

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

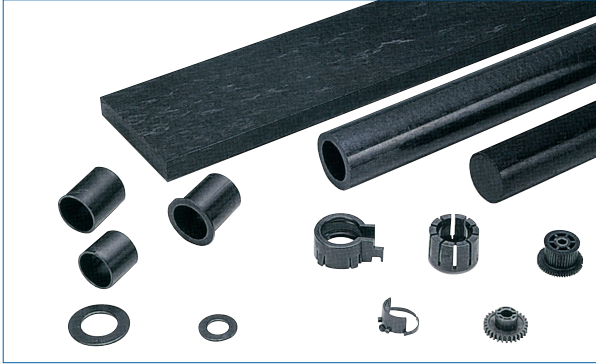
軸受・素材・機械  
**6**

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境



## オイルス#80 (含油ポリアセタール軸受)

- 無給油で使用できます。
- 耐荷重性・耐摩耗性に優れています。
- 摩擦係数が低く、速度特性に優れています。
- スティックスリップ、キシミ音を防ぎます。
- 射出成形により複雑な形状の製作が可能で、量産性に優れています。
- 各種サイズの標準品・機械加工用素材を用意しています。

### ● 呼び形番の構成 (ご発注要項)

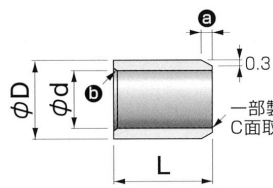
80B - 15 10 80F - 15 10 80W - 15  
内径 長さ 内径 長さ 内径

### ● 使用範囲

潤滑条件		無潤滑	
使用温度範囲		-40 ~ +80	
許容最高面圧P	N/mm <sup>2</sup>	17.5	
許容最高速度V	m/s	0.85	
許容最高PV値	N/mm <sup>2</sup> ・m/s	2.45	

80B形

● 相手軸 : h7



● オイルス#80プッシュは、射出成形品です。

## #80プッシュ 80B形寸法、価格

単位 : mm

形番	80B形	内径	外径	長さ	形番	80B形	内径	外径	長さ	形番	80B形	内径	外径	長さ	形番	80B形	内径	外径	長さ	
内径×長さ	価格	d	D	L	内径×長さ	価格	d	D	L	内径×長さ	価格	d	D	L	内径×長さ	価格	d	D	L	
0202	36			2	0812	36			12	1530	46	30	3020	84						20
0203	36	2	4	3	0815	36	8	10	15	1610	46			10	3025	92	30	34		25
0204	36			4	0905	36			5	1612	46			12	3030	92				30
0303	36			3	0906	36			6	1615	46			15	3040	110				40
0304	36			4	0910	36			10	1620	46			20	3220	110				20
0305	36	3	5	5	0912	36	9	11	12	1625	46	16	18	25	3230	140	32	36		30
0306	36			6	0915	36			15	1630	46			30	3240	175				40
0403	36			3	1005	36			5	1810	46			10	3520	140				20
0404	36			4	1006	36			6	1812	46			12	3525	140				25
0405	36			5	1008	36			8	1815	46			15	3530	140				30
0406	36	4	6	6	1010	36	10	12	10	1820	56	18	20	20	3540	185	35	39		40
0503	36			3	1012	36			12	1825	56			25	3820	140				20
0504	36			4	1015	36			15	1830	56			30	3830	165				30
0505	36			5	1020	36			20	2015	56			15	3840	200				40
0506	36	5	7	6	1206	36	12	14	6	2020	56	20	23	20	4020	140				20
0508	36			8	1208	36			8	2025	64			25	4030	175				30
0604	36			4	1210	36			10	2030	64			30	4040	210				40
0605	36			5	1212	36			12	2220	64			20	4050	260				50
0606	36			6	1215	36			15	2230	64			30	4520	175				20
0608	36			8	1220	36			20	2415	64			15	4530	230				30
0610	36			10	1410	36			10	2420	64			20	4540	275				40
0705	36			5	1412	36			12	2425	64			25	4550	340				50
0706	36			6	1415	36			15	2515	64			15	5020	195				20
0708	36	7	9	8	1420	36	14	16	20	2520	64	24	27	20	5030	270				30
0710	36			10	1510	36			10	2525	64			25	5040	310				40
0805	36			5	1512	36			12	2530	74			30	5050	380				50
0806	36			6	1515	36			15	2820	74			20						
0808	36	8	10	8	1520	46	15	17	20	2825	84	28	32	25						
0810	36			10	1525	46			25	2830	84			30						

## #80丸棒80M形寸法、価格

単位 : mm

形番	80M形	直径	長さ	形番	80M形	直径	長さ
直径	価格	D 公差	L	直径	価格	D 公差	L
06	675	6.5 ±0.4	500	45	9,660	46.5 ±0.5	500
10	675	11 ±0.4	500	50	12,240	52 ±0.5	500
15	1,380	17 ±0.4	500	55	13,200	57 ±0.5	500
20	2,250	21.5 ±0.4	500	60	15,940	61.5 ±0.6	500
25	3,380	26 ±0.4	500	65	17,710	67 ±0.6	500
30	5,470	31.5 ±0.4	500				
35	6,280	36 ±0.5	500				
40	8,050	41 ±0.5	500				

## #80パイプ素材80S形寸法、価格

単位 : mm

形番	80S形	内径	外径	長さ	形番	80S形	内径	外径	長さ
内径×外径	価格	d	D	L	内径×外径	価格	d	D	L
2030	3,700	20	30	500	4565	14,170	45	65	500
2535	4,190	25	35	500	5060	9,180	50	60	500
3040	5,310	30	40	500	5065	11,110	50	65	500
3545	6,120	35	45	500	5070	15,940	50	70	500
3550	9,180	35	50	500	5565	9,660	55	65	500
4055	10,140	40	55	500	5570	13,690	55	70	500
4060	13,690	40	60	500	5575	16,910	55	75	500
4560	11,750	45	60	500	6075	14,490	60	75	500

