

Elementy sprężynujące

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **I**: z gwintem wewnętrznym
- Typ **K**: stożkowe
- Typ **H**: półkoliste
- Typ **P**: przyrmowe (120°)

Nr. Identyfikacyjny

- Wersja **1**: normalna siła docisku
- Wersja **2**: ze zwiększoną siłą docisku

Stal

Korpus gwintowany

Powierzchnia ocynkowana, pasywacja niebieska

Trzpień sprężynujący

Korpus hartowany, oksydowany

Wersja

Normalna siła docisku:

Pierścień oporowy w kształcie półksiężyca

Fosforanowany (kolor antracytowy)

Ze zwiększoną siłą docisku:

Pierścień oporowy w kształcie półksiężyca

Powierzchnia ocynkowana, pasywacja niebieska



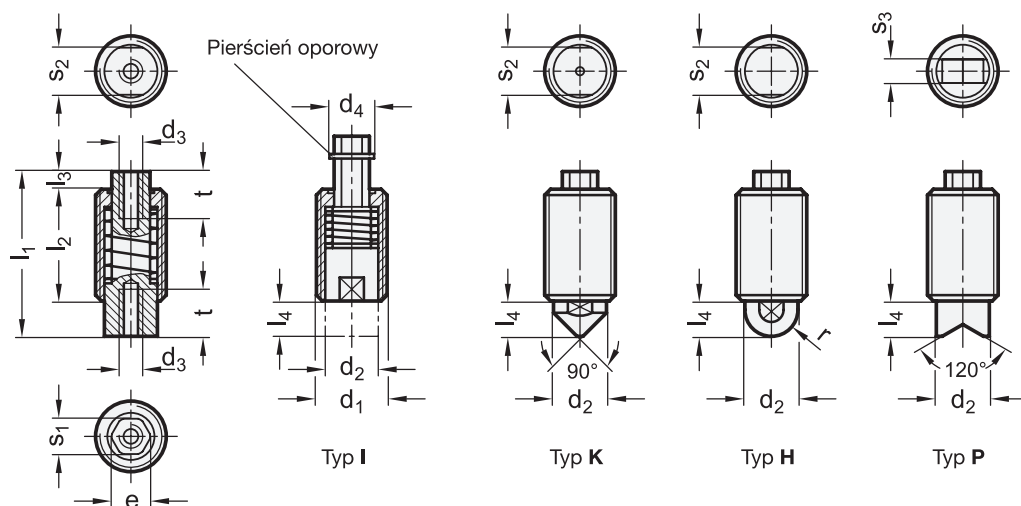
INFORMACJE

Elementy sprężynujące GN 513 są uniwersalnymi zestawami dociskowymi wykorzystywanymi jako elementy pozycjonujące, mocujące, zapadkowe, wypychacze. Końcówka sprężynująca nie jest obrotowa.

Gwint wewnętrzny przeznaczony jest do zamontowania elementu ciągnącego lub gałki.

Typ I z gwintem wewnętrznym umożliwia mocowanie innego elementu dociskowego lub pozycjonującego.

Element sprężynujący może być wkręcany przy użyciu sześciokąta znajdującego się na jednym z jego końców lub chwytu pod klucz płaski na drugim końcu.



GN 513

Oznaczenie	d1	d2	d3	d4	e	l1	l2	l3	l4	r	s1	s2	s3	t min.	Nacisk sprężyny w N ≈ początkowy	Nacisk sprężyny w N ≈ końcowy	⚖
GN 513-M12x1,5-I-1	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	8	-	8	16	35	10
GN 513-M16x1,5-I-1	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	10	-	10	25	71	31
GN 513-M20x1,5-I-1	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	12	-	12	40	130	65
GN 513-M12x1,5-P-1	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	-	4	8	16	35	12
GN 513-M16x1,5-P-1	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	-	6	10	25	71	30
GN 513-M20x1,5-P-1	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	-	8	12	40	130	64
GN 513-M12x1,5-K-1	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	8	-	8	16	35	13
GN 513-M16x1,5-K-1	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	10	-	10	25	71	30
GN 513-M20x1,5-K-1	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	12	-	12	40	130	65
GN 513-M12x1,5-H-1	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	4,5	6	8	-	-	16	35	15
GN 513-M16x1,5-H-1	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	6	7	10	-	-	25	71	30
GN 513-M20x1,5-H-1	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	7,2	9	12	-	-	40	130	66
GN 513-M12x1,5-I-2	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	8	-	8	18	56	12
GN 513-M16x1,5-I-2	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	10	-	10	45	125	31
GN 513-M20x1,5-I-2	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	12	-	12	65	200	66
GN 513-M12x1,5-P-2	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	-	4	8	18	56	12
GN 513-M16x1,5-P-2	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	-	6	10	45	125	30
GN 513-M20x1,5-P-2	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	-	8	12	65	200	65
GN 513-M12x1,5-K-2	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	-	6	8	-	8	18	56	12
GN 513-M16x1,5-K-2	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	-	7	10	-	10	45	125	30
GN 513-M20x1,5-K-2	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	-	9	12	-	12	65	200	64
GN 513-M12x1,5-H-2	M 12 x 1,5	9	M 4	7,6	6,5	28	19	3	6	4,5	6	8	-	-	18	56	10
GN 513-M16x1,5-H-2	M 16 x 1,5	12	M 5	8,8	7,8	38	27	3	8	6	7	10	-	-	45	125	32
GN 513-M20x1,5-H-2	M 20 x 1,5	14,5	M 6	11,4	10	47	33	4	10	7,2	9	12	-	-	65	200	67

