

# RANDX

## インデックス プランジャー (遠隔操作タイプ)

標準  
在庫品

RANDX

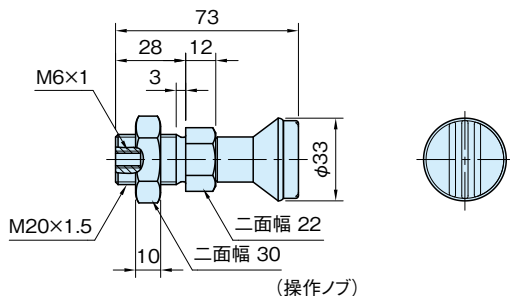
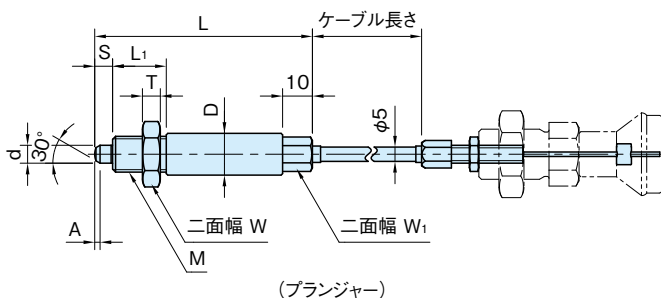
材質の特性  
P.2231

イマオ  
WEB 製品ムービー公開



| 本体                   | ノーズ                | インナーケーブル                                      |
|----------------------|--------------------|---|
| SUS303               | SUS303<br>HRC53~55 | SUS316  |
| アウターケーシング            |                    |   |
| ケーシング被覆              | ワイヤースプリング          | インナーチューブ                                      |
| ポリエチレン<br>ブラック       | パネ鋼                | ポリアセタール                                       |
| アジャストボルト<br>スクリーニップル | ノブ                 | キャップ  |
| 黄銅<br>(カドミウム低減材)     | ポリアミド<br>つや消しブラック  | ポリアミド<br>つや消しブラック、つや消しグレー<br>つや消しレッド、つや消しイエロー |

★One Point  
遠隔操作で位置決め・解除ができます



| サイズ   | d<br>( $-0.02$<br>$-0.04$ ) | S  | M       | L <sub>1</sub> | A   | D  | L   | W <sub>1</sub> | W  | T  | 荷重 (N)<br>最小~最大 |
|-------|-----------------------------|----|---------|----------------|-----|----|-----|----------------|----|----|-----------------|
| RANDX | 12- 6                       | 6  | M12×1.5 | 18             | 1.8 | 14 | 73  | 10             | 19 | 6  | 6~14            |
|       | 16- 8                       | 8  | M16×1.5 | 23             | 2.3 | 19 | 90  | 13             | 24 | 8  | 15~35           |
|       | 20-10                       | 10 | M20×1.5 | 24             | 2.8 | 23 | 99  | 16             | 30 | 10 | 15~34           |
|       | 20-12                       | 12 |         | 26             |     |    | 103 |                |    |    | 15~39           |

| 品番              | ケーブル長さ | 質量 (g) |
|-----------------|--------|--------|
| RANDX12- 6-1M-* | 1000   | 272    |
| RANDX12- 6-3M-* | 3000   | 435    |
| RANDX12- 6-5M-* | 5000   | 610    |
| RANDX16- 8-1M-* | 1000   | 370    |
| RANDX16- 8-3M-* | 3000   | 498    |
| RANDX16- 8-5M-* | 5000   | 695    |
| RANDX20-10-1M-* | 1000   | 420    |
| RANDX20-10-3M-* | 3000   | 570    |
| RANDX20-10-5M-* | 5000   | 731    |
| RANDX20-12-1M-* | 1000   | 425    |
| RANDX20-12-3M-* | 3000   | 580    |
| RANDX20-12-5M-* | 5000   | 755    |

注) \*は、キャップの色コードをご指定ください。

### 付属品

- ・エンドスリーブ…1個
- ・アジャストボルト M6×34L…1個
- ・スクリーニッブル φ5×7L…1個

### 特長

プランジャーと操作ノブをケーブルで繋いだ遠隔操作タイプのインデックスプランジャーです。手の届かない場所や安全上の理由で遠隔操作が必要とされる場所に最適です。

### 注意事項

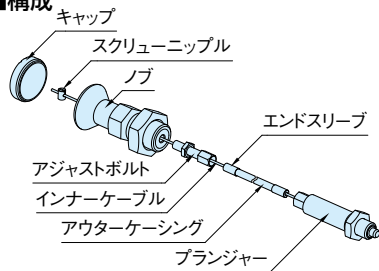
- ・ケーブルは最小曲げ半径65mmを下回らないように設計してください。また、組付けの際にも最小曲げ半径を下回らないようご注意ください。ノブ操作に支障がないことをご確認ください。
- ・ケーシングを強く引っ張らないでください。内部のスプリングが損傷する恐れがあります。

### 技術データ

使用温度 max.90°C min.-40°C

### 使用例・使用方法

#### ■構成



- ・スクリーニッブルを任意の位置で固定し、アジャストボルトを使用してケーブルの長さや張力を調整します。
- ・余分なインナーケーブルは、適当な長さにカットしてください。
- ・取付ける板の厚みによって、**KSR**スペーサーリングをご利用できます。(P. 1311 参照)

### ■注文品番 (キャップの色コードをご指定ください)

## RANDX12-6-1M - B

品番

色コード

※上記は品番がRANDX12-6-1M、  
キャップがブラックの場合です。

| 色コード | キャップのカラー |
|------|----------|
| B    | ブラック     |
| G    | グレー      |
| R    | レッド      |
| Y    | イエロー     |



ブラック



グレー



レッド



イエロー