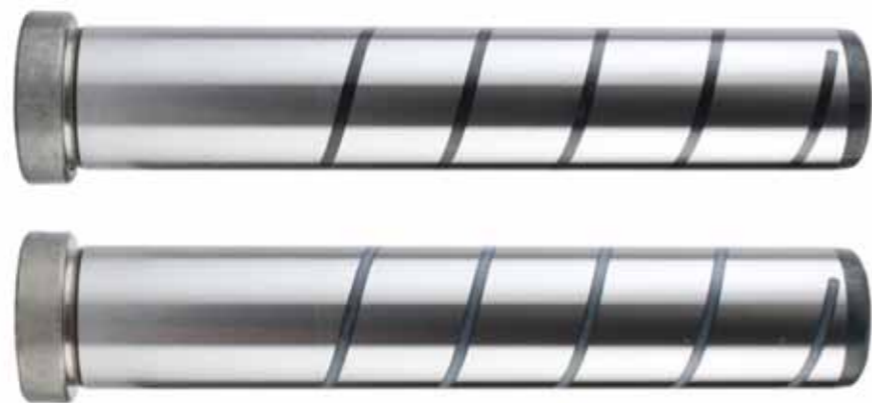


精密オイルレスガイドピン スパイラル ツバ付タイプ 圧入長さ指定タイプ PRECISION OILLESS GUIDE PINS -SPIRAL, HEAD TYPE-



新商品

| カタログNo. | 材質 硬度 | 固形潤滑剤成分 |
|------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| O-GTJLSP O2-GTJLSP O3-GTJLSP | SUJ2 58HRC~ (高周波焼入) | 黒鉛 二硫化モリブデン ベースオイル |
| W-GTJLSP W2-GTJLSP W3-GTJLSP | | ミネラルオイル 炭化水素油 リン酸エステル |



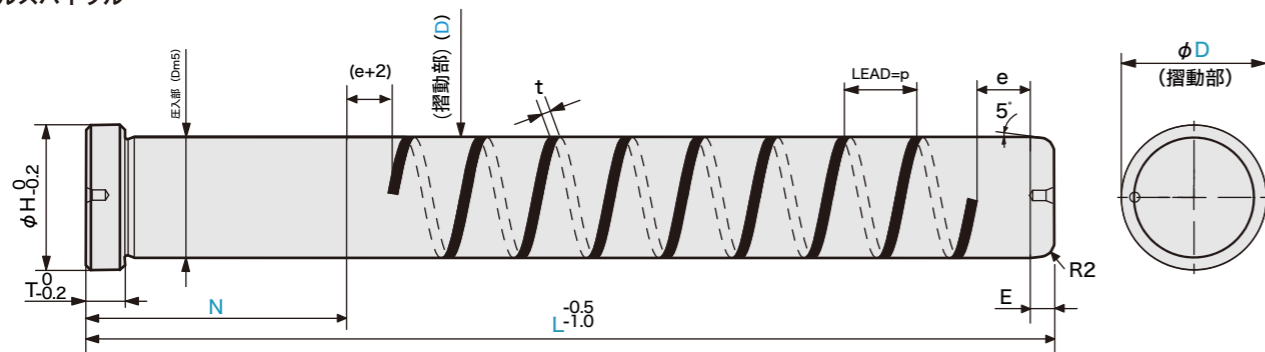
※固形潤滑剤が若干、外径表面より出ている場合がありますが、ご使用になっていくうちに潤滑剤として馴染んでいきます。
※洗浄後に使用する場合はグリースや潤滑油を必ず補充してください。洗浄により油分が少ない状態になると潤滑機能が低下する可能性があります。
※初期の稼働油またはグリス塗布と馴染み取りを行ってください。スタート時は摺動面に潤滑油がないドライエリアがあるため、馴染み作業を実施してください。
※片側端面にセンター穴が付く場合があります。

| L | ピッチ (p) | LEAD | | |
|-----------|------------|----------------------|------------------------|------------------------|
| | | O-GTJLSP W-GTJLSP | O2-GTJLSP W2-GTJLSP | O3-GTJLSP W3-GTJLSP |
| 30 ~ 70 | 10 | 10 | 20 | 30 |
| 75 ~ 120 | 15 | 15 | 30 | 45 |
| 125 ~ 180 | 20 | 20 | 40 | 60 |
| 185 ~ 300 | 25 | 25 | 50 | 75 |
| 305 ~ 400 | 30 | 30 | 60 | 90 |

| 潤滑剤 幅(t) | |
|----------|---|
| φD | t |
| 8 ~ 10 | 2 |
| 12 ~ 25 | 2 |
| 30 ~ 60 | 3 |

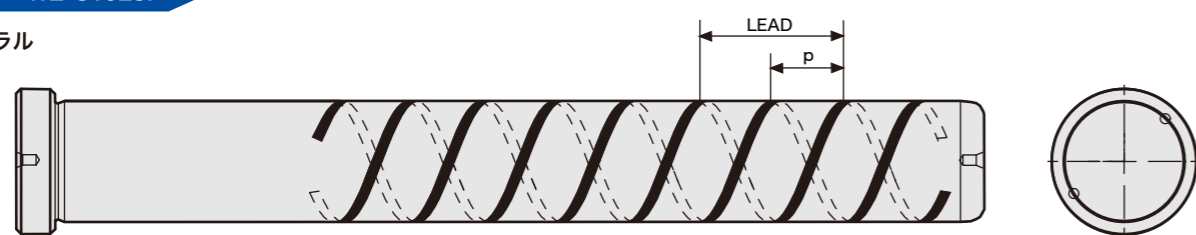
O-GTJLSP・W-GTJLSP

シングルスパイラル



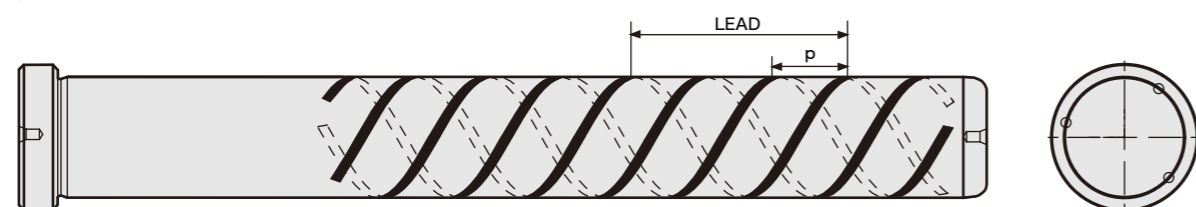
O2-GTJLSP・W2-GTJLSP

ダブルスパイラル



O3-GTJLSP・W3-GTJLSP

トリプルスパイラル



| 摺動部 D | 圧入部 Dm5 | T | H | E | e | カタログNo. | | L 指定5mm単位 | N 指定1mm単位 | |
|----------|------------------|------------------|------------------|------------------|----|-----------|-----------|--------------|--------------|----|
| | | | | | | タイプ | D | | | |
| 8 | -0.015 | +0.012 | 11 | 3 | 3 | O-GTJLSP | 8 | 30~80 | 15~60 | |
| 10 | -0.020 | +0.006 | 13 | 4 | | | O2-GTJLSP | | | 10 |
| 12 | -0.020 -0.025 | +0.015 +0.007 | 17 | 5 | | | O3-GTJLSP | | | 12 |
| 13 | | | 18 | | | | O-GTJLSP | | | 13 |
| 16 | | | 21 | | | | O2-GTJLSP | | | 16 |
| 20 | -0.025 -0.030 | +0.017 +0.008 | 25 | | | | O3-GTJLSP | | | 20 |
| 25 | | | 30 | | | O-GTJLSP | 25 | | | |
| 28 | | | 33 | | | O2-GTJLSP | 28 | | | |
| 30 | | | 35 | O3-GTJLSP | | 30 | | | | |
| 32 | | | 37 | O-GTJLSP | | 32 | | | | |
| 35 | | | -0.030 -0.035 | +0.020 +0.009 | | 40 | 8 | O2-GTJLSP | 35 | |
| 40 | -0.030 -0.040 | +0.024 +0.011 | 45 | O3-GTJLSP | | 40 | | | | |
| 50 | | | 55 | O-GTJLSP | 50 | | | | | |
| 60 | | | 65 | O2-GTJLSP | 60 | | | | | |
| | | | | | | O3-GTJLSP | | 60 | | |
| | | | | | | O-GTJLSP | | 60 | | |
| | | | | | | O2-GTJLSP | 60 | | | |



お問い合わせください。

| 変更項目 | コード | 変更内容 | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|----------|--|----|-------|---|-------|--------|----|-------|----------|----|----|----------|----|-------|---------|----|--|
| 全長 | LF | Lmin.<LF<Lmax. ●指定1mm単位 ●先端部E寸法は変わりません | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 先端 タップ 加工 | MC | ●D8・10 適用不可 <table border="1"> <tr> <th>D</th> <th>M×ピッチ</th> <th>ℓ</th> </tr> <tr> <td>12・13</td> <td>M6×1.0</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>16</td> <td>M10×1.5</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>M12×1.75</td> <td>24</td> </tr> <tr> <td>25~60</td> <td>M16×2.0</td> <td>32</td> </tr> </table> | D | M×ピッチ | ℓ | 12・13 | M6×1.0 | 12 | 16 | M10×1.5 | 20 | 20 | M12×1.75 | 24 | 25~60 | M16×2.0 | 32 | |
| D | M×ピッチ | ℓ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12・13 | M6×1.0 | 12 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | M10×1.5 | 20 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | M12×1.75 | 24 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25~60 | M16×2.0 | 32 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ツバ側 タップ 加工 | HMC | ●D8・10 適用不可 <table border="1"> <tr> <th>D</th> <th>M×ピッチ</th> <th>ℓ</th> </tr> <tr> <td>12~20</td> <td>M6×0.8</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>25~60</td> <td>M10×1.25</td> <td>16</td> </tr> </table> | D | M×ピッチ | ℓ | 12~20 | M6×0.8 | 10 | 25~60 | M10×1.25 | 16 | | | | | | | |
| D | M×ピッチ | ℓ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12~20 | M6×0.8 | 10 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25~60 | M10×1.25 | 16 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 圧入部 公差 | DKC | 圧入部の公差を変更します。 Dm5 → D ₀ ^{+0.005} | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ガイド アシスト 加工 | GH | ガイドアシストピンを取り付けるための加工をします。 ●Mピッチは並目です <table border="1"> <tr> <th>D</th> <th>M</th> <th>ℓ</th> <th>φd</th> </tr> <tr> <td>40</td> <td>24</td> <td>30</td> <td>29</td> </tr> <tr> <td>50</td> <td>30</td> <td>35</td> <td>36</td> </tr> <tr> <td>60</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table> | D | M | ℓ | φd | 40 | 24 | 30 | 29 | 50 | 30 | 35 | 36 | 60 | | | |
| D | M | ℓ | φd | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 24 | 30 | 29 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 50 | 30 | 35 | 36 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 60 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |



φD8 ~ 35

9 日 発送

φD40 ~ 60

11 日 発送



カタログNo. - L(LF) - N - (MC・HMC・DKC...etc.)

O-GTJLSP13 - 100 - N50 -
W-GTJLSP25 - LF259 - N100 - MC