



材質

本体：快削鋼、黒染

玉：軸受鋼、焼入れ

バネ：ステンレス鋼

製品番号	d ₁ (mm)	d ₂ (mm)	l (mm)	二面幅 (mm)	ストロークS (mm)	バネ力F ₁ 約(N)	バネ力F ₂ 約(N)	使用温度 max.(°C)	質量 (g)
快削鋼、バネ圧：標準									
TH3PJ	M 3	1.5	8	1.5	0.4	3.0	4.5	250	0.3
TH4PJ	M 4	2.5	12	2.0	0.8	8.5	14.0	250	0.7
TH5PJ	M 5	3.0	14	2.5	0.9	8.0	14.0	250	1.2
TH6PJ	M 6	3.5	15	3.0	1.0	11.0	18.0	250	1.8
TH8PJ	M 8	4.5	18	4.0	1.5	18.0	31.0	250	3.9
TH10PJ	M10	6.0	23	5.0	2.0	24.0	45.0	250	8.1
TH12PJ	M12	8.0	26	6.0	2.5	26.0	49.0	250	13.0
TH16PJ	M16	10.0	33	8.0	3.5	41.0	86.0	250	32.0
TH20PJ	M20	12.0	43	10.0	4.5	56.0	111.0	250	66.0

作成日

2019年8月19日

検図

商品部

TRUSCO トラスコ中山株式会社

品名

TRUSCO ボールプランジャー

品番