

GUIDE BUSHINGS
ガイドブシュ

プレーンガイドブシュ RoHS10

MGB

MGBP (ノック穴付)

① ボルト・ノックピンは付属しません。
② () 寸法は参考値です。 M 材質 FC250

無給油ガイドブシュ

MGBZ

MGBZP (ノック穴付)

① ボルト・ノックピンは付属しません。
② () 寸法は参考値です。 M 材質 FC250
特殊固体潤滑剤(埋設)

ボールガイドブシュ

MAB

MABP (ノック穴付)

① ボルト・ノックピンは付属しません。
② () 寸法は参考値です。 M 材質 FC250
② 材質 SUJ2
H 硬度 58HRC~

Type	型式	D	A	B	a	b	d	H ₁	T	(Q)	eH7	ℓ	a ₁	b ₁	
MGB MGBP MGBZ MGBZP	20	+0.041 +0.031	74	44	56	30	6.6	40	15	42	6	+0.012 0	56	28	15
	25		84	48	66	30	9	45	20	46	8		66	33	
	32	+0.047 +0.037	100	58	76	36	11	50	25	56	10	+0.015 0	76	38	18
	38	+0.049 +0.037	130	75	100	44	14	60	30	73	10		100	50	22
	50	+0.052 +0.037	155	90	125	60	18	85	30	87	13	+0.018 0	125	62.5	30
	60	+0.061 +0.043	190	120	150	80	22	100	30	116	13		150	75	40
	80	+0.063 +0.043	230	150	180	110	22	130	35	145	16		190	90	55

Type	型式	PD	D	A	B	a	b	d	H ₁	T	(Q)	eH7	ℓ	a ₁	b ₁	
MAB MABP	20	26	+0.005 0	74	44	56	30	6.6	50	15	42	6	+0.012 0	56	28	15
	25	31		84	48	66	30	9	50	20	46	8		66	33	
	32	40		100	58	76	36	11	60	25	56	10	+0.015 0	76	38	18
	38	48		130	75	100	44	14	70	30	73	10		100	50	22
	50	60		155	90	125	60	18	90	30	87	13	+0.018 0	125	62.5	30
	60	70		190	120	150	80	22	100	30	116	13		150	75	40

① 型式の最後にMWをご指定いただいた場合、ノックピン落下防止用ワッシャ (P.1145) を付属し出荷いたします (MGBP・MGBZP・MABPの在庫品)。
MWご指定による出荷日の変更はございません。該当するMWはP.1132追加工欄をご参照ください。

Order 注文例 型式 - (MW)
MGBP25

Delivery 出荷日 ③ 日日出荷 ④ 在庫品

Alterations 追加加工 型式 - (W・B・BKC)
MGBP 50 - BKC
MABP 50 - BKC

③ 日日出荷 ④ 在庫品 ⑤ 在庫品 ⑥ 在庫品 ⑦ 在庫品 ⑧ 在庫品 ⑨ 在庫品 ⑩ 在庫品 ⑪ 在庫品 ⑫ 在庫品 ⑬ 在庫品 ⑭ 在庫品 ⑮ 在庫品 ⑯ 在庫品 ⑰ 在庫品 ⑱ 在庫品 ⑲ 在庫品 ⑳ 在庫品 ㉑ 在庫品 ㉒ 在庫品 ㉓ 在庫品 ㉔ 在庫品 ㉕ 在庫品 ㉖ 在庫品 ㉗ 在庫品 ㉘ 在庫品 ㉙ 在庫品 ㉚ 在庫品 ㉛ 在庫品 ㉜ 在庫品 ㉝ 在庫品 ㉞ 在庫品 ㉟ 在庫品 ㊱ 在庫品 ㊲ 在庫品 ㊳ 在庫品 ㊴ 在庫品 ㊵ 在庫品 ㊶ 在庫品 ㊷ 在庫品 ㊸ 在庫品 ㊹ 在庫品 ㊺ 在庫品 ㊻ 在庫品 ㊼ 在庫品 ㊽ 在庫品 ㊾ 在庫品 ㊿ 在庫品

追加工	記号	詳細
	ブシュ W	ストロークエンドブロック取り付け用のタップ加工をします。 追加詳細 P.1131 ① D20適用不可 ② MAB・MABPは適用不可
	ブシュ B	ツバ面を加工します。 逆タイプで使用すると型高さを低くできます。 追加詳細 P.1131

追加工	記号	詳細
	BKC	ブシュ側H寸法公差変更します。 H ₁ ±0.2 ⇔ ±0.1 ① D20適用不可
	MW	ノックピン落下防止用ワッシャ (P.1145) を付属します。 ① 数量1につき、1対(2枚組)が付属となります。 ② MGBP・MGBZP・MABPの在庫品・MTO(受注製作品)ともに適用 ③ PDはポスト径

BALL RETAINERS STOPPERS
ボールリテーナ/ストッパ

ボールリテーナ RoHS10

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

M 材質 ①アルミニウム
②POM(ポリアセタール樹脂)
③SUJ2 真球度0.25 μm
H 硬度 ③62~67HRC

ボールリテーナ RoHS10

MBS (アルミ製ボールリテーナ)
MBJ (樹脂製ボールリテーナ)

M 材質 ①アルミニウム
②POM(ポリアセタール樹脂)
③SUJ2 真球度0.25 μm
H 硬度 ③62~67HRC

PD 適用 ポスト径	外径 φD	内径 φD ₁	ボール径 φd	ボール数			型式		
				MBSH MBJH	MBS MBJ	比率	Type	PD	L
20	25.5	20.5	3	165	96	172%	MBSH (アルミ製) MBJH (樹脂製)	20	50
				224	125	179%			
25	30.5	25.5	4	238	144	165%	MBS (アルミ製) MBJ (樹脂製)	25	60
				210	128	164%			
32	39.5	32.5	5	360	220	164%		32	70
				460	264	174%			
38	47.5	38.5		360	220	164%		38	70
				460	264	174%			
50	59.5	50.5		360	220	164%		50	90
				460	264	174%			
60	69.5	60.5		360	220	164%		60	100
				460	264	174%			

① 他のLサイズもあります。 P.1124

Order 注文例 型式 - L
MBSH 32 - 60

Delivery 出荷日 ③ 日日出荷 ④ 在庫品 ⑤ ストック A

① PD32・38・60 (MBSH・MBJHのみ)

ストッパ RoHS10 **STMY**

ボールリテーナ長	STMY	
	S	ℓ
50	0~20	32
60	0~25	40
70	0~29	44
90	0~42	57

Order 注文例 型式
STMY 32-60

Delivery 出荷日 ④ 在庫品

Type	型式	PD-L	D	M×P	H	B	t
STMY	20-50	24	14×1.5	12	7	1.6	
	25-50	29	16×1.5	12	8		
	32-60	37	20×1.5	15	10		
	38-70	44	20×1.5	15	10	2.0	
	50-90	56	20×1.5	15	10		

① 取り付けの際スパナでシャフトを変形させないようにご注意ください。

ホルダガイドポスト
セット