



4 Form

- A Edelstahl-Auflagescheibe mit Stellmutter
- B Edelstahl-Auflagescheibe ohne Stellmutter

- 1
- 2
- 2
- 3

$l_1$	$d_1$	$d_2$	$l_2$ in Spannstellung								$b$	$d_3$	$d_4$	$d_5$	$h$ Hub bei 90° Hebel-drehung	$l_3$ in Spannstellung	$l_4$ Verstellweg	$l_5$ in Spannstellung	$t$ nutzbare Gewindelänge
63	M 5	M 5	16	20	25	30	35	40	50	16	16	19	18,5	0,75	16,3	2,5	3	10	
63	M 6	M 6	16	20	25	30	35	40	50	16	16	19	18,5	0,75	16,3	2,5	3	10	
82	M 6	M 6	20	25	30	35	40	50	60	20	20	25	22,5	1	19,5	3	3,7	12	
82	M 8	M 8	20	25	30	35	40	50	60	20	20	25	22,5	1	19,5	3	3,7	12	
101	M 8	M 8	20	25	30	35	40	50	60	25	26	30	27	1,5	25,3	4	4,8	15	
101	M 10	M 10	20	25	30	35	40	50	60	25	26	30	27	1,5	25,3	4	4,8	15	

Ausführung

- Hebel  
Edelstahl  
nichtrostend, 1.4308
- Achse, Zugmutter / -schraube,  
Stellmutter / -schraube  
Edelstahl  
nichtrostend, 1.4305
- Auflagescheiben  
Edelstahl  
- nichtrostend, 1.4057  
- gehärtet
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS-konform

Auf Anfrage

- Spannfläche fettfrei

Hinweis

Edelstahl-Exzentrerspanner 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 lagerecht miteinander verbunden.

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

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 Spannachse bestimmt werden. Um max. Spannkraften zu erzielen, ist die Spannfläche leicht gefettet.

Bestellbeispiel (Buchse)

GN 927.7-63-M6-A

1	$l_1$
2	$d_1$
4	Form

Bestellbeispiel (Schraube)

GN 927.7-82-M8-25-A

1	$l_1$
2	$d_2$
3	$l_2$
4	Form

