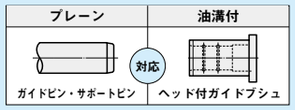
LEADER BUSHINGS －WITH HEAD・OIL GROOVE TYPE－

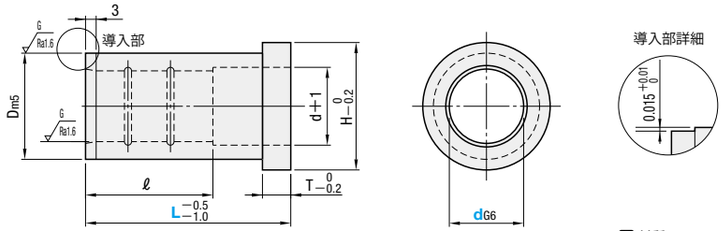
ガイドブシュ

－ヘッド付・油溝付タイプ－



RoHS10

GBHE



M 材質　SUJ2
H 硬度　58HRC～

dG6		T	Dm5		H	ℓ L15	L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60	L70	L80	L90	L100	L110	L120	L130	L140	L150
8	+0.014 +0.005	5	12	+0.015 +0.007	14	15	15	15	—	—	—	—	—										
10			14		16	15	20	20	20	20	20												
12			18		22	15	20	25	25	25	25	25	25	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	+0.017 +0.006		20	+0.017 +0.008	25	15	20	25	25	25	25	25	25										
16		6	25		30	15	20	25	30	35	30	30	30										
20	+0.020 +0.007	8	30		35	—	20	25	30	35	40	40	40	40	40	40							
25			35	+0.020 +0.009	40		20	25	30	35	40	45	50	50	50	50	50	50	50	50	50	—	—
28			40		45		—	—	30	35	40	45	50	56	56	56	—	—	—	—	—		
30			42		47		25	30	35	40	45	50	60	60	60	60	60	60	60	60			
32	+0.025 +0.009		45		50		25	30	35	40	45	50	60	60	60	60	60	60	—	—			
35			48		54			30	35	40	—	50	60	70	70	70	70	70	70	70			
36			50		55			30	35	40		50	60	70	—	—	—	—	—	—			
40		10	55	+0.024 +0.011	60		—	30	35	40	45	50	60	70	80	80	80	80	80	80			
50		12	70		75			—	—	40	45	50	60	70	80	90	100	100	100	100	100	100	
60	+0.029 +0.010		80		86					—	—	—	60	70	80	90	100	110	120	120	120	120	

型式 Type	d	L																
GBHE	8	15	20	25														
	10	15	20	25	30	35	40											
	12	15	20	25	30	35	40	45	50									
	13	15	20	25	30	35	40	45	50									
	16	15	20	25	30	35	40	45	50									
	20		20	25	30	35	40	45	50	60	70	80						
	25		20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	
	28				30	35	40	45	50	60	70	80						
	30			25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	
	32			25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110			
	35				30	35	40		50	60	70	80	90	100	110	120	130	
	36				30	35	40		50	60	70							
	40				30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	
	50						40	45	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150
	60									60	70	80	90	100	110	120	130	140	150

GBHE d=36はサポートピン プレーンタイプ(SPP(D=36))用ブシュとしてご使用ください。P.817

Order 注文例

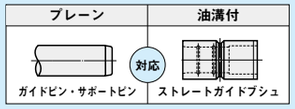
型式	－	L
GBHE13	－	40

Delivery 出荷日　在庫品

LEADER BUSHINGS －STRAIGHT・OIL GROOVE TYPE－

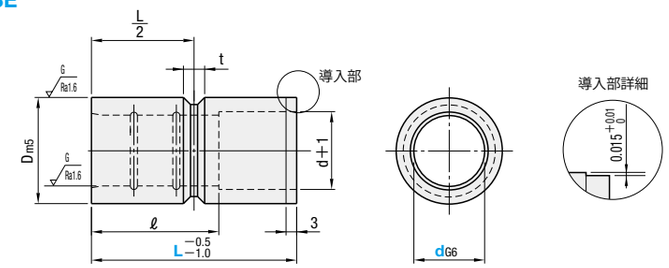
ガイドブシュ

－ストレート・油溝付タイプ－



RoHS10

GBSE



M 材質　SUJ2
H 硬度　58HRC～

dG6		t	Dm5		ℓ L10	L15	L20	L25	L30	L35	L40	L45	L50	L60	L70	L80	L90	L100	L110	L120
8	+0.014 +0.005	6 (L=10 …t=4)	12	+0.015 +0.007	10	15	15	15	—	—	—									
10			14		10	15	20	20	20	20	20	—	—	—	—	—				
12	+0.017 +0.006		18		10	15	20	25	25	25	25									
13			20	+0.017 +0.008	10	15	20	25	25	25	25						—	—		
16			25		10	15	20	25	30	35	30	30	30							
20			30		10	15	20	25	30	35	40	40	40	40	40	40				
25	+0.020 +0.007	8 (L=15 …t=6)	35	+0.020 +0.009	—	15	20	25	30	35	40	45	50	50	50	50	50	50	—	—
28			40			—	20	25	30	35	40	45	50	56	—	—	56	—		
30			42				20	25	30	35	40	45	50	60	60	60	60	60		
32	+0.025 +0.009		45				20	25	30	35	40	45	50	60	60	—	—	—		
35			48					25	30	35	40	—	50	60	70	70	70	70		
36			50					25	30	—	40		—	—	—	—	—	—		
40			55	+0.024 +0.011			—	25	30	35	40	45	50	60	70	80	80	80	80	80
50			70					—	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	100	100
60	+0.029 +0.010		80						—	—	—	—	50	60	70	80	90	100	110	120

型式 Type	d	L														
GBSE	8	10	15	20	25											
	10	10	15	20	25	30	35	40								
	12	10	15	20	25	30	35	40								
	13	10	15	20	25	30	35	40								
	16	10	15	20	25	30	35	40	45	50						
	20	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80			
	25		15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	
	28			20	25	30	35	40	45	50	60			90		
	30			20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	
	32			20	25	30	35	40	45	50	60	70				
	35				25	30	35	40		50	60	70	80	90	100	
	36				25	30		40								
	40				25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120
	50					30	35	40	45	50	60	70	80	90	100	110	120
	60									50	60	70	80	90	100	110	120

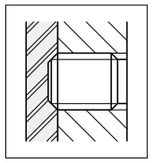
GBSE d=36はサポートピン プレーンタイプ(SPP(D=36))用ブシュとしてご使用ください。P.817

Order 注文例

型式	－	L
GBSE32	－	60

Delivery 出荷日　在庫品

Example 使用例



■ストレートガイドブシュの抜け止め

ストレートガイドブシュの抜け止めはスクリュープラグを使用するのが一般的です。
ブシュにはスクリュープラグに合わせて外周に帯溝を切ってあります。ブシュの肉厚の薄い部分を直接押さないので、内径のたわみを最小限に抑えることができます。
L=10(d=8～20)またはL=15(d=25)のときは下表( )内のスクリュープラグとなります。

ガイドブシュ内径d	適用スクリュープラグ
8～20	MSW 6(4)
25～60	MSW 8(6)

ガイド部品

ミスミ モールド 2022　最新の価格・納期・規格情報はWebをご覧ください。▶ ミスミ モールド 検索