

ACBMV B. CASADIO VIBRATION
Z.I. Mi-Plaine
51 Rue Ampère
B.P. 31
69682 CHASSIEU CEDEX (FRANCE)
Tel.: 04 78 90 87 87 / Fax.: 04 78 90 87 88
Email: vibreur@orange.fr
Internet: acbm.com

Vibrateur sans lubrification à piston interne type FPL12XS**Descriptions:**

Vibrateurs pneumatiques à piston sans huile pour des vibrations linéaires avec réglage pratiquement illimitée pour l'amplitude et la fréquence. Large assortiment.

CARACTERISTIQUES VIBRATOIRES ET PNEUMATIQUES

	2 Bars/29 PSI	4 Bars/58 PSI	6 Bars/87 PSI
Fréquence (coups/min)	6000	9000	11500
Force (N)	22	48	68
Force (LBS)	4,95	10,81	15,32
Consomation air (l/min)	0,8	6	15
Consomation air (CF)	0,03	0,21	0,54

Domaines d'utilisation:

- Pour les produits alimentaires et la pharmacie
- Entraînement des goulottes de convoyage et d'évacuation
- Ameublissement et compactage des matières en vrac
- Excitation de processus mécaniques
- Sur les dispositifs de remplissage

Construction:

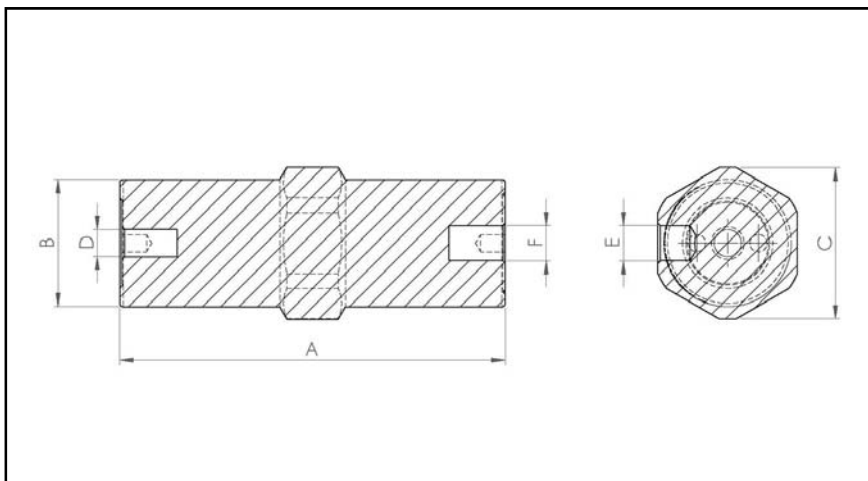
- Fonctionnement sans huile possible.
- Surface super dure et résistante à la corrosion grâce à l'oxyde d'aluminium généré au moyen d'un électrolyte contenant du titane.
- Convient de manière idéale aux produits alimentaires, aux boissons et à la pharmacie

Propriétés:

- Efficient
- Fréquence nominale de 6000 à 11500 coups.min-1
- Force centrifuge de 22 à 68 N
- Réglage de la fréquence et de l'amplitude d'oscillation
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes
- Niveau de bruit extrêmement faible

Détails de conception:

Corps en alliage d'aluminium anodisé
Piston en bronze-plomb
Dispositif de démarrage avec ressort à boudin
Système d'échappement d'air avec silencieux
Socle en aluminium anodisé
Insert de filetage pour le montage

**DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS**

	mm	inch
A	50	1,97
B	50	1,97
C	37	1,46
D	M8	M8
E	G 1/8"	G 1/8"
F	G 1/8"	G 1/8"
	kg	LBS
Poids vibreur	0,12	0,267
Poids corps	0,105	0,233
Poids piston	0,015	0,033