

INDEXING PLUNGERS

インデックスプランジャ

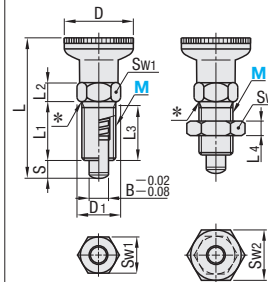
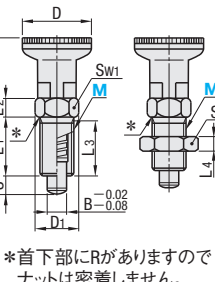
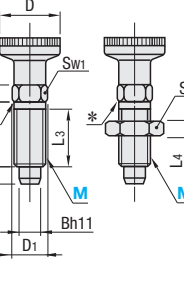
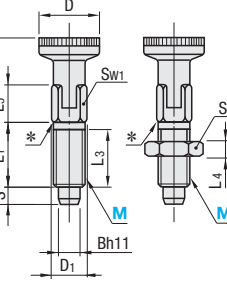
ー細目ねじタイプ/並目ねじタイプー

CADデータフォルダ名: 24_Plungers

■細目ねじ・並目ねじタイプ



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)	
			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	PXA	PXYA	ナイロン6 (つや消し黒)	SUM22L	四三酸化鉄皮膜	S45C	50〜60HRC	四三酸化鉄皮膜	SWP-B	—	—
	PXK	PXYK		SUS303	—	S45C	—	四三酸化鉄皮膜	—	—	
	SXPA	—									
	SXPB	—									
並目	PMXA	PMXYA	—	SUM22L	三価クロメート	SUS303	—	SUS301	SUS303	—	
	PMXB	PMXYB							S45C	—	
	PMXK	PMXYK							—	三価クロメート	

ーリターンタイプー
細目 ロックナット付ーレストポジションタイプー
細目 ロックナット付ーリターンタイプー
並目 ロックナット付ーレストポジションタイプー
並目 ロックナット付*首下部にRがありますので
ナットは密着しません。

■公差

B	h11
4	0
5	-0.075
6	0
8	-0.090

●リターンタイプとレストポジションタイプの特長 P.1829

■細目ねじタイプ

M	Pitch (細目)	D	D ₁	B	S min.	L		L ₁	L ₂	L ₃	L ₄	Sw ₁	Sw ₂	荷重 (N)				質量 (g)			
						リターン タイプ	レストポジション タイプ							PXA・PXYA	SXPA	PXA SXPA	PXK SXPK	PXYA	PXYK SXYK		
														PXK・PXYK	SXPK・SXYK					min.	max.
10	1.0	21	13.8	5	5	45	51	17	5	15	5	12	17	7	17	6	15	20	27	23	30
12	1.5	25	16.2	6	6	54.5	61	20	6	17	6	14	18	9	24	8	21	32	42	38	48
16	1.5	31	21.9	8	8(7)	69	75.5	26	8	23	8	19	24	11	30	9	26	70	90	79	99

●レストポジションタイプM16のS寸min.はカッコ内の値となります。

kgf=N×0.101972

型式		¥基準単価									
Type		リターンタイプ				レストポジションタイプ					
(ステンレス)		M	PXA	SXPA	PXK	SXPB	PXYA	PXYK	SXPB		
PXA PXK PXYA PXYK		10	1,240	1,900	1,300	2,150	1,660	1,720	2,540		
		12	1,340	2,050	1,430	2,350	1,860	1,830	2,990		
		16	1,690	2,830	1,870	3,300	2,220	2,400	4,390		

■並目ねじタイプ

型式		Pitch (並目)	D	D1	B	S min.	L		L1	L2	L3	L4	L5	Sw1	Sw2	荷重 (N)		質量 (g)				¥基準単価	
Type	M						リターン タイプ	レストポジション タイプ								min.	max.	PMXA	PMXK	PMXYA	PMXYK	PMXA PMXYA	PMXK PMXYK
PMXA PMXK PMXYA PMXYK	6M	1.0	12	6.9	4	4	30.5	33	12	4.5	10	3.2	7	6	10	3	12	5	9	4	8	820	840
	8M	1.25	16	9.2	5	5	40	43.5	16	6	14	4	9.5	8	13	5	24	10	15	11	16	930	980
	10M	1.5	18	11.5	6	6	49	52	20	7.5	18	5	10.5	10	16	5	21	17	24	18	15	1,000	1,110
	12M	1.75	21	13.8	8	8	59	63.5	24	9	22	6	13.5	12	18	6	22	31	41	36	46	1,190	1,360

kgf=N×0.101972

Order 注文例
型式
SXPA16
PMXB10MPrice 価格
¥

数量区分		標準対応 小口		個別対応 大口	
数量	1~9	10~14	15~19	20~50	51~
値引率	基準単価	5%	10%	18%	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。

Delivery 出荷日
●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。並目ねじタイプ(PMXA・PMXB・PMXYA・PMXYB)は
ねじ部の肉厚が薄いので、締付時には右表のトル
ク値を超えないようにしてください。

M	許容締付トルク (N・m)
6	1.5
8	9
10	20
12	25

BALL LOCK PINS

ボールロックピン

ースプリングタイプ/ノック式タイプー

CADデータフォルダ名: 24_Plungers

プライスダウン

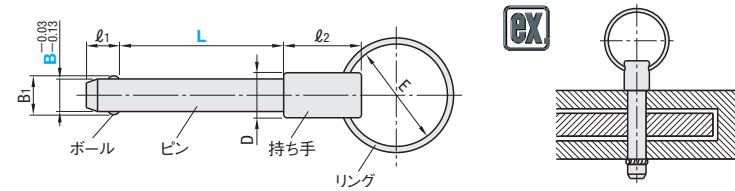
最大11%

:値下げ価格

■特長: スプリングの力でロックをします。ノック式の約1/3の価格になっています。

■ボールロックピン
ースプリングタイプー

Type		ボール		ピン		持ち手		リング	
L寸選択タイプ		M材質	H硬度	M材質	S表面処理	M材質	S表面処理	M材質	S表面処理
BLPS	BLPF	SUS440C	HRC55~	S45C	無電解ニッケルメッキ	SUM23	無電解ニッケルメッキ	SWRH	ニッケルメッキ



■L寸選択タイプ

型式		L 選択		B1	ℓ1	D	ℓ2	E	¥基準単価				
Type		B	選択						L=25	L=30	L=40	L=50	L=60
BLPS	5	5	30	5.5	6	11	22	25	—	1,089	—	—	—
	6	25	30 40 50	7	7	11	22	25	1,089	1,089	1,189	1,189	—
	8	25	30 40 50	9.5	8	11	22	25	1,189	1,189	1,289	1,389	—
	10	25	30 40 50 60	12	9	16	27	25	1,489	1,489	1,589	1,689	1,789
	12	—	60	14.5	10	16	27	25	—	—	—	—	2,089
	16	—	60	19	14	19	32	25	—	—	—	—	2,889

■L寸指定タイプ

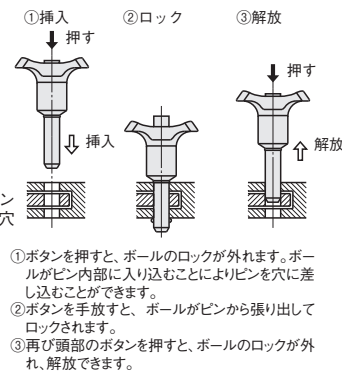
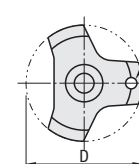
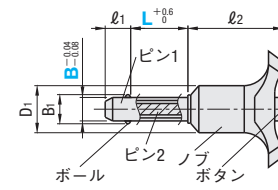
型式		L 指定5mm単位		B1	ℓ1	D	ℓ2	E	¥基準単価	
Type		B	指定5mm単位							
BLPF	5	5	10~30	5.5	6	11	22	25	1,740	—
	6	25	15~50	7	7	11	22	25	1,960	—
	8	25	20~100	9.5	8	11	22	25	2,280	—
	10	25	25~100	12	9	16	27	25	2,790	—
	12	—	30~100	14.5	10	16	27	25	3,120	—
	16	—	50~100	19	14	19	32	25	3,870	—

Order 注文例
BLPS8
BLPF10L 25 45
●BLPS
在庫品 翌日出荷 R.127●BLPF
5 翌日出荷Price 価格
¥■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) R.127
数量区分 標準対応 小口 個別対応 大口
数量 1~9 10~20 21~
値引率 基準単価 5% 通常 5% 通常
出荷日 通常 通常 通常 通常
●表示数量超えはWOSにてご確認ください。

B	相手穴 推奨寸法	脱着時抵抗 (N)	ピン部 せん断荷重 (kN)	質量 (g)
5	5 +0.07 0	9	5	19~22
6	6 +0.07 0	9	7	21~28
8	8 +0.09 0	9	13	27~58
10	10 +0.09 0	20	20	59~105
12	12 +0.11 0	30	29	73~135
16	16 +0.11 0	50	51	159~237

■ボールロックピン
ーノック式タイプー

Type	ボール		ピン1	ピン2	スプリング	ノブ
	M材質	H硬度	M材質	M材質	M材質	M材質
BLP	SUS440C	55HRC~	SUS630 相当	SUS303	SUS631J1	ナイロン6 (黒・オレンジ)



型式		L 選択		D	D1	B1	ℓ1	ℓ2	相手穴 推奨寸法	せん断荷重 (kN)	質量 (g)	¥基準単価			
Type		B	選択									L=10~25	L=30~50	L=60・80	L=100
BLP	5	5	10 15 20 25 30	38	16	5.5	6	31.5	5 +0.07 0	11	30~32	3,630	3,880	—	—
	6	10	15 20 25 30 40 50						6 +0.07 0	17	31~39	3,630	3,880	—	—
	8	20	25 30 40 50						8 +0.09 0	34	38~47	4,000	4,130	—	—
	10	25	30 40 50 60	43	23	14.5	10	36	10 +0.09 0	56	76~97	5,380	5,460	5,620	—
	12	40	50 60 80						12 +0.11 0	78	100~135	—	5,730	6,150	—
	16	60	80 100						16 +0.11 0	138	171~232	—	—	7,270	8,490

Order 注文例
BLP8L 25
●BLP
在庫品 翌日出荷 R.127●BLP
5 翌日出荷■数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) R.127
数量区分 標準対応 小口 個別対応 大口
数量 1~9 10~14 15~19 20~50 51~
値引率 基準単価 5% 通常 10% 18% 通常
出荷日 通常 通常 通常 通常
●表示数量超えはWOSにてご確認ください。