

- 両側にボールを内蔵したミニボールプランジャ。
- 両側面での位置決めが可能です。
- 取りつけは圧入するだけ。外周に加工されたローレットで回転を防止します。
- 取りつけ穴の推奨寸法公差はH8です。

● 材質・仕上げ



| PWF | |
|-------|-----------------------|
| 本体 | 黄銅 |
| ボール | SUS420C(硬度54 - 60HRC) |
| スプリング | SUS631相当 |

単位:mm

| 品番 | D1 | D2 | L | L1 | s | D | 適用ボールボタン [BB] → P.xxxx | 荷重(N) min./max. | 質量(g) |
|---------|-----|------|------|-----|------|-----|---------------------------|--------------------|-------|
| PWF-2.5 | 2.5 | 2.52 | 5.3 | 2.5 | 0.65 | 2 | BB-4 | 1.3 / 2.5 | 0.1 |
| PWF-3 | 3 | 3.02 | 7.3 | 2.5 | 0.8 | 2.5 | BB-5 | 2 / 4.5 | 0.2 |
| PWF-4 | 4 | 4.03 | 9 | 3 | 0.9 | 3 | BB-5 | 2.5 / 7.5 | 0.6 |
| PWF-5 | 5 | 5.03 | 10.8 | 3 | 1.2 | 4 | BB-8 | 3.5 / 8 | 1.2 |
| PWF-6 | 6 | 6.03 | 12.6 | 4 | 1.6 | 5 | BB-10 | 3.5 / 10.5 | 2 |
| PWF-7 | 7 | 7.03 | 14 | 4 | 2 | 6 | BB-10 | 4 / 12 | 3 |
| PWF-8 | 8 | 8.03 | 18 | 4 | 2.1 | 6.5 | BB-10 | 6 / 15 | 5 |

● 使用例

最小荷重(初期荷重)は、両側のボールのうちのどちらか一方が沈み始めるときの荷重を表します(図1)。

最大荷重は、両側のボールが沈みきった状態における荷重を表します(図2)。

最小荷重(初期荷重)

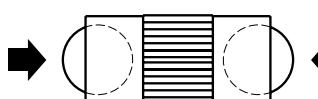


図1

最大荷重

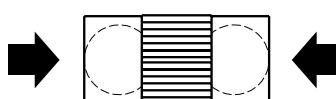


図2

● 関連商品

受け側には耐摩耗性にすぐれたボーラボタン[BB]があります。

→ P.xxxx



● 品番指定 ※価格・納期はNBKウェブサイトをご覧ください。

PWF-6

商品
記号

1

クリーン洗浄・クリーン梱包 → P.xxxx
対応不可

ゆるみ止め → P.xxxx
対応不可

レーザ刻印 → P.xxxx
対応不可