

# オイルレスエジェクタガイドピン - スパイラル 段付タイプ (両側段付) - OILLESS EJECTOR GUIDE PINS - SPIRAL TYPE -



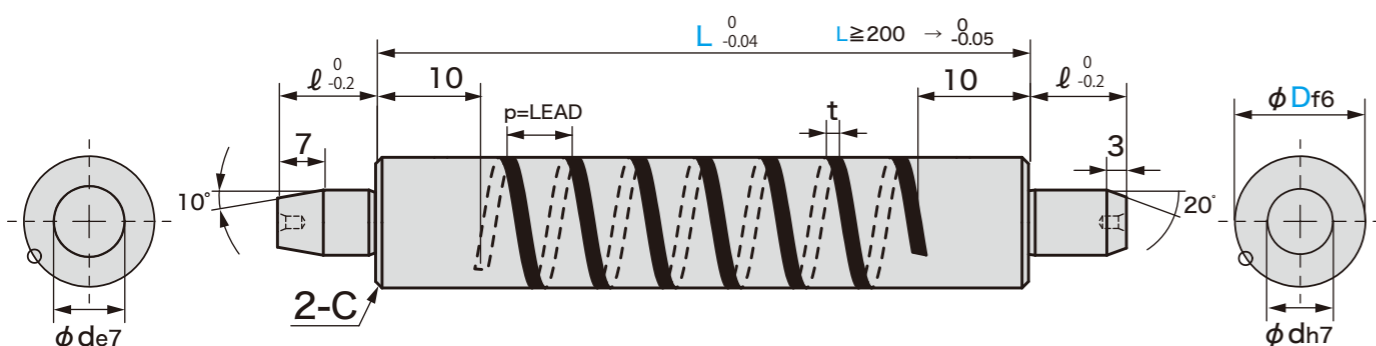
新商品

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

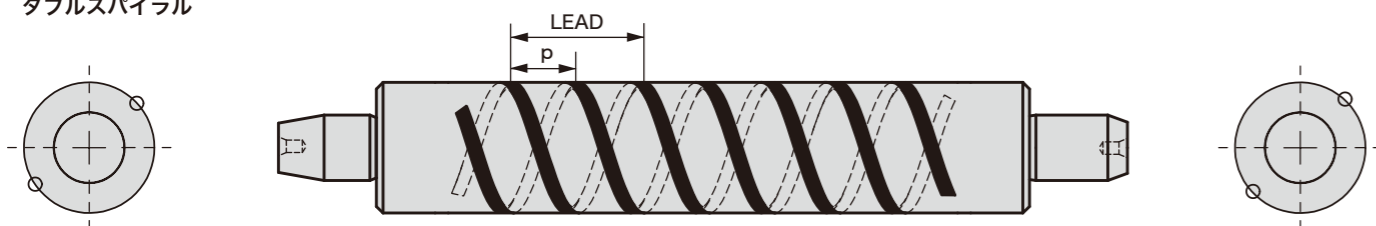
※固形潤滑剤が若干、外径表面より出ている場合がありますが、ご使用になっていくうちに潤滑剤として馴染んでいきます。  
※洗浄後に使用する場合はグリースや潤滑油を必ず補充してください。洗浄により油分が少ない状態になると潤滑機能が低下する可能性があります。  
※初期の稼働油またはグリス塗布と馴染み取りを行ってください。スタート時は摺動面に潤滑油がないドライエリアがあるため、馴染み作業を実施してください。  
※片側端面もしくは両側端面にセンター穴が付く場合があります。  
※L寸のみ高周波焼入、両端部は生材になります。



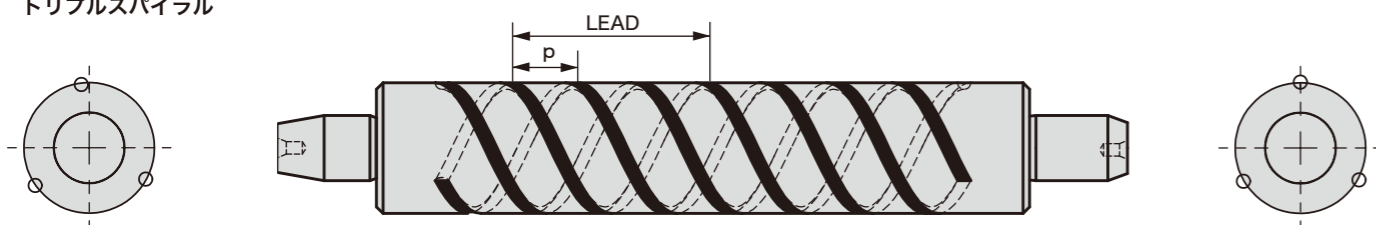
## O-ETPDSP・W-ETPDSP シングルスパイラル



## O2-ETPDSP・W2-ETPDSP ダブルスパイラル



## O3-ETPDSP・W3-ETPDSP トリプルスパイラル



Df6	de7	dh7	l	カタログNo.		L 指定5mm単位	
				タイプ	D		
13	-0.016 -0.027	8	8	O-ETPDSP	13	40~150	
							16
20	-0.020 -0.033	10	10	O3-ETPDSP	20	50~150	
							25
30	-0.040 -0.061	20	20	0 -0.021	W2-ETPDSP	30	
							35
40	-0.025 -0.041	20	20	0 -0.021	W3-ETPDSP	40	
							50

L	ピッチ (p)	LEAD		
		10	20	30
30~70	10	10	20	30
75~120	15	15	30	45
125~180	20	20	40	60
185~300	25	25	50	75

潤滑剤幅(t)	
phi D	t
8~25	2
30~50	3



変更項目	コード	変更内容																
抜き取り タップ 加工	MC	<table border="1"> <thead> <tr> <th>D</th> <th>dh7</th> <th>M</th> <th>l1</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>13</td> <td>8</td> <td>M4</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>16・20・25</td> <td>10</td> <td>M6</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>30・35・40・50</td> <td>20</td> <td>M10</td> <td>15</td> </tr> </tbody> </table>	D	dh7	M	l1	13	8	M4	8	16・20・25	10	M6	12	30・35・40・50	20	M10	15
D	dh7	M	l1															
13	8	M4	8															
16・20・25	10	M6	12															
30・35・40・50	20	M10	15															



お問合せください。



phi D13 ~ 20

**10**  
日 発送

phi D25 ~ 50

**11**  
日 発送



カタログNo. - L - (MC)  
O-ETPDSP20 - 125  
W-ETPDSP30 - 200 - MC