

Manchons exempts d'huile

Résine polyacétal/Résine PTFE

Rondelles en résine exemptes d'huile/Logements de manchons exempts d'huile - à bride/Logements - Blocs

Manchons en polyacétal intégrés

Caractéristiques : conforme à la législation en matière de sécurité alimentaire. **L'achat en vrac est plus économique.**

■ Droit/à bride (résine polyacétal)

RoHS10

JZB (droit)

JZF (à bride)

Matériau : résine polyacétal
Huile de lubrification et produit de remplissage spécial ajoutés - Température admissible : -40 à 80°C

Il est recommandé de fixer les manchons par ajustement forcé.

Référence pièce	Type	d (tolérance après ajustement forcé)	L										D	F	T	Chanfrein			*1 Diam. du logement		*1 Diamètre de l'arbre	
			3	4	5	6	8	10	12	15	20	25				a	b	c	Dim. réf.	Tolérance (H7)	Dim. réf.	Tolérance (H7)
Droit JZB	3	-0.045	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	6	7	8	1	0	0	5	+0.012	3	-0.015
	4	+0.095	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	6	7	8	1	0	0	6	0	4	0
	5	+0.045	3	4	5	6	8	10	12	15	20	25	6	7	8	1	0	0	7	+0.015	5	-0.012
	6	-	(3)	4	5	6	8	10	12	15	20	25	6	7	8	1	0	0	8	0	6	0
	8	-	5	6	8	10	12	15	20	25	30	40	6	7	8	1	0	0	10	0	8	0
	10	-	6	8	10	12	15	20	25	30	40	50	6	7	8	1	0	0	12	+0.018	10	-0.015
	12	+0.120	8	10	12	15	20	25	30	40	50	60	6	7	8	1	0	0	14	0	12	0
	15	+0.060	10	12	15	20	25	30	40	50	60	70	6	7	8	1	0	0	17	0	15	0
	16	-	10	12	15	20	25	30	40	50	60	70	6	7	8	1	0	0	18	0	16	-0.018
	18	-	12	15	20	25	30	40	50	60	70	80	6	7	8	1	0	0	20	+0.021	18	0
À embase JZF	20	+0.145	12	15	20	25	30	40	50	60	70	80	6	7	8	1	0	0	23	+0.071	20	0
	22	+0.075	12	15	20	25	30	40	50	60	70	80	6	7	8	1	0	0	25	+0.231	22	0
	25	+0.170	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	6	7	8	1	0	0	28	+0.081	25	0
	30	+0.090	20	25	30	40	50	60	70	80	90	100	6	7	8	1	0	0	34	+0.290	30	0
	35	+0.215	25	30	40	50	60	70	80	90	100	110	6	7	8	1	0	0	39	+0.095	35	0
	40	+0.115	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	6	7	8	1	0	0	44	0	40	0
	50	-	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	6	7	8	1	0	0	55	0	50	-0.025
	55	-	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	6	7	8	1	0	0	65	2.5	60	0

* Pour sélectionner 3-3, 4-4, 5-5, 6-6, 8-8 et 10-10 du type droit, a=0.5. La tolérance d est la valeur obtenue après ajustement forcé dans la bague de ds=0.002. *1 Les diamètres des logements et des arbres indiqués ici correspondent aux dimensions recommandées. La dimension L, marquée d'un 's' s'applique uniquement au modèle JZB. La dimension L entre () s'applique uniquement au modèle JZF. La tolérance de D.I. est garantie après ajustement forcé.

Caractéristiques : prend en charge les poussées axiales. **L'achat en vrac est plus économique.**

■ Rondelles exemptes d'huile en résine

RoHS10

JZW

Matériau : ajout de lubrifiant pour résine polyacétal et de produit de remplissage spécial. Température admissible : -40 à 80°C

Référence pièce		T	d	D	Prix unitaire
Type	N°				
JZW	8	1.5	8.5	17	
	10		10.5	24	
	12		12.5	28	
	17		17	30	
	23		23	39	

Caractéristiques : adapté à une utilisation verticale. Réduit la durée de fabrication et de montage du logement.

■ Logements de manchons exempts d'huile - À bride

RoHS10

Type	Logement		Manchon	
	Embase ronde	Embase compacte	Matériau	Traitement de surface
JFMA	JFRA	Alliage d'aluminium	Anodisé clair	Résine polyacétal

Référence pièce	Type	d	Tolérance	Dh7	Tolérance	L	L1	S	H	T	d1	d2	t	P.C.D.	F	A	Prix unitaire	
																	JFMA	JFRA
JFMA JFRA	6	+0.095	-0.045	12	0	19	5	13	28	5	3.5	6	3.1	20		20		
	8			15	-0.018	24	5	18	32	5				24		24		
	10	+0.120		19	0	29	10	21	40	6	4.5	7.5	4.1	29		29		
	12	+0.060		21	-0.021	30	10	21.6	42	6				32		32		
	16			28		37	10	26.6	48	6				38	22	31		

La hauteur de l'entretoise du type à bride est réglable à partir de P. 330.

Caractéristiques : plus particulièrement adapté à une utilisation horizontale. Réduit la durée de fabrication et de montage du logement.

■ Logements de manchons exempts d'huile - Blocs

RoHS10

Type	Logement		Manchon	
	Matériau	Traitement de surface	Matériau	
JFBA	Alliage d'aluminium	Anodisé clair	Résine polyacétal	JZB

Référence pièce	Type	d	Tolérance	h	W	H	L	L1	L2	S	ℓ	M1	M2	d1xt	Prix unitaire
JFBA	6	+0.095	-0.045	14	16	22	27	18	9	21	5	M4	M4	6x5 (pour vis M3)	
	8			16	20	26	32	20	10	26	5	M5	M4		
	10	+0.120		19	26	32	39	27	15	31	6	M6	M5	8x6 (pour vis M4)	
	12	+0.060		20	28	34	40	27	15	31.6	6	M6	M5		
	16			27	36	49	47	32	18	36.6	7	M6	M5	9x7 (pour vis M5)	

Caractéristiques : conforme à la législation en matière de sécurité alimentaire et excellente résistance chimique.

■ Droit/à bride (PTFE)

RoHS10

TFZB (droit)

TFZF (à bride)

Matériau : résine PTFE
Huile de lubrification et produit de remplissage spécial ajoutés - Température admissible : -200 à 200°C

Il est recommandé de fixer les manchons par ajustement forcé.

Référence pièce	Type	d	Tolérance	L	D	* Dia. du logement	* Diamètre de l'arbre	F	T	Chanfrein	
											Dim. réf.
Droit TFZB	3	+0.179		3	5	6	7	9	1.5	C0.3	
	4	+0.129		3	5	7	8	11			
	5	-		5	8	8	9	12			
	6	-		5	8	10	12	16			
	8	-		8	10	12	15	14	+0.100	2	C0.5
	10	-		8	10	12	15	16	+0.050	2	C0.5
	12	-		10	12	15	20	22		3	C0.8
	16	-		12	15	20	25	22	+0.021		
	20	-		15	20	25	30	26	0		

La tolérance de dimension est mesurée à +25°C. La tolérance d est la valeur avant l'ajustement forcé dans le logement. * Les diamètres des logements et des arbres indiqués ici sont des dimensions recommandées.

Référence pièce	Type	Prix unitaire																		
		d	L3	L5	L8	L10	L12	L15	L20	L25	L30									
TFZB	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Ordering Example

Référence pièce - L

JZB10 - 12

TFZF12 - 15

Ordering Example

Référence pièce

JZW10

JFRA10

JFBA8