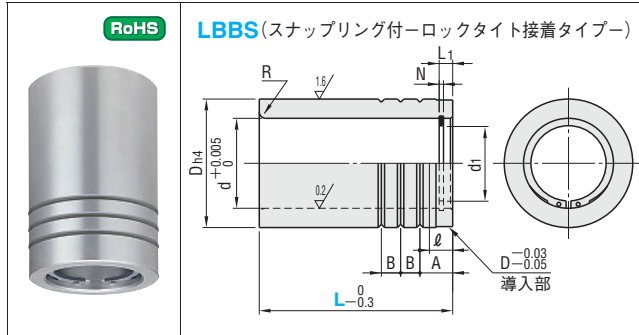


下型ダイセット用ボールガイドブシュ

プライスダウン
最大15%

：値下げ価格

追加加工価格も数量スライド適用 P.39



Order 注文例
型式 - L
LBBS 50 - 120

Delivery 出荷日
3 日目発送

在庫 T 1,600円/本
在庫 A 800円/本 P.38

☎ 同一サイズ3本以上は一律2,160円 (ストックTは除く)

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.37

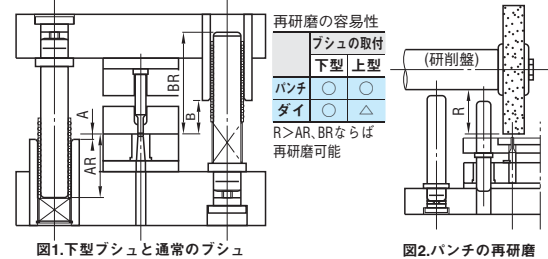
数量	1~9	10~19	20~29	30~50	表示数量超えは
値引率	基準単価	5%	10%	15%	価格・出荷日お見積り

材質 SUJ2 硬度 58HRC~
付属品 スナップリング(パネ用鋼44~52HRC)

PD 適用ポスト径	d	D_h4	ℓ	A	B	L1	N	R	d1	型式 Type	PD	L	¥基準単価 1~9本
20	26	37	4	10	6	4	1.35	2.5	21.4	LBBS	20	50	1,910
22	28	40									22	50 60	2,120
25	31	45									25	60 80	2,510
28	36	50	5	12	7	4.5	1.65	3	28		60 80	2,760	
32	40	55							32		80 100	3,330	
38	48	64	6	15	10	5	2.2	3.5	38		80 100	3,900	
45	55	74							45	100 120	4,850		
50	60	83							50	100 120	6,010		
60	70	95	6	2.7	61	60	100 120	7,080					

下型ダイセット用ボールガイドブシュの特長

- ガイドが安定...パンチ&ダイの切刃とガイド(ポスト&ブシュ)との距離を短くすることができます。(A<B)
- パンチ&ダイの再研磨が容易...切刃とガイドポスト先端との距離が短いため、ガイドポストを着脱せずに再研磨ができます。



Alterations 追加加工
型式 - L(LC)
LBBS 22 - LC45

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code
全長変更 L/2 ≤ LC < L 指定1mm単位	PD20~32	600	
	PD38~60	800	

ブシュを冷やしほめしないください。サブゼロ処理と同様に残留オーステナイトがマルテンサイトに変態して膨張し、ブシュの内、外径ともに大きくなり、使用できなくなります。

SWPB (LBBS専用スプリング)
FL(自由長)

材質 SWP-B

注意事項
SWPBはLBBS専用(ブシュ基準)のスプリングです。ポスト基準用のスプリング(SWP・SWPL)はP.851です。

Order 注文例
型式 - FL
SWPB 25 - 50

Delivery 出荷日
3 日目発送

在庫 T 1,600円/本
在庫 A 800円/本 P.38

☎ 同一サイズ3本以上は一律2,160円 (ストックTは除く)

数量スライド価格 (1円未満切り捨て) P.37

数量	1~9	10~19	20~29	30~50	表示数量超えは
値引率	基準単価	5%	10%	15%	価格・出荷日お見積り

バネの密着長

D	D1	d	P	型式		¥基準単価 1~9本
				Type	FL(自由長) 指定5mm単位	
25	23.2	0.9	12	20	25~40	200
27	25.0	1.0	13	22	25~50	230
30	27.8	1.1		25	25~60	240
35	32.6	1.2	15	28	25~60	300
39	36.0	1.5		32	35~70	340
47	43.4	1.8	18	38	35~70	430
54	50.0	2.0		45	45~80	520
59	54.4	2.3	20	50	45~80	600
69	63.8	2.6		60	45~80	720

PD	FL(自由長)											
	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
20	3.7	4.0	4.4	4.8	—	—	—	—	—	—	—	—
22	4.1	4.5	4.9	5.3	5.7	6.2	—	—	—	—	—	—
25	4.3	4.7	5.2	5.6	5.9	6.4	6.8	7.3	—	—	—	—
28	4.4	4.8	5.2	5.6	6.0	6.4	6.8	7.2	—	—	—	—
32	—	—	6.4	7.0	7.5	8.0	8.5	9.5	9.4	10.0	—	—
38	—	—	7.0	7.6	8.0	8.6	9.0	9.5	10.0	10.6	—	—
45	—	—	—	8.6	9.0	9.6	10.0	10.6	11.0	11.6	12.0	—
50	—	—	—	—	9.9	10.4	11.0	11.5	12.2	12.6	13.3	13.8
60	—	—	—	—	11.2	11.7	12.5	13.0	13.8	14.3	15.1	15.6

ダイセット用ボールリテーナ

追加加工価格も数量スライド適用 P.39

RoHS

① MBSH (①高剛性・アルミ製ボールリテーナ)
② MBJH (②高剛性・樹脂製ボールリテーナ)

従来のボールリテーナ(MBS・MBJ)に比べボール数が約1.6倍になっています。

材質 ①A5056(アルミニウム)
②POM(ポリアセタール樹脂)
③SUJ2 真球度0.25μm

硬度 ③62~67HRC

① MBS (①アルミ製ボールリテーナ)
② MBJ (②樹脂製ボールリテーナ)

ホルダーガイドポスト用は P.875

材質 ①A5056(アルミニウム)
②POM(ポリアセタール樹脂)
③SUJ2 真球度0.25μm

硬度 ③62~67HRC

PD 適用ポスト径	外径 φD	内径 φD1	ボール径 φd	ボール数			型式 Type	PD	L	¥基準単価 1~9本							
				MBSH MBJH	MBS MBJ	比率				MBSH	MBJH	MBS	MBJ				
20	25.5	20.5	3	165	96	1.72	MBSH (アルミ製)	20	50	1,830	1,580	1,170	970				
				180	112	1.61				22	60	2,090	1,800	1,370	1,130		
228	140	1.63		25	75	2,520						2,210	1,560	1,370			
266	160	1.66				28				90	2,840	2,430	1,940	1,560			
350	208	1.68									32	110	3,740	3,240	2,530	2,140	
25	30.5	25.5		4	204	126				1.62			MBJH (樹脂製)	28	75	2,840	2,430
			252		154	1.64	32	90	3,740	3,240	2,530	2,140					
294	176	1.67	38		110	4,590			3,960	3,110	2,630						
350	208	1.68				45	130	5,650	4,820	3,990	3,210						
28	35.5	28.5	5		238			144	1.65	MBS (アルミ製)	38	90				4,590	3,960
					280	176	1.67	50	110							6,950	5,990
320	198	1.70		60	130	8,460	7,290						5,830	4,860			
400	234	1.71				MBJ (樹脂製)	60	110	6,950				5,990	4,860	3,990		
450	260	1.73		60	130				8,460				7,290	5,830	4,860		
500	286	1.75															

Order 注文例
型式 - L
MBJ 50 - 110

Price 価格

Delivery 出荷日
在庫品 翌日出荷 P.37

☎ ご希望によりPM5:00迄、当日出荷受付致します。

Alterations 追加加工
型式 - L(LC)
MBJH 22 - LC45

在庫 A 500円/本 P.38

☎ 同一サイズ3本以上は一律1,350円

Alteration	Code	Spec.	¥/1Code	
全長変更 20 ≤ LC < L 指定1mm単位	LC	切断面にはボールの穴が残る場合があります。	PD20~32	400
			PD38~60	600

☎ MBSH・MBJHはP.808にも記載されています。(ストリップガイド用 PD10~25)