

Zylinderstifte

Stahl, mit Innengewinde

AUSFÜHRUNG

Form

- D: gehärtet

Stahl ST

- gehärtet (HRC 60 ±2)
- Passmaß d: geschliffen, blank

INFORMATION

Zylinderstifte DIN 7979 verbinden, sichern und positionieren Maschinenteile.

Sie werden in Verbindung mit Sacklöchern eingesetzt. Dabei erleichtert der Zentrieransatz das Einpressen. Durch die tangentiale Abflachung kann die verdrängte Luft aus der Bohrung entweichen. Der Zylinderstift lässt sich über das Innengewinde mithilfe eines Abziehers oder Gleithammers demontieren. Die Schutzsenkung d₃ am Gewinde schützt dieses vor Beschädigungen bei der Montage.

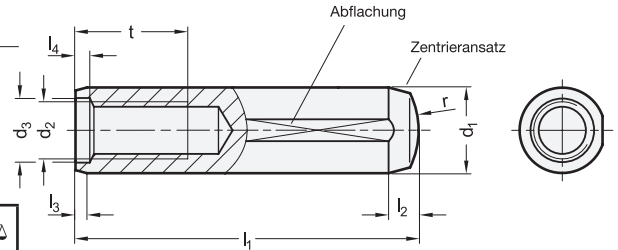
Die Abmessungen entsprechen der ISO 8735. In Kombination mit einer Aufnahmebohrung H7 entsteht eine Übergangspassung.

AUF ANFRAGE

- Edelstahl

TECHNISCHE INFORMATION

- ISO-Passungen (siehe Seite A21)



DIN 7979

Artikelnummer	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

Artikelnummer	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