

Пружинные элементы

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **I**: с внутренней резьбой
- Тип **K**: заострённая носовая часть
- Тип **H**: полусферический, сталь
- Тип **P**: призматический (120°)

Артикул

- Вариант исполнения **1**: стандартная нагрузка пружины
- Вариант исполнения **2**: повышенная нагрузка пружины

Сталь

Резьбовая муфта

Оцинковка, пассивирование (воронение)

Пружинная задвижка

Корпус: закалённая сталь, чернение

Артикул

Стандартная нагрузка пружины:
дугообразное (серповидное) кольцо
фосфатирование (антрацит)

Повышенная нагрузка пружины:
дугообразное (серповидное) кольцо
оцинковка, пассивирование (воронение)

ИНФОРМАЦИЯ

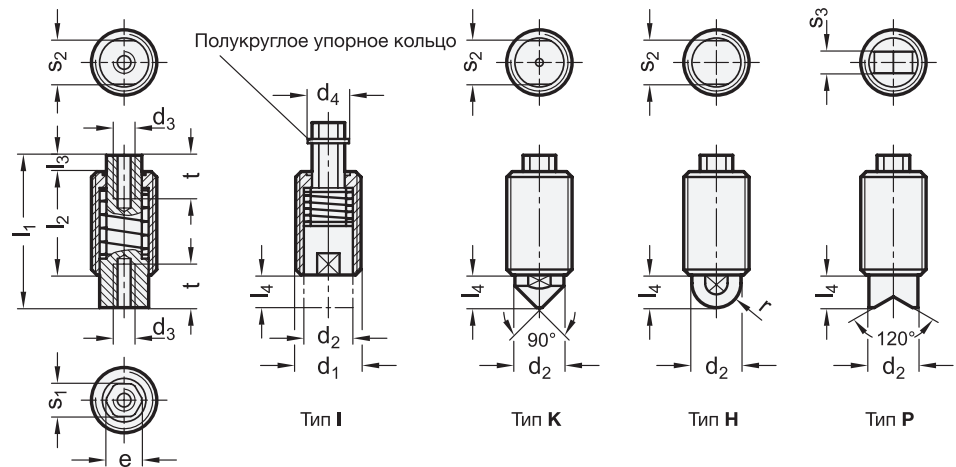
Пружинные элементы GN 513 являются универсальными манометрическими элементами и применяются в качестве упоров, установочных устройств или зажимных устройств, использующих силу пружины. Носовая часть с нагрузкой от пружины используется для нажимно-вытяжных действий. Кроме того, пружинный носик не может вращаться.

На натягиваемом конце внутренняя резьба цепляется за тяговый стержень или рабочую ручку.

Тип I с внутренней резьбой на выталкиваемом конце может быть снабжён специальным носиком плунжера.

Пружинный элемент может быть ввинчен в резьбу на шестиграннике на натягиваемом конце или на плоскостях для гаечного ключа на выталкиваемом конце плунжера.





GN 513

Описание	d1	d2	d3	d4	e	l1	l2	l3	l4	r	s1	s2	s3	t мин.	Пружинная	Пружинная	
															нагрузка в Н ≈ начальная	нагрузка в Н ≈ конечная	
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

