

# セイン X65フラットフェースカップリング

## カップリングからの液ダレあきらめていませんか?



# <u>従来型ポペットカップリングの問題点</u>



#### 周辺環境の汚損

分離時液ダレによる作業環境の汚損が懸念されます。

#### 接続時異物混入による故障

接続部が「おわん型」の為、機器の故障を引き起こす異物、エア混入の懸念があります。

#### 部品交換頻度の増大

接続部に入り込んだ異物の清掃が困難であり、結果として部品交換頻度が高くなる懸念があります。



## <u>セインX65フラットフェースカップリングの特徴</u>



#### 周辺環境の汚損を防ぎます

接続部形状がフラットなので、分離時の液ダレがほとんどありません。作業環境を清潔に保ちます。

#### 機器の性能を維持します

接続部形状がフラットなので、接続時の異物、エアの混入が少なく、機器の性能を維持します。

#### メンテナンスが容易です

接続部形状がフラットなので、清掃が簡単です。 長い期間安心してお使い頂けます。

<u>セインのフラットフェースカップリング X 65シリーズは</u> 従来型ポペットカップリングの問題点を解決します!!



# セイン X65フラットフェースカップリング

### ロ ラインナップ・主な仕様

温度範囲 : -30°C - +100°C (-22°F - +212°F)

シール材質 : ニトリルゴム (NBR)/PUR

本体材質: スチール(亜鉛ニッケルめっき、亜鉛メッキ)

接続条件: 作業者の力が及ぶ限り接続可

分離条件: 被圧下での分離は不可



| シリーズ | 接続サイズ      | 定格流量<br>(圧損▲0.3MPa時) | 最高使用圧力 |       | 分離時油モレ量 |
|------|------------|----------------------|--------|-------|---------|
|      |            |                      | 接続時    | 分離時   | 刀触吋油モレ里 |
| 265  | 1/4"       | 24 ℓ /min            | 50MPa  | 50MPa | 0.02ml  |
| 365  | 3/8"       | 44 ℓ /min            | 40MPa  | 40MPa | 0.03ml  |
| 565  | 1/2"       | 93 ℓ /min            | 40MPa  | 40MPa | 0.04ml  |
| 665  | 3/4"       | 139 ℓ /min           | 40MPa  | 40MPa | 0.06ml  |
| 765  | 1"         | 188 ℓ /min           | 40MPa  | 40MPa | 0.10ml  |
| 065  | 1", 1 1/4" | 330 ℓ /min           | 35MPa  | 35MPa | 0.11ml  |

## ロ 商品コード・オプション

| シリーズ | 接続<br>(メネジ) | カップリング・ニップル |             | 専用ダストキャップ   |             |
|------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
|      |             | カップリング      | ニップル        | カップリング用     | ニップル用       |
| 265  | Rc1/4"      | 10-265-1102 | 10-265-6102 | 09-265-1000 | 09-265-1050 |
| 365  | Rc3/8"      | 10-365-1104 | 10-365-6104 | 09-365-1000 | 09-365-1050 |
| 565  | Rc1/2"      | 10-565-1105 | 10-565-6105 | 09-565-1000 | 09-565-1050 |
| 665  | Rc3/4"      | 10-665-1101 | 10-665-6101 | 09-665-1000 | 09-665-1050 |
| 765  | Rc1"        | 10-765-1103 | 10-765-6103 | 09-765-1000 | 09-765-1050 |
| 065  | Rc1"        | 10-065-1103 | 10-065-6103 | 09-065-1000 | 09-065-1050 |
|      | Rc1 1/4"    | 10-065-1104 | 10-065-6104 | 09-003-1000 |             |

※その他ネジ規格、サイズはお問い合わせください。



カップリング



ニップル



ダストキャップ



残圧除去機構付きニップル