



- 4 Form**
- A Stahl-Auflagescheibe mit Stellmutter
 - B Stahl-Auflagescheibe ohne Stellmutter

1	2	2	3					b	d ₃	d ₄	d ₅	h	l ₃	l ₄	l ₅	t		
l ₁	d ₁	d ₂	l ₂ in Spannstellung								Hub bei 90° Hebel-drehung	in Spannstellung	Verstellweg	in Spannstellung	nutzbare Gewindelänge			
44	M 4	M 4	12	16	20	25	30	-	-	12	12	15	14	0,5	13,2	2	2,2	8
44	M 5	M 5	12	16	20	25	30	35	40	12	12	15	14	0,5	13,2	2	2,2	8
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
Stahl (Feinguss)
verzinkt, blau passiviert **Z**
- Achse, Zugmutter /-schraube
Stellmutter / -schraube (nur Form A)
Stahl verzinkt, blau passiviert
- Auflagescheiben
Stahl
- zinklamellenbeschichtet
- einsatzgehärtet
- *Konstruktionsmerkmale* → Seite QVX
- *Spann- und Handkräfte* → Seite QVX
- RoHS

Auf Anfrage

- Spannfläche fettfrei
- andere Oberflächen



Hinweis

Exzentrerspanner GN 927.2 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.

Um maximale Spannkkräfte zu erzielen, ist die Spannfläche leicht gefettet und sollte je nach Bedarf nachgeschmiert werden.

Die Form A bietet folgende Vorteile:

Der Abstand zwischen dem Hebel exzenter 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.

Bestellbeispiel (Buchse)	1	l ₁
	2	d ₁
GN927.2-101-M8-B-Z	4	Form
	5	Oberfläche

Bestellbeispiel (Schraube)	1	l ₁
	2	d ₂
	3	l ₂
GN927.2-44-M5-30-A-Z	4	Form
	5	Oberfläche

1.1
1.2
1.3
1.4
2.1
2.2
2.3
2.4

