

スプリングプランジャー・ボール、ヘッド、スロット付 22050.0933



製品説明

スプリングプランジャーは、位置決め、固定、押し付け、押し離しなどに使います。ヘッド付なのでねじ込み深さが決まります。

材質

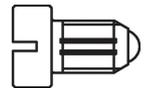
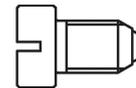
- 本体**
- ・ 快削鋼、黒染
- ボール**
- ・ 軸受鋼、焼入れ
- バネ**
- ・ ステンレス鋼

組立

M4 / M5では寸法 l_3 に要注意

マーキング

標準スプリング荷重: マーキング無し



ばね圧：標準

重荷重

更なる情報

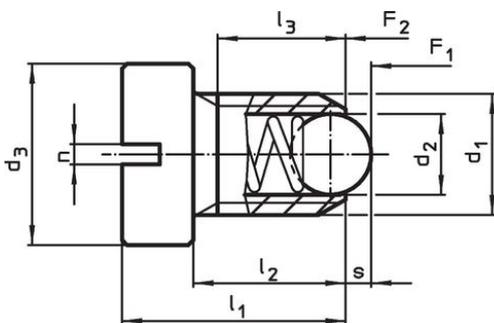
備考

特別仕様については、お問い合わせください。
スプリングプランジャーのバネカとストロークは工場にて検査済みです。

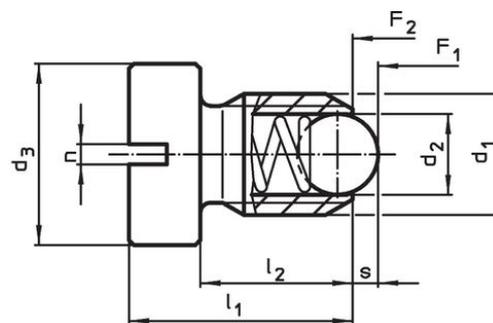
参照先

ネジの緩み止めについては巻末の「技術資料」をご参照ください
インデックス保持力の計算については、巻末の技術情報をご参照ください

寸法図



サイズ M4+M5



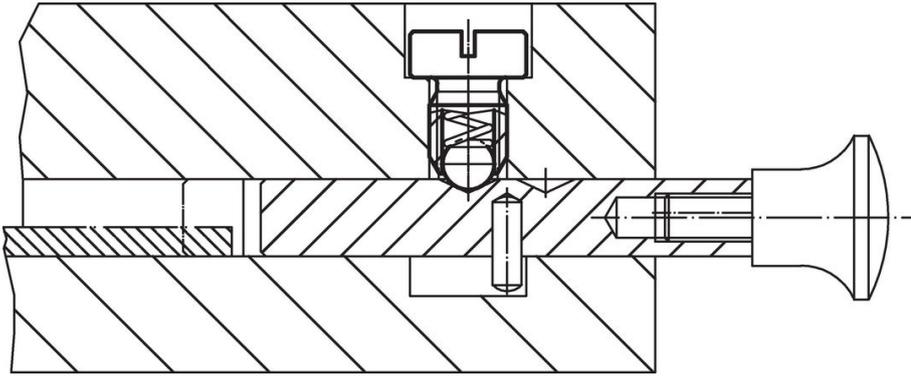
サイズ M6-M12

発注情報

d ₁	d ₂	d ₃	寸法			ストローク s [mm]	バネ力 ¹⁾		max. [°C]	[g]	製品番号
			l ₁	l ₂	n		F ₁ 約 [N]	F ₂ 約 [N]			
快削鋼、バネ圧：標準											
M8	4,5	13	16,5	11	1,2	1,5	18	31	250	7,4	22050.0933

¹⁾ 統計の平均値

応用例



法令(コンプライアンス)

RoHS準拠

鉛を含有- 6a/ 6b/ 6cの除外規定に適合

0.1%以上の高懸念物質(SVHC)を使用しています

鉛を含有します-2024年1月23日SVHC [REACH]リスト対象

プロポジション65リストの物質を使用しています



鉛に晒されることは、発がん性や生殖障害を引き起こす原因になります。

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

紛争物質は使用していません

本製品は、コンゴ民主共和国や隣国地域から産出されるチタン、錫、金、タングステンなどのいかなる「紛争鉱物」に由来する物質を使っていません。