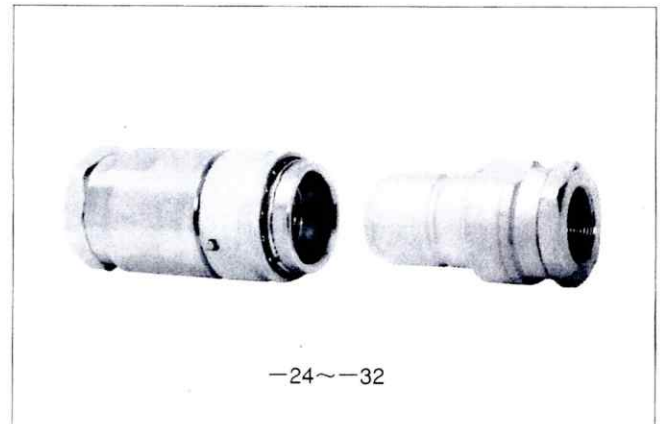
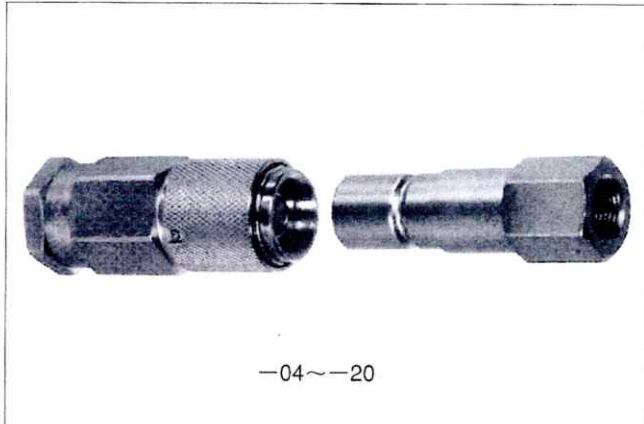


YS330S 高圧ノンスピルタイプ



■特長

1. 幅広い油圧配管の用途に適した高圧タイプのSカップリングです。
2. エアーレスタイプなのでメスハーフとオスハーフを接続する際にエアー抜きする必要がありません。
3. 通常のSカップリングでは、コネクトをはずす時、極少量の油洩れがあるのですがYS330Sシリーズは、ノンスピルタイプですので、通常品の約 $\frac{1}{10}$ の洩れ量ですみます。
4. コネクトする際は、スリーブを引く必要はなく、オスハーフをメスハーフに差し込むだけでOKです。
5. ボディ及び内蔵部品の設計に工夫を加えており、圧力損失を最小にしました。
6. 振動や衝撃があっても不意な離脱を防ぐストッパー(ピン)付です。

■耐圧力

| 呼称サイズ | 最高使用圧力 MPa (kgf/cm ²) | 試験圧力 MPa (kgf/cm ²) |
|---------|--------------------------------------|------------------------------------|
| -04~-20 | 34.5 (350) | 51.75 (525) |
| -24~-32 | 20.5 (210) | 30.75 (315) |

■標準仕様

| | |
|-------|-----------------|
| 本体材質 | 炭素鋼 |
| シール材質 | バイトン |
| 表面処理 | 亜鉛メッキ (クロメート処理) |

■推奨流量と圧力損失

下記の最大推奨流量の範囲内で使用して下さい。推奨流量を越えて使用した場合は内蔵部品が変形し、機能を損うことがあります。

| 呼称サイズ | 最大推奨流量 ℓ/min |
|-------|--------------|
| -04 | 15.0 |
| -06 | 26.0 |
| -08 | 45.0 |
| -12 | 90.0 |
| -16 | 160.0 |
| -20 | 220.0 |
| -24 | 320.0 |
| -32 | 600.0 |

流体：MIL-H-5606

温度：常温 (動粘度14cSt)

