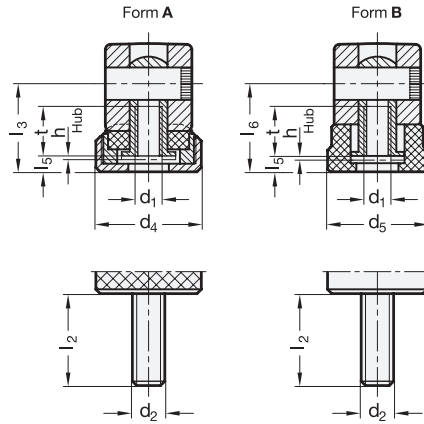
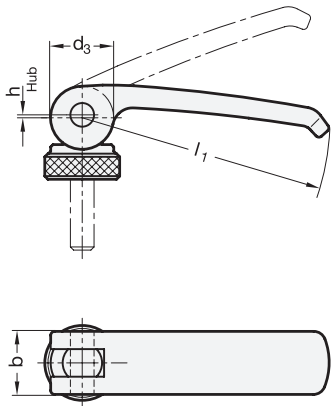


# GN 927.7 | Edelstahl-Exzenterspanner mit Edelstahl-Auflagescheibe



**Formen**  
**A** mit verstellbarer Edelstahl-Auflagescheibe  
**B** mit starrer Edelstahl-Auflagescheibe

l1	d1	d2	l2 in Spannstellung							b	d3	d4	d5	h	l3	l4	l5	l6	t	
			16	20	25	30	35	40	50											
63	M 5	M 5	16	20	25	30	35	40	50	16	16	19	18,5	0,75	16,3	18,8	2,5	3	16,3	10
63	M 6	M 6	16	20	25	30	35	40	50	16	16	19	18,5	0,75	16,3	18,8	2,5	3	16,3	10
82	M 6	M 6	20	25	30	35	40	50	60	20	20	25	22,5	1	19,5	22,5	3	3,7	19,5	12
82	M 8	M 8	20	25	30	35	40	50	60	20	20	25	22,5	1	19,5	22,5	3	3,7	19,5	12
101	M 8	M 8	20	25	30	35	40	50	60	25	26	30	27	1,5	25,3	29,3	4	4,8	25,3	15
101	M 10	M 10	20	25	30	35	40	50	60	25	26	30	27	1,5	25,3	29,3	4	4,8	25,3	15

### Hinweis

Exzenterspanner GN 927.7 werden zum schnellen Spannen und Lösen eingesetzt. Dabei erlauben sie anders als beim Klemmen über ein Gewinde, ein drehmomentfreies Spannen.

Der Hebel ist so konstruiert, dass die Spannbewegung des Hebels über die max. Spannkraft hinaus nicht möglich ist.

Es gibt keine losen Einzelteile, vielmehr sind alle Elemente lagegerecht miteinander verbunden.

Form A bietet folgende Vorteile:

Der Abstand zwischen dem Hebelexzenter und der Spannfläche ist über ein Feingewinde einstellbar. Dadurch kann auf einfache Weise die Spannstellung mit der max. Spannkraft eingestellt werden. Gleichzeitig kann auch die Lage des Hebels bezüglich der Spannnachse bestimmt werden.

Mit Exzenterspannern GN 927.7 werden Spannkraften bis zu 8 kN erreicht.

### Ausführung

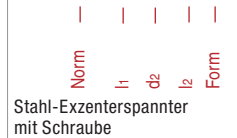
- ▶ Hebel  
Edelstahl  
nichtrostend 1.4305
- ▶ Achse, Zugmutter/-schraube,  
Stellmutter/-schraube  
Edelstahl  
nichtrostend 1.4305
- ▶ Auflagescheiben  
Edelstahl  
- nichtrostend 1.4057  
- gehärtet
- ▶ RoHS-konform

### Auf Anfrage

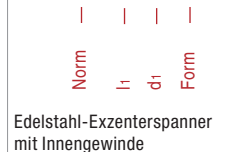
- ▶ Spannfläche fettfrei

### Bestellbeispiele

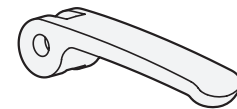
**GN 927.7-82-M8-25-B**



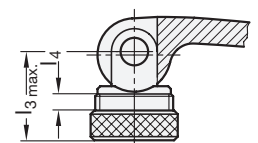
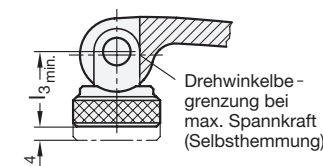
**GN 927.7-63-M6-A**



### Konstruktionsmerkmale (Form A)



Über die Stellmutter ist  $l_3$  veränderbar für optimale Spannkraft und geeignete Hebelposition.



$l_3$  max. darf nicht überschritten d.h. der rote Punkt nicht sichtbar werden.

Ansonsten besteht die Gefahr, dass das Stellgewinde die Spannkraft nicht mehr aufnehmen kann bzw. beschädigt wird.