

Válcové kolíky

Ocel, s vnitřním závitem

SPECIFIKACE

Typ

- Typ **D**: kalená

Ocel **ST**

- kalená (HRC 60 ±2)

- Montážní rozměr d₁, broušený, hladký povrch

INFORMACE

Válcové kolíky DIN 7979 slouží k připojování, připevňování a polohování strojních dílů

Používají se společně se slepými otvory. Zkosení usnadňuje lisování dílů. Boční zploštění umožňuje, aby stlačovaný vzduch unikl ven, což usnadňuje aplikaci kolíků.

Válcový kolík lze demontovat pomocí vnitřního závitu použitím stahováků nebo reverzního kladiva. Ochranné zahloubení d₃ na závitu chrání před poškozením při montáži.

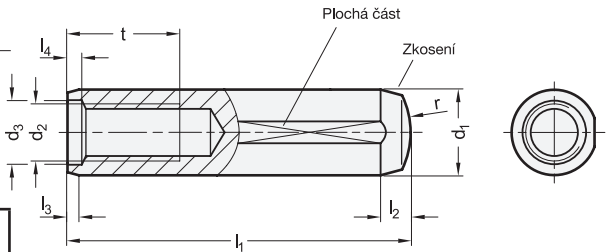
Rozměry odpovídají normě ISO 8735. V kombinaci s otvorem pro uchycení H7 lze dosáhnout přechodného uložení.

NA POPTÁVKU

- Nerezová ocel

TECHNICKÉ INFORMACE

- Základní tolerance ISO (viz strana A21)



DIN 7979

Označení	d ₁ m6	l ₁ js15	d ₂	d ₃	l ₂	l ₃	l ₄	r	t	⚖
DIN 7979-D-6-20-ST	6	20	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	4
DIN 7979-D-6-24-ST	6	24	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	5
DIN 7979-D-6-28-ST	6	28	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	6
DIN 7979-D-6-32-ST	6	32	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	7
DIN 7979-D-6-36-ST	6	36	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	8
DIN 7979-D-6-40-ST	6	40	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	9
DIN 7979-D-6-45-ST	6	45	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	10
DIN 7979-D-6-50-ST	6	50	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	11
DIN 7979-D-6-55-ST	6	55	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	12
DIN 7979-D-6-60-ST	6	60	M4	4.3	2.1	0.8	1	6	6	13
DIN 7979-D-8-20-ST	8	20	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	7
DIN 7979-D-8-24-ST	8	24	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	8
DIN 7979-D-8-28-ST	8	28	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	10
DIN 7979-D-8-32-ST	8	32	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	11
DIN 7979-D-8-36-ST	8	36	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	13
DIN 7979-D-8-40-ST	8	40	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	14
DIN 7979-D-8-45-ST	8	45	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	16
DIN 7979-D-8-50-ST	8	50	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	18
DIN 7979-D-8-55-ST	8	55	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	20
DIN 7979-D-8-60-ST	8	60	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	22
DIN 7979-D-8-70-ST	8	70	M5	5.3	2.6	1	1.2	8	8	26
DIN 7979-D-10-20-ST	10	20	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	10
DIN 7979-D-10-24-ST	10	24	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	12
DIN 7979-D-10-28-ST	10	28	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	15
DIN 7979-D-10-32-ST	10	32	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	17
DIN 7979-D-10-36-ST	10	36	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	20
DIN 7979-D-10-40-ST	10	40	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	22
DIN 7979-D-10-45-ST	10	45	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	25
DIN 7979-D-10-50-ST	10	50	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	28
DIN 7979-D-10-55-ST	10	55	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	32
DIN 7979-D-10-60-ST	10	60	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	35
DIN 7979-D-10-70-ST	10	70	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	41
DIN 7979-D-10-80-ST	10	80	M6	6.4	3	1.2	1.2	10	10	47

DIN 7979

Označení	d ₁ m6	l ₁ js15	d ₂	d ₃	l ₂	l ₃	l ₄	r	t	⚖
DIN 7979-D-12-24-ST	12	24	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	19
DIN 7979-D-12-28-ST	12	28	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	20
DIN 7979-D-12-32-ST	12	32	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	23
DIN 7979-D-12-36-ST	12	36	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	27
DIN 7979-D-12-40-ST	12	40	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	30
DIN 7979-D-12-45-ST	12	45	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	35
DIN 7979-D-12-50-ST	12	50	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	40
DIN 7979-D-12-55-ST	12	55	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	46
DIN 7979-D-12-60-ST	12	60	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	50
DIN 7979-D-12-70-ST	12	70	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	60
DIN 7979-D-12-80-ST	12	80	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	69
DIN 7979-D-12-100-ST	12	100	M6	6.4	3.8	1.6	1.2	10	12	86
DIN 7979-D-16-32-ST	16	32	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	45
DIN 7979-D-16-40-ST	16	40	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	58
DIN 7979-D-16-50-ST	16	50	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	74
DIN 7979-D-16-60-ST	16	60	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	89
DIN 7979-D-16-70-ST	16	70	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	105
DIN 7979-D-16-80-ST	16	80	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	121
DIN 7979-D-16-100-ST	16	100	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	152
DIN 7979-D-16-120-ST	16	120	M8	8.4	4.7	2	1.5	12	16	184
DIN 7979-D-20-50-ST	20	50	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	113
DIN 7979-D-20-60-ST	20	60	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	137
DIN 7979-D-20-70-ST	20	70	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	162
DIN 7979-D-20-80-ST	20	80	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	187
DIN 7979-D-20-100-ST	20	100	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	236
DIN 7979-D-20-120-ST	20	120	M10	10.5	6	2.5	1.5	16	20	285