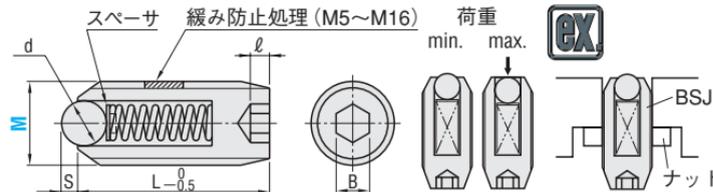


P717 (ボールプランジャ ノーマルタイプ)

使用例注釈の追加/規格表内の注釈を削除



	Type		本体			ボール		スプリング	スぺーサ	使用可能温度
	スタンダード	緩み止めなし	材質	硬度	表面処理	材質	硬度	材質	材質	
金属ボール	極軽荷重用	BPY BPY-N	S45C	29~35HRC	四三酸化鉄皮膜	SUJ2	55HRC~	SWP-B	真鍮	-30~80℃
	軽荷重用	BPJ BPJ-N								
	重荷重用	BSJ BSJ-N								
樹脂ボール	極重荷重用	BPW BPW-N	S45C	29~35HRC	ニッケルメッキ	ポリアセタール	-	SWP-B	真鍮	-30~80℃
	極軽荷重用	NBPS NBPS-N	S45C	29~35HRC	四三酸化鉄皮膜					
	軽荷重用	NBPJ NBPJ-N								
	重荷重用	NBSJ NBSJ-N								
	極重荷重用	NBPW NBPW-N								



① 緩み止めなしタイプはM3, M4はありません (スタンダードタイプのM3, M4は緩み止め処理がありません)。
 ② 緩み防止処理とはマイクロカプセルに封入された嫌気性接着剤により固定するものです。一度緩めたら効果がなくなりますので、ネジ用の嫌気性接着剤を使用してください。

Catalog No.		金属ボール		樹脂ボール		L	ℓ	B	極軽荷重用		軽荷重用		重荷重用		極重荷重用		極重荷重用		¥単価1~19口		
Type	M (並目)	d	S	d	S				min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	金属ボール
BPY (*のみ)	BPY-N	2	1	0.2	—	—	5	1	0.9	—	—	0.7	1.4	1.2	2	—	—	—	—	410	—
BPJ	BPJ-N	3	1.5	0.5	—	—	7	1	1.5	0.3	0.64	1	2	1.5	2.9	2.2	5	—	—	—	—
BSJ	BSJ-N	** 4	2.5	—	—	—	9	1.5	2	0.6	1.6	2	4.9	3.9	9.8	2.5	12.6	2.5	12.5	380	380
BPW (*のみ)	BPW-N	** 5	3	0.8	—	—	12	2	2.5	1	3.12	2.9	9.8	4.9	19.6	11.7	25.1	11.2	24.1	—	—
NBPS (*のみ)	NBPS-N	** 6	3	—	—	—	13	2.5	3	1.6	4.85	4.9	14.7	9.8	29.4	18.7	35.3	17.7	33.4	340	360
NBPJ (*のみ)	NBPJ-N	** 8	4	1	4	1.0	15	2.5	4	2.4	6.36	6.9	19.6	12.7	39.2	24.5	46.8	21.4	45.3	—	—
NBSJ (*のみ)	NBSJ-N	** 10	5	1.2	4.8	1.2	16	3	5	3	8.1	8.8	24.5	18.6	49	26.7	58.7	23.5	60	380	410
NBPW (*のみ)	NBPW-N	** 12	7	1.8	7.1	1.8	20	3	6	3.5	9.68	9.8	29.4	19.6	58.8	26.1	62.3	24.1	63.7	—	—
		** 16	9.5	2.5	9.5	2.5	25	3	8	5.7	15.8	15.7	49	29.4	98	55.4	116	43.6	116.3	680	720

① M2, M3, M4には先端部カシメ用溝はありません。六角穴のみの取り付けとなります。

② 荷重min.は初期荷重、max.はボールを最大限沈めたときの荷重です。

kgf=N×0.101972