

MFBC Accouplement pour système asservi

Couple : 0,3 à 2Nm

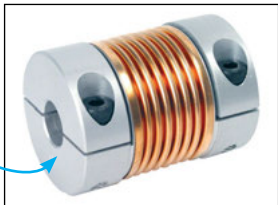
- Grande précision
- Grande rigidité torsionnelle
- Mésalignement important
- Fonctionnement identique dans les deux sens de rotation

- Matières :

Moyeu : aluminium A-U5 Pb Bi
Soufflet : bronze phosphoré

- T° d'utilisation maxi. : +100°C
- Soufflet et moyeux assemblés par collage

Fixation par mâchoire de serrage

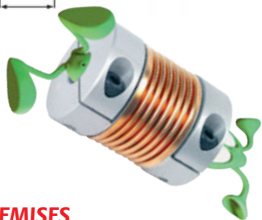
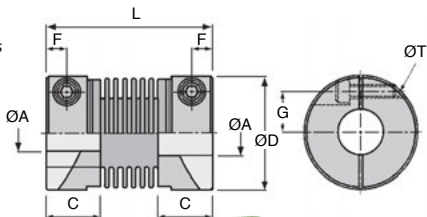


Applications

- Codeurs, automatismes, robotique
- Moteurs pas à pas ne pouvant pas détecter le point d'origine

Option

- Modifications d'alésage (tolérance H8)



Références	Mésalignement			Couple	
	radial (mm)	axial (mm)	angulaire (°)	nominal (Nm)	maxi. (Nm)
MFBC-12C	0,10	+0,40 /-1,20	1,5°	0,3	0,6
MFBC-16C	0,10	+0,40 /-1,20	1,5°	0,5	1,0
MFBC-20C	0,15	+0,60 /-1,80	2,0°	0,8	1,6
MFBC-25C	0,15	+0,60 /-1,80	2,0°	1,3	2,6
MFBC-32C	0,20	+0,80 /-2,50	2,0°	2,0	4,0

REMISES

Qté	1+	5+	10+	25+	50+
Rem.	Prix -6%	-12%	-18%	Sur demande	

Références	Alésage		ØD	L	C	ØT	F	G	Moment d'inertie (kg·m ²)	Rigidité torsionnelle (Nm/Rad)	Vitesse maxi. (t/min)	Stock*	Prix Uni. 1 à 4	
	standard	Alésage maxi.										Alésages standard	Alésages modifiés	
MFBC-12C	4 x 4	5,00	12	23,5	7,5	M2	2,25	4,0	9,7 x 10 ⁻⁸	82	13 000	✓	62,86 €	-
MFBC-16C	5 x 5	6,35	16	26,5	9,0	M2,5	3,00	5,0	3,7 x 10 ⁻⁷	110	9 500	✓	62,92 €	88,97 €
MFBC-20C	6 x 6	8,00	20	32,0	10,0	M2,5	3,50	6,5	9,9 x 10 ⁻⁷	180	7 700	✓	63,03 €	95,67 €
MFBC-25C	8 x 8	10,0	25	36,5	12,0	M3	4,50	9,0	3,1 x 10 ⁻⁶	240	6 100	✓	88,40 €	127,23 €
MFBC-32C	8 x 8	14,0	32	42,0	13,5	M4	5,00	11,0	9,6 x 10 ⁻⁶	330	4 800	✓	84,85 €	127,23 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm