

Dźwignie mimośrodowe zaciskowe

**Dźwignia stalowa, podkładka oporowa ze stali,
Z gwintem wewnętrznym / z trzpieniem gwintowanym**

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **A**: podkładka oporowa ze stali, z nakrętką regulacyjną
- Typ **B**: podkładka oporowa ze stali, bez nakrętki regulacyjnej

Dźwignia

Odlew precyzyjny stali

Ocynkowana, pasywacja niebieska **Z**

Wątek

Stal nierdzewna AISI 303

Powierzchnia chemicznie niklowana

Tulejka gwintowana / trzpień gwintowany

Stal

Ocynkowana, pasywacja niebieska

Nakrętka regulacyjna dla typu A

Stal

Ocynkowana, pasywacja niebieska

Podkładka oporowa

Stal

- Powłoka z cynku
- stal hartowana

INFORMACJE

Dźwignie mimośrodowe, zaciskowe model GN 927.2, zostały opracowane z myślą o szybkim mocowaniu i luzowaniu połączenia. Umożliwiają one (inaczej niż w przypadku dźwigni przestawnych) napinanie ruchem dźwigni niewymagającym obrotu względem osi śruby.

Dźwignia jest skonstruowana w taki sposób, że nie jest możliwe przekroczenie maksymalnej siły napięcia (zerwanie połączenia). Wszystkie elementy składowe dźwigni są ze sobą odpowiednio połączone tworząc kompletny zestaw bez osobnych elementów.

Typ A oferuje następujące zalety:

Odległość między krzywką dźwigni a powierzchnią dociskową jest regulowana za pomocą gwintu drobnozwojowego, co pozwala na łatwe ustawienie pozycji zamkniętej z maksymalną siłą zacisku. Można również ustalić położenie dźwigni względem osi zacisku.

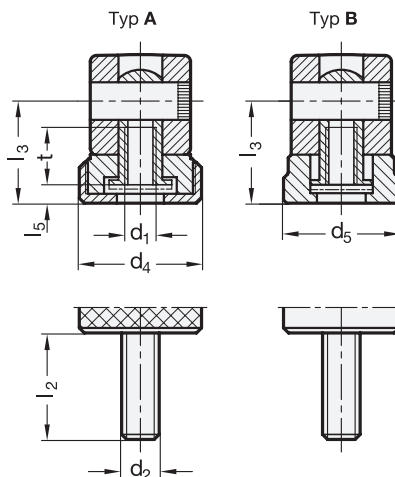
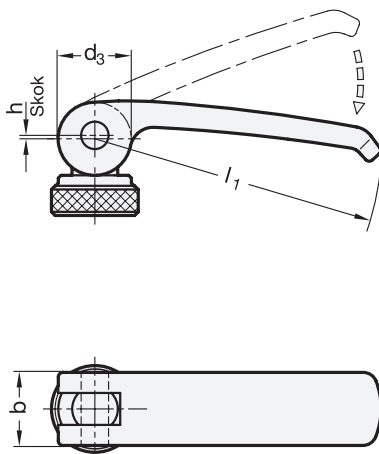


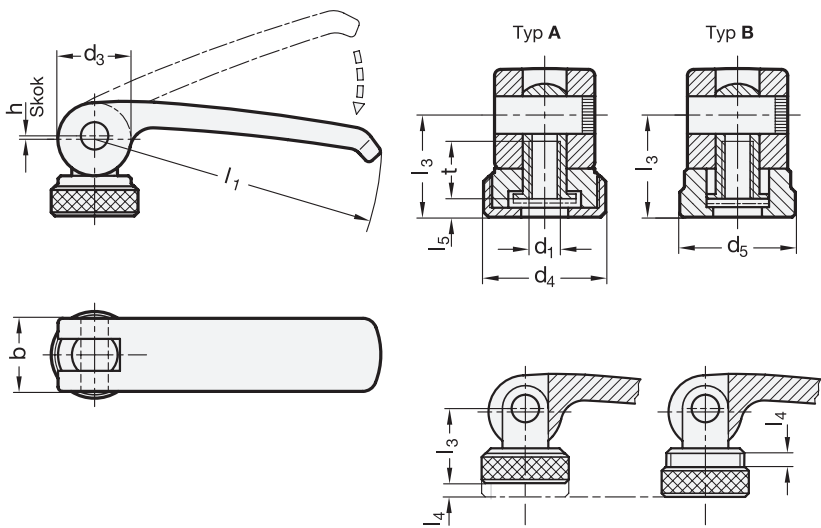
NA ŻYCZENIE

- Powierzchnia dociskowa odtuszczona.
- inny rodzaj wykończenia powierzchni

DANE TECHNICZNE

- Budowa (Typ A) / Przykład zastosowania (patrz strona)
- Siły docisku i siły ręczne w dźwigniach zaciskowych z krzywką mimośrodową (patrz strona)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)





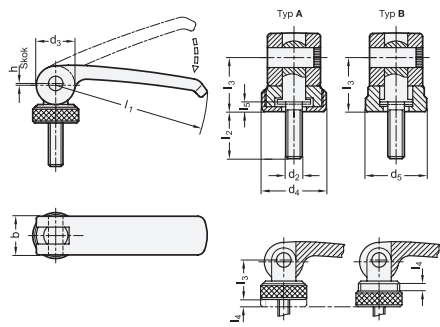
GN 927.2-A-Z gwintem wewnętrznym, podkładka oporowa ze stali, z nakrętką regulacyjną

Oznaczenie	l ₁	d ₁	b	d ₃	d ₄	h Skok przy obrocie dźwigni o 90°	l ₃ W pozycji zaciśniętej	l ₄ Zakres regulacji	l ₅ W pozycji zaciśniętej	t Useable thread length	
GN 927.2-44-M4-A-Z	44	M 4	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	30
GN 927.2-44-M5-A-Z	44	M 5	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	8	30
GN 927.2-63-M5-A-Z	63	M 5	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	66
GN 927.2-63-M6-A-Z	63	M 6	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	10	66
GN 927.2-82-M6-A-Z	82	M 6	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	131
GN 927.2-82-M8-A-Z	82	M 8	20	20	25	1	19.5	3	3.7	12	128
GN 927.2-101-M8-A-Z	101	M 8	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	253
GN 927.2-101-M10-A-Z	101	M 10	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	15	250

GN 927.2-B-Z gwintem wewnętrznym, podkładka oporowa ze stali, bez nakrętki regulacyjnej

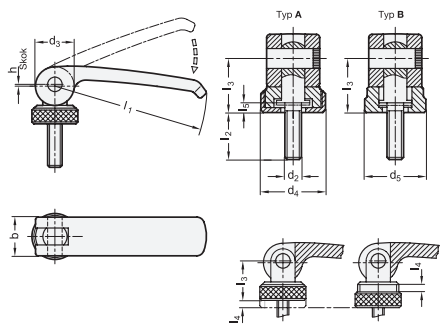
Oznaczenie	l ₁	d ₁	b	d ₃	d ₅	h Skok przy obrocie dźwigni o 90°	l ₃ W pozycji zaciśniętej	l ₅ W pozycji zaciśniętej	t Useable thread length	
GN 927.2-44-M4-B-Z	44	M 4	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	28
GN 927.2-44-M5-B-Z	44	M 5	12	12	14	0.5	13.2	2.2	8	28
GN 927.2-63-M5-B-Z	63	M 5	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	64
GN 927.2-63-M6-B-Z	63	M 6	16	16	18.5	0.75	16.3	3	10	64
GN 927.2-82-M6-B-Z	82	M 6	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	124
GN 927.2-82-M8-B-Z	82	M 8	20	20	22.5	1	19.5	3.7	12	122
GN 927.2-101-M8-B-Z	101	M 8	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	238
GN 927.2-101-M10-B-Z	101	M 10	25	26	27	1.5	25.3	4.8	15	236





GN 927.2-A-Z trzpieniem gwintowanym, podkładka oporowa ze stali, z nakrętką regulacyjną

Oznaczenie	l1	d2	l2 W pozycji zaciśniętej	b	d3	d4	h Skok przy obrocie dźwigni o 90°	l3 W pozycji zaciśniętej	Zakres regulacji	l5 W pozycji zaciśniętej	
GN 927.2-44-M4-12-A-Z	44	M 4	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.2-44-M4-16-A-Z	44	M 4	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.2-44-M4-20-A-Z	44	M 4	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.2-44-M4-25-A-Z	44	M 4	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.2-44-M4-30-A-Z	44	M 4	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	32
GN 927.2-44-M5-12-A-Z	44	M 5	12	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-16-A-Z	44	M 5	16	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-20-A-Z	44	M 5	20	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-25-A-Z	44	M 5	25	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-30-A-Z	44	M 5	30	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-35-A-Z	44	M 5	35	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-44-M5-40-A-Z	44	M 5	40	12	12	15	0.5	13.2	2	2.2	33
GN 927.2-63-M5-16-A-Z	63	M 5	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-20-A-Z	63	M 5	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-25-A-Z	63	M 5	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-30-A-Z	63	M 5	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-35-A-Z	63	M 5	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-40-A-Z	63	M 5	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M5-50-A-Z	63	M 5	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-16-A-Z	63	M 6	16	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-20-A-Z	63	M 6	20	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-25-A-Z	63	M 6	25	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-30-A-Z	63	M 6	30	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-35-A-Z	63	M 6	35	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-40-A-Z	63	M 6	40	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-63-M6-50-A-Z	63	M 6	50	16	16	19	0.75	16.3	2.5	3	72
GN 927.2-82-M6-20-A-Z	82	M 6	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-25-A-Z	82	M 6	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-30-A-Z	82	M 6	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-35-A-Z	82	M 6	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-40-A-Z	82	M 6	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-50-A-Z	82	M 6	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	137
GN 927.2-82-M6-60-A-Z	82	M 6	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-20-A-Z	82	M 8	20	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-25-A-Z	82	M 8	25	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-30-A-Z	82	M 8	30	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-35-A-Z	82	M 8	35	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-40-A-Z	82	M 8	40	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-50-A-Z	82	M 8	50	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-82-M8-60-A-Z	82	M 8	60	20	20	25	1	19.5	3	3.7	142
GN 927.2-101-M8-20-A-Z	101	M 8	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-25-A-Z	101	M 8	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-30-A-Z	101	M 8	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-35-A-Z	101	M 8	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-40-A-Z	101	M 8	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-50-A-Z	101	M 8	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M8-60-A-Z	101	M 8	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	266
GN 927.2-101-M10-20-A-Z	101	M 10	20	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-25-A-Z	101	M 10	25	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-30-A-Z	101	M 10	30	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-35-A-Z	101	M 10	35	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-40-A-Z	101	M 10	40	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-50-A-Z	101	M 10	50	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	270
GN 927.2-101-M10-60-A-Z	101	M 10	60	25	26	30	1.5	25.3	4	4.8	280

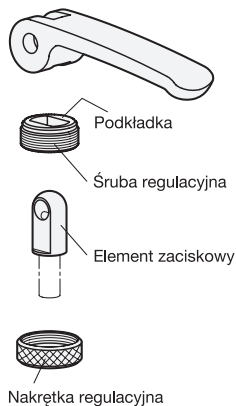


GN 927.2-B-Z trzpieniem gwintowanym, podkładka oporowa ze stali, bez nakrętki regulacyjnej

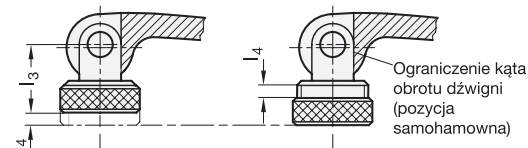
Oznaczenie	l1	d2	l2 W pozycji zaciśniętej	b	d3	d5	h Skok przy obrocie dźwigni o 90°	l3 W pozycji zaciśniętej	l4 Zakres regulacji	l5 W pozycji zaciśniętej	
GN 927.2-44-M4-12-B-Z	44	M 4	12	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.2-44-M4-16-B-Z	44	M 4	16	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.2-44-M4-20-B-Z	44	M 4	20	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.2-44-M4-25-B-Z	44	M 4	25	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.2-44-M4-30-B-Z	44	M 4	30	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	30
GN 927.2-44-M5-12-B-Z	44	M 5	12	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-16-B-Z	44	M 5	16	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-20-B-Z	44	M 5	20	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-25-B-Z	44	M 5	25	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-30-B-Z	44	M 5	30	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-35-B-Z	44	M 5	35	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-44-M5-40-B-Z	44	M 5	40	12	12	14	0.5	13.2	2	2.2	31
GN 927.2-63-M5-16-B-Z	63	M 5	16	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-20-B-Z	63	M 5	20	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-25-B-Z	63	M 5	25	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-30-B-Z	63	M 5	30	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-35-B-Z	63	M 5	35	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-40-B-Z	63	M 5	40	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M5-50-B-Z	63	M 5	50	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	68
GN 927.2-63-M6-16-B-Z	63	M 6	16	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-20-B-Z	63	M 6	20	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-25-B-Z	63	M 6	25	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-30-B-Z	63	M 6	30	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-35-B-Z	63	M 6	35	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-40-B-Z	63	M 6	40	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-63-M6-50-B-Z	63	M 6	50	16	16	18.5	0.75	16.3	2.5	3	70
GN 927.2-82-M6-20-B-Z	82	M 6	20	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-25-B-Z	82	M 6	25	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-30-B-Z	82	M 6	30	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-35-B-Z	82	M 6	35	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-40-B-Z	82	M 6	40	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-50-B-Z	82	M 6	50	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	130
GN 927.2-82-M6-60-B-Z	82	M 6	60	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-20-B-Z	82	M 8	20	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-25-B-Z	82	M 8	25	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-30-B-Z	82	M 8	30	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-35-B-Z	82	M 8	35	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-40-B-Z	82	M 8	40	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-50-B-Z	82	M 8	50	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-82-M8-60-B-Z	82	M 8	60	20	20	22.5	1	19.5	3	3.7	135
GN 927.2-101-M8-20-B-Z	101	M 8	20	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-25-B-Z	101	M 8	25	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-30-B-Z	101	M 8	30	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-35-B-Z	101	M 8	35	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-40-B-Z	101	M 8	40	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-50-B-Z	101	M 8	50	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M8-60-B-Z	101	M 8	60	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	251
GN 927.2-101-M10-20-B-Z	101	M 10	20	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-25-B-Z	101	M 10	25	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-30-B-Z	101	M 10	30	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-35-B-Z	101	M 10	35	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-40-B-Z	101	M 10	40	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-50-B-Z	101	M 10	50	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	255
GN 927.2-101-M10-60-B-Z	101	M 10	60	25	26	27	1.5	25.3	4	4.8	265



Budowa (Typ A)



Zakres regulacji l_4 umożliwia uzyskanie optymalnej siły zacisku przy wymaganej pozycji dźwigni



Wymiar l_4 nie może być przekroczony. W przeciwnym wypadku gwint ustalający nie będzie mógł już przenieść siły wywołanej podczas zaciskania i może zostać uszkodzony.

Przykłady zastosowania

