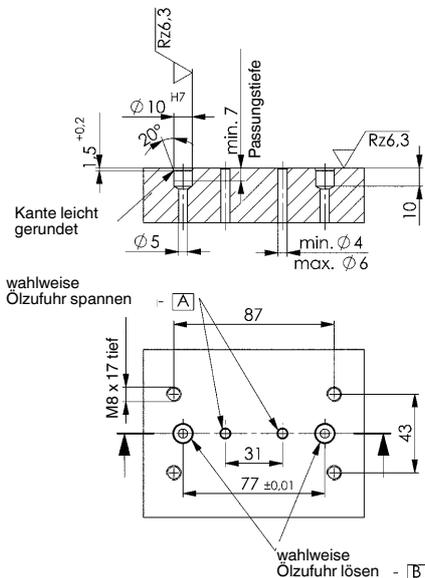
Die Klemmzange hält das Werkstück ohne dies zu verspannen.

### Hinweis:

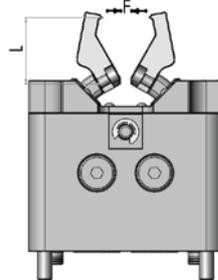
Die Klemmhebel können individuell gestaltet werden, diese sind nicht im Lieferumfang enthalten.



### Bohrbild Vorrichtung:



### Anwendungsbeispiel:



### Haltekraft-Tabelle bei verschiedenen Hebellängen:

Betriebsdruck	bar	100						
Hebellänge L	mm	0	20	40	60	80	100	
Haltekraft horizontal F	kN	2,49	1,49	1,05	0,82	0,68	0,57	
Betriebsdruck	bar	200						
Haltekraft horizontal F	kN	4,97	2,96	2,11	1,69	1,35	1,15	

Technische Änderungen vorbehalten.