



MFB Accouplement pour système asservi

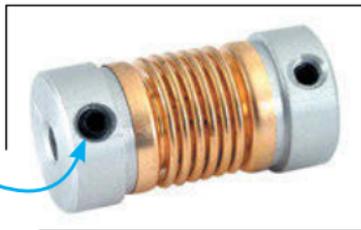
Couple : 0,3 à 2Nm

- 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

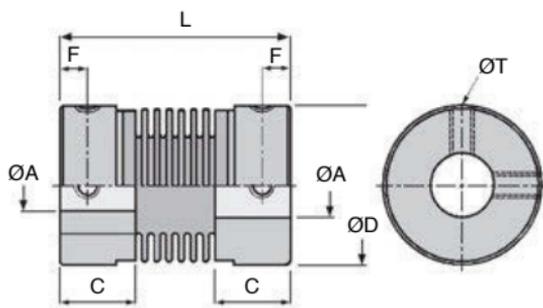
- T° d'utilisation maxi. : +100°C
- Soufflet et moyeux assemblés par collage



Fixation
par
vis de pression

Info.

- Pièce non modifiable par nos soins



✓ ALÈSAGES STANDARD
EN STOCK

NOUVELLES
REMISES

REMISES

Qté	1+	2+	4+
Rem. Prix	-6%		Sur demande

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

Références	Alésage		ØD	L	C	ØT	F	Moment d'inertie (kg·m ²)	Rigidité torsionnelle (Nm/Rad)	Masse (g)	Vitesse maxi. (t/min)	Prix Uni.
	standard	Alésage maxi.										Alésages standard
MFB-12	3 x 3	6,35	12	23,5	7,5	M2,5	2,5	9,0 x 10 ⁻⁸	82	4,1	52000	56,66 €
MFB-16	4 x 4	8	16	26,5	9,0	M3	3,0	3,5 x 10 ⁻⁷	110	9,0	39000	58,66 €
MFB-20	5 x 5	10	20	33,0	10,0	M3	3,5	9,9 x 10 ⁻⁷	180	16,0	31000	58,11 €
MFB-25	6 x 6	12	25	36,5	12,0	M4	4,5	3,1 x 10 ⁻⁶	240	32,0	25000	74,73 €
MFB-32	6 x 6	16	32	42,0	13,5	M4	5,5	9,2 x 10 ⁻⁶	330	57,0	19000	85,95 €

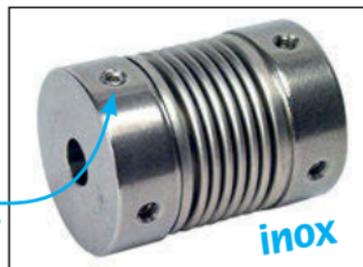
Dimensions en mm

Accouplement pour système asservi MFBS

Couple : 0,5 à 3Nm

- Grande précision
- Grande rigidité torsionnelle
- Mésalignement important
- Fonctionnement identique dans les deux sens de rotation
- Matières :
 - Moyeu : inox 303
 - Soufflet : inox 316L
- T° d'utilisation maxi. : +150°C
- Soufflet et moyeux assemblés par collage

Fixation par vis de pression

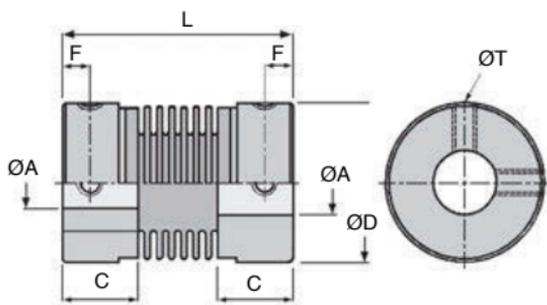


Applications

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

Info.

- Pièce non modifiable par nos soins



ALÉSAGES STANDARD EN STOCK

NOUVELLES REMISES

REMISES

Qté	1+	2+	4+
Rem. Prix	-6%	Sur demande	

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

Références	Alésage		ØD	L	C	ØT	F	Moment d'inertie (kg·m²)	Rigidité torsionnelle (Nm/Rad)	Masse (g)	Vitesse maxi. (V/min)	Prix Uni.
	standard	Alésage maxi.										Alésages standard
MFBS-12	3 x 3	6,35	12	23,5	7,5	M2,5	2,5	2,1 x 10 ⁻⁷	100	9,1	52000	97,89 €
MFBS-16	4 x 4	8	16	26,5	9,0	M3	3,0	8,0 x 10 ⁻⁷	150	20,0	39000	121,82 €
MFBS-20	5 x 5	10	20	32,0	10,0	M3	3,5	2,3 x 10 ⁻⁶	220	37,0	31000	131,92 €
MFBS-25	6 x 6	12	25	36,5	12,0	M4	4,5	7,0 x 10 ⁻⁶	330	73	25000	137,43 €
MFBS-32	6 x 6	16	32	42,0	13,5	M4	5,5	2,1 x 10 ⁻⁵	490	130	19000	179,64 €

Dimensions en mm

Tél: **0 825 88 5000**
Service 0,15 € / min + prix appel

MFBc Accouplement pour système asservi

Couple : 0,3 à 2Nm

- Grande précision
- Grande rigidité torsionnelle
- Méalignement 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



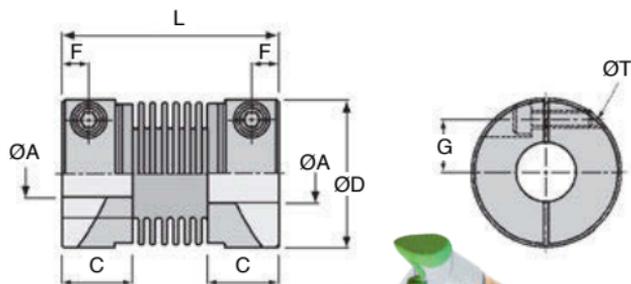
NOUVELLES REMISES

Applications

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

Info.

- Pièce non modifiable par nos soins



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

REMISES

Qté	1+	2+	4+
Rem. Prix	-6%	Sur demande	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.
	standard ØA	Alésage maxi. ØA										Alésages standard	Alésages standard
MFB-12C	4 x 4	5,00	12	23,5	7,5	M2	2,25	4,0	9,7 x 10 ⁻⁸	82	52 000	✓	74,63 €
MFB-16C	5 x 5	6,35	16	26,5	9,0	M2,5	3,00	5,0	3,7 x 10 ⁻⁷	110	39 000	✓	74,70 €
MFB-20C	6 x 6	8,00	20	33,0	10,0	M2,5	3,50	6,5	1,0 x 10 ⁻⁷	180	31 000	✓	74,83 €
MFB-25C	8 x 8	10,0	25	36,5	12,0	M3	4,50	9,0	3,1 x 10 ⁻⁶	240	25 000	✓	104,95 €
MFB-32C	8 x 8	14,0	32	42,0	13,5	M4	5,00	11,0	9,6 x 10 ⁻⁶	330	19 000	✓	100,73 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm



Accouplement pour système asservi MFBSc Couple : 0,5 à 3Nm

- Grande précision
- Grande rigidité torsionnelle
- Mésalignement important
- Fonctionnement identique dans les deux sens de rotation
- Matières :
 - Moyeu : inox 303
 - Soufflet : inox 316L
- T° d'utilisation maxi. : +150°C
- Soufflet et moyeux assemblés par collage

Fixation par mâchoire de serrage

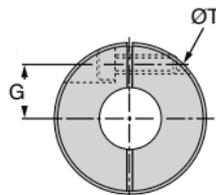
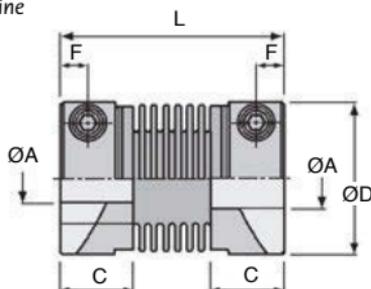


Applications

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

Info.

- Pièce non modifiable par nos soins



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

NOUVELLES
REMISES

REMISES

Qté	1+	2+	4+
Rem. Prix	-6%		Sur demande

Références	Alésage		ØD	L	C	ØT	F	G	Moment d'inertie (kg·m²)	Rigidité torsionnelle (Nm/Rad)	Vitesse maxi. (t/min)	Stock*	Prix Uni.
	standard ØA	Alésage maxi. ØA										Alésages standard	Alésages standard
MFBS-12C	4 x 4	5,00	12	23,5	7,5	M2	2,25	4,0	2,1 x 10 ⁻⁷	100	52 000	✓	183,03 €
MFBS-16C	5 x 5	6,35	16	26,5	9,0	M2,5	3,00	5,0	8,1 x 10 ⁻⁷	150	39 000	✓	183,71 €
MFBS-20C	6 x 6	8,00	20	32,0	10,0	M2,5	3,50	6,5	2,3 x 10 ⁻⁶	220	31 000	✓	220,16 €
MFBS-25C	8 x 8	10,0	25	36,5	12,0	M3	4,50	9,0	6,9 x 10 ⁻⁶	330	25 000	✓	234,86 €
MFBS-32C	8 x 8	14,0	32	42,0	13,5	M4	5,00	11,0	2,1 x 10 ⁻⁵	490	19 000	✓	267,20 €

*Dans la limite du disponible - Dimensions en mm