PDFは21年6月時点の内容です。最新情報はWEB頁でご確認ください（仕様は『外形図・規格表』タブに掲載）

INDEXING PLUNGERS -STANDARD TYPE-

インデックスプランジャ
ースタンダードタイプー

価格改訂
：値下げ価格
：新価格
：スライド値引率変更

CADデータフォルダ名：24_Plungers

■特長：先端形状を変更することで用途に応じた使い分けが可能となります。

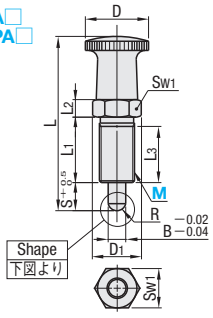
■スタンダードタイプ

ねじ	リターンタイプ			レストポジションタイプ			ノブ	本体		ピン			スプリング	（ロックナット）	
	球面	テーパ	フラット	球面	テーパ	フラット	M材質	M材質	S表面処理	M材質	H硬度	S表面処理	M材質	M材質	S表面処理
細目	PXAN	PXAT	PXAF	PXYAN	PXYAT	PXYAF	A2017（黒アルマイト）	SUM22	四三酸化鉄皮膜	S45C	50～60HRC	四三酸化鉄皮膜	SUS631J1	—	—
	PXKN	PXKT	PXKF	PXYKN	PXYKT	PXYKF								SS400	四三酸化鉄皮膜
	SXPAN	SXPAT	SXPAF	SXYAN	SXYAT	SXYAF		SUS303	—	SUS440C	45HRC～	—		—	—
	SXPKN	SXPKT	SXPKF	SXYKN	SXYKT	SXYKF								SUS303	—

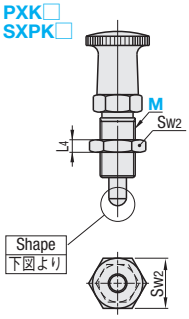
M5・6・8Lは、ピン硬度40～45HRCとなります。　使用温度：−20℃～80℃。

ーリターンタイプー

PXA□
SXPA□

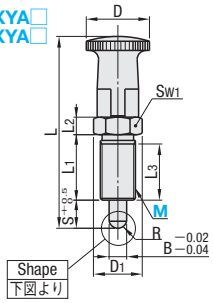


ロックナット付
PXK□
SXPK□

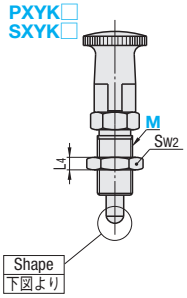


ーレストポジションタイプー

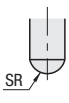
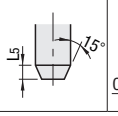
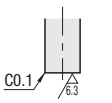
PXYA□
SXYA□



ロックナット付
PXYK□
SXYK□



Shape

球面	テーパ	フラット
□□□□N	□□□□T	□□□□F
		

質量（g）

M	PXA□ SXPA□	PXK□ SXPK□	PXYA□ SXYA□	PXYK□ SXYK□
5	4.5	5.5	5	6
6	6.7	8.7	8	10
8	12	17	13	18
10	20	27	23	30
12	32	42	38	48
16	70	90	79	99

型式 Type	M	Pitch（細目）	D	D1	S	B	L リターンタイプ	L レストポジションタイプ	L1	L2	L3	L4	L5	Sw1	Sw2	SR	荷重（N） min.	荷重（N） max.
リターンタイプ（球面）PXAN SXPAN	5	0.5	10	8.1	5	2	35	41	15	3	14	2.7	1.5	7	8	1	1	6
リターンタイプ（テーパ）PXAT SXPAT	6	0.75	12	9.2	5	2.5	36	42	15	4	13.5	3.2	1.5	8	10	1.3	1	6
リターンタイプ（フラット）PXAF SXPAF	8	1.0	15	11.5	4	4	40	46	16	5	14	4	1.5	10	13	2	3	9
レストポジションタイプ（球面）PXYAN SXYAN	8L				6		42	48										12
レストポジションタイプ（テーパ）PXYAT SXYAT	10	1.0	18	13.8	5	5	45	50	17	5	15	5	2.0	12	17	2.5	5	11.5
レストポジションタイプ（フラット）PXYAF SXYAF	10L				8		48	53										16
球面 PXKN SXPKN	12	1.5	21	16.2	6	6	54.5	60.5	20	6	17	6	2.5	14	19	3	6.5	14.5
テーパ PXKT SXPKT	12L				10		58.5	64.5										20
フラット PXKF SXPKF	16	1.5	26	21.9	7	8	68	75.5	26	8	23	8	3.0	19	24	4	7.15	18
レストポジションタイプ 球面 PXYKN SXYKN	16L				12		73	80.5										25
レストポジションタイプ テーパ PXYKT SXYKT																		
レストポジションタイプ フラット PXYKF SXYKF																		

M寸にLのついたサイズは従来品に比ベストロークが長くなっています。　ねじ元のニゲは、M5・6：なし、M8～16：ありとなります。　kgf＝N×0.101972

Order 注文例　型式 SXPAN12L PXKF10

Delivery 出荷日
●球面タイプ　在庫品　翌日出荷　P.133
ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

●テーパ・フラットタイプ
5 日目出荷　急 ストーク B 3日目出荷 200円/1本　ご注文締切 PM 8:00迄　P.134
3本以上で1明細行当たり一律540円

Price 価格

●球面タイプ
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

数量区分	標準対応 小口 1～9	標準対応 小口 10～29	標準対応 小口 30～50	個別対応 大口 51～
数量				
値引率	基準単価	5%	8%	お見積り
出荷日	通常			

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

●テーパ・フラットタイプ
■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

数量区分	標準対応 小口 1～9	標準対応 小口 10～14	標準対応 小口 15～50	個別対応 大口 51～
数量				
値引率	基準単価	5%	8%	お見積り
出荷日	通常			

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■リターンタイプ

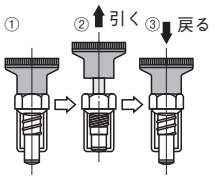
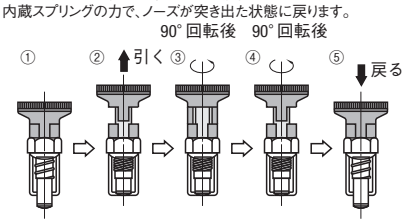
M	¥基準単価 球面 PXAN	PXKN	SXPAN	SXPKN	テーパ PXAT	PXKT	SXPAT	SXPKT	フラット PXAF	PXKF	SXPAF	SXPKF
5	810	830	1,400	1,520	1,270	1,300	1,920	2,060	1,240	1,270	1,840	1,980
6	820	840	1,420	1,540	1,300	1,330	1,940	2,100	1,260	1,290	1,860	2,000
8	930	970	1,610	1,690	1,330	1,390	2,040	2,300	1,280	1,330	1,960	2,200
8L	1,040	1,090	1,780	1,880	1,460	1,540	2,240	2,520	1,400	1,470	2,150	2,420
10	800	840	1,350	1,440	1,330	1,390	2,040	2,300	1,280	1,330	1,960	2,200
10L	910	960	1,520	1,620	1,460	1,540	2,240	2,520	1,400	1,470	2,150	2,420
12	880	930	1,610	1,690	1,440	1,530	2,200	2,520	1,380	1,460	2,110	2,410
12L	1,000	1,050	1,790	1,900	1,580	1,680	2,420	2,770	1,510	1,610	3,170	2,650
16	1,180	1,270	2,120	2,290	1,810	2,010	3,030	3,540	1,730	1,920	2,910	3,390
16L	1,330	1,440	2,360	2,580	2,000	2,210	3,330	3,890	1,910	2,120	3,200	3,730

■レストポジションタイプ

M	¥基準単価 球面 PXYAN	PXYKN	SXYAN	SXYKN	テーパ PXYAT	PXYKT	SXYAT	SXYKT	フラット PXYAF	PXYKF	SXYAF	SXYKF
5	1,000	1,030	1,600	1,700	1,820	1,860	2,160	2,300	1,760	1,800	2,080	2,220
6	1,030	1,060	1,620	1,740	1,860	1,900	2,200	2,340	1,800	1,840	2,120	2,260
8	1,050	1,100	1,780	1,860	1,900	1,970	2,650	2,920	1,830	1,900	2,540	2,790
8L	1,220	1,260	2,000	2,110	2,100	2,170	2,920	3,210	2,010	2,070	2,790	3,080
10	930	970	1,520	1,610	1,900	1,970	2,650	2,920	1,830	1,900	2,540	2,790
10L	1,090	1,130	1,740	1,850	2,100	2,170	2,920	3,210	2,010	2,070	2,790	3,080
12	1,140	1,180	1,780	1,860	2,010	2,100	3,090	3,430	1,930	2,010	2,970	3,280
12L	1,310	1,360	2,030	2,150	2,220	2,310	3,400	3,770	2,130	2,220	3,260	3,610
16	1,350	1,440	2,370	2,540	2,380	2,600	4,260	4,780	2,290	2,490	4,080	4,580
16L	1,550	1,660	2,730	2,940	2,620	2,860	4,690	5,260	2,510	2,750	4,500	5,040

■リターンタイプとレストポジションタイプの特長

●リターンタイプ
①通常は、ノーズが突き出た状態です。
②ノブを引くと、ノーズが引っ込みます。
③ノブを放すと、内蔵スプリングの力で、ノーズが突き出た状態に戻ります。



●レストポジションタイプ
①通常は、ノーズが突き出た状態です。
②ノブを引くと、ノーズが引っ込みます。
③ノブを引いたまま90度回転させると、ノーズを引っ込めたままロックできます。
④ロックを解除するには、ノブをわずかに引きながら90度回転させます。
⑤ノブを放すと、内蔵スプリングの力で、ノーズが突き出た状態に戻ります。