

Edelstahl-Exzenterspanner

mit Innengewinde / mit Schraube,
Auflagescheibe Kunststoff

AUSFÜHRUNG

Form

- **A:** Kunststoff-Auflagescheibe mit Stellmutter
- **B:** Kunststoff-Auflagescheibe ohne Stellmutter

Hebel

Edelstahl (Feinguss)
nichtrostend, 1.4308

Achse, Zugmutter / -schraube

Stellmutter / -schraube (nur Form A)

Edelstahl nichtrostend, 1.4305

Auflagescheiben

Kunststoff, glasfaserverstärkt

- Form A: Thermoplast (Polyacetal POM)

- Form B: Thermoplast (Polyamid PA)

INFORMATION

Exzenterspanner GN 927.5 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.

Die Form A bietet folgende Vorteile:

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

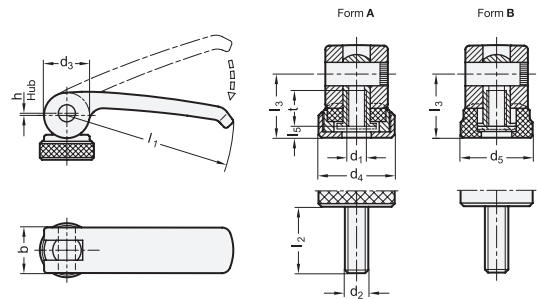
- Konstruktionsmerkmale (siehe Seite)

- Spann- und Handkräfte (siehe Seite)

TECHNISCHE INFORMATION

- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



GN 927.5-mit Innengewinde

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	l ₁	d ₁	b	d ₃	d ₄	d ₅	h	l ₃	l ₄	l ₅	t	⚖
GN 927.5-44-M4-A	44	M 4	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	8	27
GN 927.5-44-M5-A	44	M 5	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	8	28
GN 927.5-63-M5-A	63	M 5	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	10	60
GN 927.5-63-M6-A	63	M 6	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	10	62
GN 927.5-82-M6-A	82	M 6	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	12	126
GN 927.5-82-M8-A	82	M 8	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	12	124
GN 927.5-101-M8-A	101	M 8	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	15	239
GN 927.5-101-M10-A	101	M 10	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	15	238
GN 927.5-44-M4-B	44	M 4	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	8	25
GN 927.5-44-M5-B	44	M 5	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	8	26
GN 927.5-63-M5-B	63	M 5	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	10	57
GN 927.5-63-M6-B	63	M 6	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	10	56
GN 927.5-82-M6-B	82	M 6	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	12	112
GN 927.5-82-M8-B	82	M 8	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	12	111
GN 927.5-101-M8-B	101	M 8	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	15	214
GN 927.5-101-M10-B	101	M 10	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	15	212

GN 927.5-mit Außengewinde

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	l1	d2	l2	b	d3	d4	d5	h	l3	l4	l5	
GN 927.5-44-M4-12-A	44	M 4	12	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.5-44-M4-16-A	44	M 4	16	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.5-44-M4-20-A	44	M 4	20	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	29
GN 927.5-44-M4-25-A	44	M 4	25	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.5-44-M4-30-A	44	M 4	30	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.5-44-M5-12-A	44	M 5	12	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	29
GN 927.5-44-M5-16-A	44	M 5	16	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.5-44-M5-20-A	44	M 5	20	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.5-44-M5-25-A	44	M 5	25	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.5-44-M5-30-A	44	M 5	30	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.5-44-M5-35-A	44	M 5	35	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	35
GN 927.5-44-M5-40-A	44	M 5	40	12	12	15	-	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.5-63-M5-16-A	63	M 5	16	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	67
GN 927.5-63-M5-20-A	63	M 5	20	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	66
GN 927.5-63-M5-25-A	63	M 5	25	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	67
GN 927.5-63-M5-30-A	63	M 5	30	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	67
GN 927.5-63-M5-35-A	63	M 5	35	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.5-63-M5-40-A	63	M 5	40	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.5-63-M5-50-A	63	M 5	50	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.5-63-M6-16-A	63	M 6	16	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	67
GN 927.5-63-M6-20-A	63	M 6	20	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	67
GN 927.5-63-M6-25-A	63	M 6	25	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.5-63-M6-30-A	63	M 6	30	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.5-63-M6-35-A	63	M 6	35	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.5-63-M6-40-A	63	M 6	40	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.5-63-M6-50-A	63	M 6	50	16	16	19	-	0.75	16.3	2.5	3	77
GN 927.5-82-M6-20-A	82	M 6	20	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	132
GN 927.5-82-M6-25-A	82	M 6	25	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	132
GN 927.5-82-M6-30-A	82	M 6	30	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	133
GN 927.5-82-M6-35-A	82	M 6	35	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.5-82-M6-40-A	82	M 6	40	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.5-82-M6-50-A	82	M 6	50	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	136
GN 927.5-82-M6-60-A	82	M 6	60	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	139
GN 927.5-82-M8-20-A	82	M 8	20	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	121
GN 927.5-82-M8-25-A	82	M 8	25	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.5-82-M8-30-A	82	M 8	30	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	138
GN 927.5-82-M8-35-A	82	M 8	35	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	139
GN 927.5-82-M8-40-A	82	M 8	40	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	140
GN 927.5-82-M8-50-A	82	M 8	50	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	143
GN 927.5-82-M8-60-A	82	M 8	60	20	20	25	-	1	19.5	3	3.7	165
GN 927.5-101-M8-20-A	101	M 8	20	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	254
GN 927.5-101-M8-25-A	101	M 8	25	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	256
GN 927.5-101-M8-30-A	101	M 8	30	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	257
GN 927.5-101-M8-35-A	101	M 8	35	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	260
GN 927.5-101-M8-40-A	101	M 8	40	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	232
GN 927.5-101-M8-50-A	101	M 8	50	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	267
GN 927.5-101-M8-60-A	101	M 8	60	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	267
GN 927.5-101-M10-20-A	101	M 10	20	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	257
GN 927.5-101-M10-25-A	101	M 10	25	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	260
GN 927.5-101-M10-30-A	101	M 10	30	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	263
GN 927.5-101-M10-35-A	101	M 10	35	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	264
GN 927.5-101-M10-40-A	101	M 10	40	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.5-101-M10-50-A	101	M 10	50	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	274
GN 927.5-101-M10-60-A	101	M 10	60	25	26	30	-	1.5	25.3	4	4.8	276





Klemmhebel, Spannhebel

GN 927.5-mit Außengewinde

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	l1	d2	l2	b	d3	d4	d5	h	l3	l4	l5	△
GN 927.5-44-M4-12-B	44	M 4	12	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	26
GN 927.5-44-M4-16-B	44	M 4	16	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	27
GN 927.5-44-M4-20-B	44	M 4	20	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	26
GN 927.5-44-M4-25-B	44	M 4	25	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	27
GN 927.5-44-M4-30-B	44	M 4	30	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	28
GN 927.5-44-M5-12-B	44	M 5	12	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	25
GN 927.5-44-M5-16-B	44	M 5	16	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	28
GN 927.5-44-M5-20-B	44	M 5	20	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	30
GN 927.5-44-M5-25-B	44	M 5	25	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	30
GN 927.5-44-M5-30-B	44	M 5	30	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	30
GN 927.5-44-M5-35-B	44	M 5	35	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	32
GN 927.5-44-M5-40-B	44	M 5	40	12	12	-	14	0.5	13.2	-	2.2	30
GN 927.5-63-M5-16-B	63	M 5	16	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	60
GN 927.5-63-M5-20-B	63	M 5	20	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	60
GN 927.5-63-M5-25-B	63	M 5	25	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	61
GN 927.5-63-M5-30-B	63	M 5	30	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	61
GN 927.5-63-M5-35-B	63	M 5	35	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	62
GN 927.5-63-M5-40-B	63	M 5	40	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	63
GN 927.5-63-M5-50-B	63	M 5	50	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	64
GN 927.5-63-M6-16-B	63	M 6	16	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	60
GN 927.5-63-M6-20-B	63	M 6	20	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	61
GN 927.5-63-M6-25-B	63	M 6	25	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	62
GN 927.5-63-M6-30-B	63	M 6	30	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	63
GN 927.5-63-M6-35-B	63	M 6	35	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	64
GN 927.5-63-M6-40-B	63	M 6	40	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	64
GN 927.5-63-M6-50-B	63	M 6	50	16	16	-	18.5	0.75	16.3	-	3	66
GN 927.5-82-M6-20-B	82	M 6	20	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	118
GN 927.5-82-M6-25-B	82	M 6	25	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	119
GN 927.5-82-M6-30-B	82	M 6	30	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	120
GN 927.5-82-M6-35-B	82	M 6	35	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	121
GN 927.5-82-M6-40-B	82	M 6	40	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	122
GN 927.5-82-M6-50-B	82	M 6	50	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	123
GN 927.5-82-M6-60-B	82	M 6	60	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	125
GN 927.5-82-M8-20-B	82	M 8	20	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	121
GN 927.5-82-M8-25-B	82	M 8	25	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	123
GN 927.5-82-M8-30-B	82	M 8	30	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	130
GN 927.5-82-M8-35-B	82	M 8	35	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	125
GN 927.5-82-M8-40-B	82	M 8	40	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	126
GN 927.5-82-M8-50-B	82	M 8	50	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	124
GN 927.5-82-M8-60-B	82	M 8	60	20	20	-	22.5	1	19.5	-	3.7	120
GN 927.5-101-M8-20-B	101	M 8	20	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	230
GN 927.5-101-M8-25-B	101	M 8	25	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	229
GN 927.5-101-M8-30-B	101	M 8	30	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	233
GN 927.5-101-M8-35-B	101	M 8	35	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	234
GN 927.5-101-M8-40-B	101	M 8	40	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	244
GN 927.5-101-M8-50-B	101	M 8	50	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	239
GN 927.5-101-M8-60-B	101	M 8	60	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	241
GN 927.5-101-M10-20-B	101	M 10	20	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	233
GN 927.5-101-M10-25-B	101	M 10	25	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	235
GN 927.5-101-M10-30-B	101	M 10	30	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	238
GN 927.5-101-M10-35-B	101	M 10	35	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	240
GN 927.5-101-M10-40-B	101	M 10	40	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	243
GN 927.5-101-M10-50-B	101	M 10	50	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	248
GN 927.5-101-M10-60-B	101	M 10	60	25	26	-	27	1.5	25.3	-	4.8	251