

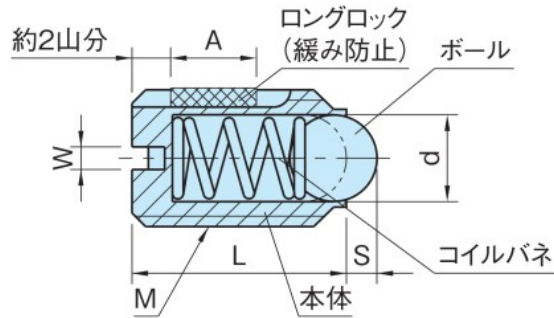
# LBST, LBSTH

## ボール プランジャー(ロングロック付)

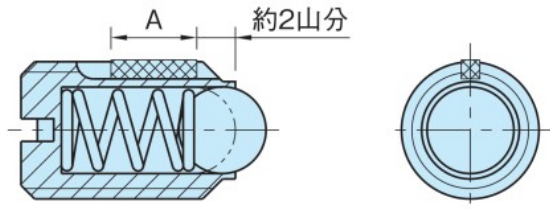
標準 **在庫品** **RoHS**



**LBSTH**  
(重荷重用  
識別:2本ライン)



ネジ径: M3~M6



ネジ径: M8~M16

★One Point  
ロングロックが緩み防止になります

| 本体                | コイルバネ | ボール              | ロングロック |
|-------------------|-------|------------------|--------|
| SUM22L<br>四三酸化鉄皮膜 | SWPA  | SUJ2<br>HRC56~60 | ポリアミド  |

| 軽荷重用 (ライン無し) |                | 重荷重用 (2本ライン) |                | M        | d   | L  | S   | W   | A  | モーメント(N・m) |      | 質量(g) |
|--------------|----------------|--------------|----------------|----------|-----|----|-----|-----|----|------------|------|-------|
| 品番           | 荷重(N)<br>最小~最大 | 品番           | 荷重(N)<br>最小~最大 |          |     |    |     |     |    | 取付け        | 取外し  |       |
| LBST 3       | 1.5~ 3         | LBSTH 3      | 5~ 7           | M 3x0.5  | 1.5 | 7  | 0.5 | 0.4 | 4  | 0.1        | 0.07 | 0.2   |
| LBST 4       | 4 ~ 10         | LBSTH 4      | 12~ 22         | M 4x0.7  | 2.5 | 9  | 0.8 | 0.6 | 5  | 0.18       | 0.12 | 0.6   |
| LBST 5       | 6 ~ 11         | LBSTH 5      | 19~ 30         | M 5x0.8  | 3   | 12 | 0.9 | 0.8 | 6  | 0.12       | 0.08 | 0.9   |
| LBST 6       | 9 ~ 13         | LBSTH 6      | 28~ 40         | M 6x1    | 3.5 | 14 | 1   | 1   | 7  | 0.43       | 0.21 | 1.5   |
| LBST 8       | 15 ~ 30        | LBSTH 8      | 47~ 73         | M 8x1.25 | 5   | 16 | 1.5 | 1.2 | 8  | 1.09       | 0.37 | 3.5   |
| LBST10       | 20 ~ 35        | LBSTH10      | 66~100         | M10x1.5  | 6   | 19 | 2   | 1.6 | 9  | 1.36       | 0.62 | 7     |
| LBST12       | 30 ~ 55        | LBSTH12      | 66~120         | M12x1.75 | 8   | 22 | 2.5 | 2   | 10 | 2.03       | 1.36 | 10    |
| LBST16       | 65 ~125        | LBSTH16      | 90~180         | M16x2    | 10  | 24 | 3.5 | 2.5 | 14 | 3.95       | 2.95 | 24    |

### 特長

- 製品識別の為、製品背面にマーキングが付いています。  
**LBSTH**:2本ライン
- 緩み防止機能(ロングロック)付きです。  
振動に強い  
抜きモーメントが高い  
確実な位置決め  
着脱回数が約20回まで緩み防止機能が働きます。

### 使用例・使用方法

別売の **BLB** ボールボタンとセットでご利用いただけます。  
(P. 1232 参照)

### 技術データ

耐熱温度 80℃

ワンタッチ  
着脱  
ワンタッチ  
スライドロック  
レバー  
ノブ  
ハンドル  
&グリップ  
インジケータ  
&スケール  
アクチュエータ  
ユニット  
取っ手  
ヒンジ  
&ラッチ  
オイルキャップ  
&ゲージ  
アジャスター  
フット  
&キャスタ  
テンショナー  
ガイド  
レール  
ガイド  
ローラー  
ベアリング  
コンポーネント  
スライド  
レール  
スイッチ  
ドッグ  
ダンパー  
&防振部品  
**プランジャー**  
自動化  
クランプ  
ワンタッチ  
クランプ  
クランプ  
&ストッパー  
サポーター  
&スペーサー  
ワーク  
グリップパー  
ボルト  
&ナット  
位置決め  
部品  
治具交換  
システム  
ベース  
パイプ  
&バキューム  
吊具  
工場用  
無線機器  
各種  
サービス