FICHE TECHNIQUE VIBRATEUR PNEUMATIQUE

Vibrateur sans lubrification à piston interne type FPLF18M

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: vibrateur@orange.fr
Internet: acbmv.com

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)	4000	5000	5900
Force (N)	68	134	188
Force (LBS)	15,32	30,18	42,34
Consomation air (l/min)	4	28	52
Consomation air (CF)	0,14	1,00	1,86

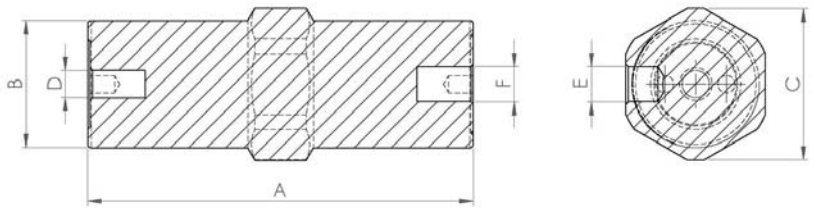
Domaines d'utilisation:
- Pour les produits alimentaires et la pharmacie
- Entraînement des goulottes de convoyage et d'évacuation
- Ameublissement et compactage des matières en vrac
- Excitation de processus mécaniques
- Sur les dispositifs de remplissage

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 pharmaci

Propriétés:
- Efficient
- Fréquence nominale de 4000 à 5900 coups.min-1
- Force centrifuge de 68 à 188 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	94	3,70
B	94	3,70
C	42	1,65
D	M10	M10
E	G 1/8"	G 1/8"
F	G 1/8"	G 1/8"

	kg	LBS
Poids vibrateur	0,336	0,747
Poids corps	0,26	0,578
Poids piston	0,08	0,178

Les données et les schémas de cette fiche technique sont la propriété de la société ACBMV. Il est interdit de les reproduire et de les communiquer sans autorisations. Ces informations sont indicatives et sujettes à modifications sans préavis.