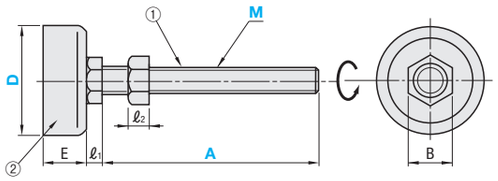
Tampons antivibrations
-Charge légère-

Tampons antivibrations
Charge lourde

■Charge légère

FBF
FBFM
FBFS (acier inoxydable)



Type	①Corps principal		②Caoutchouc	
	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau (couleur)	H Dureté
FBF	EN 1.0038 Équiv.	Galvanisation au zinc	Caoutchouc chloroprène (noir)	Hs70
FBFM			Caoutchouc chloroprène anti-taches (gris)	
			Caoutchouc électriquement conducteur (noir)*	
FBFS	EN 1.4301 équiv.	-	Caoutchouc chloroprène (noir)	

* Le caoutchouc électriquement conducteur comporte une marque d'identification à l'arrière.

RoHS10

Référence pièce Type	D	M (normal)	A	FBFM Matériau caoutchouc	ℓ1	ℓ2	E	B	Plage de charge verticale (kN)	Valeur constante du ressort de compression statique (kN/mm)
FBF FBFM FBFS (acier inoxydable)	33	8	30 50	C (Caoutchouc chloroprène anti-taches, gris)	4.5	6.5	12	13	0.4~0.59	0.49±15%
		10	30 50 70		6.0	8.0		17		
	40	10	30 50 70	D (Caoutchouc électriquement conducteur, noir)			15		0.44~0.88	0.69±15%
		12	50 70 100		8.0	10.0		19		

Le type de caoutchouc ne peut pas être sélectionné pour FBF et FBFS (caoutchouc chloroprène uniquement).

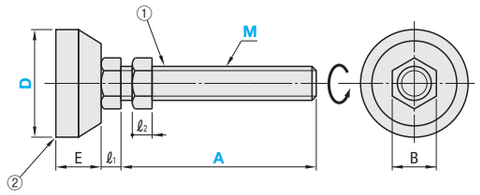
Ordering Example

Référence pièce	-	M	-	A	-	Matériau caoutchouc
FBF33	-	10	-	50		
FBFM40	-	12	-	100	-	C

D	M (normal)	Prix unitaire											
		A30			A50			A70			A100		
		FBF	FBFM	FBFS	FBF	FBFM	FBFS	FBF	FBFM	FBFS	FBF	FBFM	FBFS
33	8							-	-	-	-	-	-
	10										-	-	-
40	10										-	-	-
	12	-	-	-									

■Charge lourde

FBR
FBRM
FBRS (acier inoxydable)



Type	①Corps principal		②Caoutchouc	
	M Matériau	S Traitement de surface	M Matériau(couleur)	H Dureté
FBR	EN 1.0038 Équiv.	Galvanisation au zinc	Caoutchouc chloroprène (noir)	Hs70
FBRM			Caoutchouc chloroprène anti-taches (gris)	
			Caoutchouc électriquement conducteur (noir)*	
FBRS	EN 1.4301 équiv.	-	Caoutchouc chloroprène (noir)	

* Le caoutchouc électriquement conducteur comporte une marque d'identification à l'arrière.

RoHS10

Référence pièce Type	D	M (normal)	A	FBRM Matériau caoutchouc	ℓ1	ℓ2	E	B	Plage de charge verticale (kN)	Valeur constante du ressort de compression statique (kN/mm)
FBR FBRM FBRS (acier inoxydable)	60	12	70 100 130	C (caoutchouc chloroprène anti-taches, gris)	10	10	25	24	1.47~2.94	2.94±15%
		16	70 100 130 150 180		10	13		24		
		20	100 130 150 (180)		13	16		30		
	70	16	70 100 (130) 150 (180)		10	13	29	24	2.45~4.41	4.41±15%
		20	100 (130) (150) (180)		13	16		30		
	90	16	(70) 100 130 (150) (180)		10	13	32	24	2.94~6.37	6.37±15%
		20	100 130 (150) (180)		13	16		30		
FBR FBRM	100	16	70 100 130 150 180	D (Caoutchouc électriquement conducteur, noir)	10	13	35	24	3.43~6.86	7.35±15%
		20	100 130 150 180		13	16		30		
	120	16	70 100 150 180		10	13	37	24	5.88~11.76	10.29±15%
		20	100 130 150 180		13	16		30		

Les dimensions A entre ( ) ne sont pas disponibles pour FBRS. M12 est disponible pour FBR uniquement. Les méplats de l'écrou inclus mesurent 19mm.
Le type de caoutchouc ne peut pas être sélectionné pour FBR et FBRS (caoutchouc chloroprène uniquement). kgf (charge) = N x 0.101972

Ordering Example

Référence pièce	-	M	-	A	-	Matériau caoutchouc
FBR60	-	16	-	100		
FBRM60	-	16	-	100	-	C

D	M (normal)	Prix unitaire														
		A70			A100			A130			A150			A180		
		FBR	FBRM	FBRS	FBR	FBRM	FBRS	FBR	FBRM	FBRS	FBR	FBRM	FBRS	FBR	FBRM	FBRS
60	12		-	-		-	-		-	-	-	-	-	-	-	-
	16															
	20	-	-	-												-
70	16									-						-
	20	-	-	-						-			-			-
90	16			-									-			-
	20	-	-	-									-			-
100	16			-			-			-			-			-
	20	-	-	-			-			-			-			-
120	16			-			-	-		-			-			-
	20	-	-	-			-			-			-			-