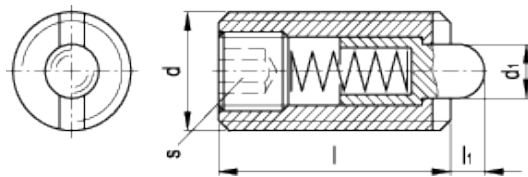


CN 616

Pressores rosqueados a ponta e mola



Elementos Padrão	Dimensões principais					Pressão mola		Peso	Screw driver
Código	d	d ₁	l +0.2	l ₁ +0.3 -0.1	s	Pré-carga [N~]	Carga Max. [N~]	g	Código
CN 616-M3-S	M3	1	12	1	0.7	2	4	1	CN 616.5-M3
CN 616-M4-S	M4	1.5	15	1.5	1.3	4.5	16	1	CN 616.5-M4
CN 616-M5-S	M5	2.4	18	2.3	1.5	6	19	2	CN 616.5-M5
CN 616-M6-S	M6	2.7	20	2.5	2	6	19	3	CN 616.5-M6
CN 616-M8-S	M8	3.5	22	3	2.5	10	39	6	CN 616.5-M8
CN 616-M10-S	M10	4	22	3	3	10	39	9	CN 616.5-M10
CN 616-M12-S	M12	6	28	4	4	12	53	16	CN 616.5-M12
CN 616-M16-S	M16	7.5	32	5	5	45	100	35	CN 616.5-M16
CN 616-M20-S	M20	10	40	7	6	52	125	65	CN 616.5-M20
CN 616-M24-S	M24	12	52	10	8	70	170	120	CN 616.5-M24
CN 616-M5-SS	M5	2.4	18	2.3	1.5	11	40	2	CN 616.5-M5
CN 616-M6-SS	M6	2.7	20	2.5	2	15	43	3	CN 616.5-M6
CN 616-M8-SS	M8	3.5	22	3	2.5	20	75	6	CN 616.5-M8
CN 616-M10-SS	M10	4	22	3	3	20	75	9	CN 616.5-M10
CN 616-M12-SS	M12	6	28	4	4	45	120	16	CN 616.5-M12
CN 616-M16-SS	M16	7.5	32	5	5	64	160	35	CN 616.5-M16
CN 616-M20-SS	M20	10	40	7	6	75	195	65	CN 616.5-M20
CN 616-M24-SS	M24	12	52	10	8	75	245	120	CN 616.5-M24
CN 616-M4-K	M4	1.5	15	1.5	1.3	4.5	16	1	CN 616.5-M4
CN 616-M5-K	M5	2.4	18	2.3	1.5	6	19	2	CN 616.5-M5
CN 616-M6-K	M6	2.7	20	2.5	2	6	19	2	CN 616.5-M6
CN 616-M8-K	M8	3.5	22	3	2.5	10	39	5	CN 616.5-M8
CN 616-M10-K	M10	4	22	3	3	10	39	10	CN 616.5-M10
CN 616-M12-K	M12	6	28	4	4	12	53	14	CN 616.5-M12
CN 616-M16-K	M16	7.5	32	5	5	45	100	31	CN 616.5-M16



Informação técnica

Corpo rosqueado

Aço brunido, cabeça com corte hexagonal

Execuções padrão

- Execução S: ponta aço endurecido, mola aço com pressão normal;
- Execução SS: ponta aço endurecido, mola aço com pressão reforçada com corte exagonal não brunido, corpo rosqueado com duas linhas gravadas com laser.
Temperatura máxima de exercício para execuções S e SS 250°C.
- Execução K: tecnopolímero com base acetálica (POM), mola aço com pressão normal.
Temperatura de exercício de -30°C a +50°C.

Execuções especiais sob solicitação

- Execução S-MVK, SS-MVK, K-MVK: fixação dos filetes por meio de colante micro encapsulado, cor vermelha
Temperatura de exercício de -40°C a +170°C.
- Execução S-PFB, SS-PFB, K-PFB: fixação dos filetes por meio de revestimento poliamídico, cor azul
Temperatura de -50°C a +90°C.

Features and applications

The slot on the plunger side is provided for a blind hole application. A special screw driver CN 616.5 is available.