品番: EA948DA-15

品名: M8 重荷ミニボールプランジャー(ステンレス製)



販売価格	1,530円(税抜)/1,683円(税込)				
カタログ価 格	1,530円(税抜)/1,683円(税込)				
在庫数	最新在庫: 0 (2025/12/14 21:15現在)				
商品入数	1	販売単位	個		
カタログページ					













仕様

メーカー	鍋屋バイテック(NBK)	型番	PBF-8-KSN
用途	切り込み、ノッチ部の位置合わせ、レ バー・ハンドル・ノブなどの位置決めに	ねじ径	M8(ピッチ:1.25)
全長	17.5mm	ボール径	4.5mm
マイナス溝幅	1.2mm	荷重	36N (min)/62N (max)
材質	本体:SUS303 ボール:SUS440C(焼入れ) スプリング:SUS631J1	重量	3.5g
ゆるみ止め	なし	入数	1個入り

重荷重用

上下方向だけでなく横方向からの荷重に対してもボールを沈み込ませることができるため、スライドする機構の位置決めに適しています。

ノッチ部分でプランジャの荷重が解けると、スプリングの力でボールが元に戻ります。 さらに荷重を与えると、再びボボールが沈みます。

プランジャーを使用しない場合:ピン・スプリング・スプリング押さえなど各種部品をそれぞれ設計する必要があります。 プランジャーを使用する場合:プランジャーを取りつけるだけです。

<プランジャとは>

ワークを位置決め・固定するための機械要素部品です。

本体にスプリングを内蔵し、先端のボールは荷重を与えると本体の内部に沈み込み、荷重が解けるとスプリングの力で元に戻ります。 先端のボールが動作するボールプランジャはスライドする機構の位置決め・割り出しや、ワークの押し出しなどの用途で使用されます。 スプリングを利用したボールの往復機構を、機器・装置に簡易的に組み込むことができます。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表) © 2018 ESCO Co.,Ltd.