

価格改訂

- 値下げ価格
- 新価格
- スライド値引率変更

規格追加
赤文字表示

OIL FREE BUSHINGS DRY STANDARD TYPE-HEAD

無給油ブッシュ

ードライブブッシュストレート・ツバ付タイプ

CADデータフォルダ名: 06_Oil_Free_Bushings

■特長: 薄肉でコンパクトな規格です。①まとめ買いがお得です。

■ストレート・ツバ付

RoHS 10

MDZB (ストレートタイプ) MDZF (ツバ付タイプ)

①直動・回転使用可
②ブッシュの固定は、圧入を推奨します。圧入方法はP439
*1) 内径d10未満の内径の面取りは、バリ、カエリの除去程度を行っています。
2) 内径d10以上で、板厚1.0のときの面取りはC0.3です。

③材質 充てん剤入り四ふっ化エチレン樹脂層
青銅焼結層
スチールバックメタル層 (SPCC: すずメッキ)
耐熱温度 -195~280℃

④商品の色目はバラツキがあります。

型式 Type	L															MDZB			MDZF			*軸径			D	*ハウジング径 H7	圧入後内径公差(参考値)				
	d	3	4	5	6	(8)	(10)	(12)	(14)	(15)	(16)	(20)	(25)	(30)	(35)	(40)	(50)	(60)	D	T許公差	H	T許公差	H	T許公差				D	D	D	
ストレートタイプ MDZB ツバ付タイプ MDZF	3	3	4	5	6	(8)												5	+0.047		4.6	7	0.8		3	-0.022	3~6	+0.012	0	+0.062	
	4	(3)	4	5	6	(8)	(10)											6	+0.017		5.8	9			4	0	7~10	+0.015	0	+0.065	
	5	(3)	4	5	6	(8)	(10)											7			7	10			5	-0.025	11~18	+0.018	0	+0.068	
	6	(3)	(4)	5	6	8	10	(12)										8	+0.055		8	12			6	0	19~20	+0.021	0	+0.071	
	7		(5)	(6)	(8)	(10)	(12)											9	+0.025		10	15			7	-0.025	21~30	0	+0.081		
	8		(5)	6	8	10	12	(15)										10			10	15			8	-0.040	31~50	+0.025	+0.085	0	
	10		6	8	10	12	15	(20)										12	+0.060	1.0	-0.025	12	18			10	0	+0.110	0	0	
	12		6	8	10	12	15	(20)	(25)									14	+0.030			14	20			12	-0.025	51~80	0	+0.005	0
	13		8	10	12	15	(20)											15				15	21			13	-0.040				
	14		(8)	10	*12	(14)	15	(16)*20										16	+0.065			16	22			14	-0.025				
	15		8	10	12	15	(20)	(25)										17	+0.070			17	23			16	-0.043				
	16		*8	10	12	15	(20)	(25)										18	+0.020			18	24			17	0				
	17			(10)	12	15	(15)											19	+0.030			19				18	0				
	18		*8	10	12	15	20	25	(30)									20	+0.075			20	26			18	-0.025				
	20		*8	10	12	15	20	25	(30)									22	+0.085			22	31			20	-0.046				
	22			10	12	15	20	25	(30)									23	+0.080			23	31			22	-0.025				
	25			10	12	15	20	25	30	(35)								28	+0.085			28	36			25	-0.050				
	30			12	15	20	25	30	(35)	(40)	(50)							34	+0.090	-0.030		34	42	2.0	-0.030	30	0				
35			12	(15)	20	25	30	(35)	40	(50)							39	+0.095			39	49	2.0		35	-0.055					
40			12	15	20	25	30	(35)	40	(50)							44	+0.055			44	54			40	-0.025					
45					20	25	30	(35)	40	(50)							50	+0.100			50	60			45	-0.050					
50					20	(25)	30	(35)	40	(50)	60						55	+0.110			55	65	2.5	-0.040	50	-0.025					
55					(25)	30	(35)	40	(50)	60							60	+0.095			60	70			55	-0.025					
60					30	(35)	40	(50)	(60)	(80)							65	+0.075			65	75			60	-0.055					
70					(30)	(35)	(40)	(50)	(60)	(80)							75	+0.075	-0.030		75				70	0.035					
80					(40)	(50)	(60)	(80)			85						85	+0.075	-0.080		85				80	0.005					

*ハウジング径と軸径は推奨寸法です。⑤MDZBはスリットの入った巻ブッシュの為、Dの許公差はリングゲージ(±0.002)に圧入後の参考値です。圧入前の外径公差ではありません。

数量区分	標準対応	個別対応	数量	値引率	出荷日
●MDZB d3~d14	小口	大口	1~19	75% 84%	通常
●MDZF d3~d14	小口	大口	1~49	51% 53%	通常
●MDZB d15~d25	小口	大口	1~9	67% 78%	通常
●MDZF d15~d25	小口	大口	1~9	38% 50%	通常
●MDZB d30~d80	小口	大口	1~9	50% 67%	通常
●MDZF d30~d60	小口	大口	1~9	34% 47%	通常

型式	Type	d	L3	L4	L5	L6	L8	L10	L12	L14	L15	L16	L20	L25	L30	L35	L40	L50	L60	L80	
MDZB	3	280	280	280	280	280	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	4	280	280	280	280	280	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	5	280	280	320	320	320	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	6	320	320	320	320	320	380	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	7	—	—	280	280	280	280	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	8	—	—	380	380	380	380	380	—	—	380	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	10	—	—	400	400	420	440	480	—	—	480	—	—	500	—	—	—	—	—	—	—
	12	—	—	400	400	420	460	480	—	—	540	600	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	13	—	—	—	480	480	480	—	—	—	500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	14	—	—	—	550	280	—	280	550	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	15	—	—	—	360	360	360	405	—	—	420	450	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	16	—	—	—	360	405	—	435	—	—	555	570	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	17	—	—	—	880	—	—	880	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	18	—	—	—	405	420	—	510	—	—	570	630	690	—	—	—	—	—	—	—	—
	20	—	—	—	435	555	—	570	—	—	660	705	825	—	—	—	—	—	—	—	—
	22	—	—	—	435	465	—	570	—	—	660	735	855	—	—	—	—	—	—	—	—
	25	—	—	—	510	555	600	—	—	—	705	825	930	1,050	—	—	—	—	—	—	—
	30	—	—	—	—	420	—	460	—	—	550	620	690	720	850	900	—	—	—	—	—
35	—	—	—	—	—	—	1,110	—	—	600	690	830	1,000	1,040	1,200	—	—	—	—	—	
40	—	—	—	—	—	—	530	—	—	600	—	610	800	870	1,140	1,160	1,400	—	—	—	
45	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,940	2,490	3,870	3,320	3,870	4,700	—	—	—	
50	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	910	1,170	1,200	1,680	1,700	1,960	2,400	2,400	
55	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2,770	3,320	3,870	4,430	6,920	6,920	—	
60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,600	4,430	4,980	6,090	7,750	9,960	
70	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4,150	4,980	5,810	7,190	8,580	11,340	
80	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8,020	8,020	9,680	14,110	—	

⑥MDZBを内蔵したハウジングユニットも取扱っております。P439・440

⑦商品の色目はバラツキがあります。

Order 注文例 型式 MDZB8 MDZF12 L 5 15

Delivery 出荷日 在庫品 翌日出荷 P133

⑧ご希望によりPM6.00迄、当日出荷受付致します。