FICHE TECHNIQUE VIBRATEUR PNEUMATIQUE

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

Vibrateur à piston interne type FP18M EX

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

Descriptions:
Vibrateurs pneumatiques à piston pour des vibrations linéaires avec une finesse de 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 (tr/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

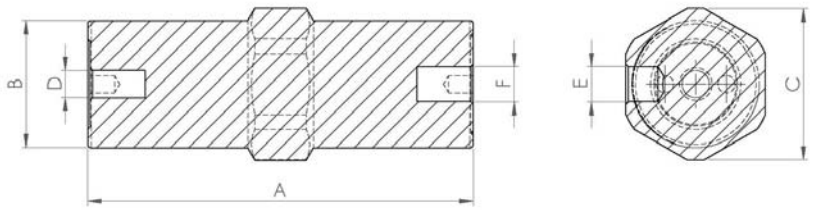
Domaines d'utilisation:
- Entraînement des goulottes de convoyage et d'évacuation
- Ameublissement et compactage des matières en vrac
- Excitation de processus mécaniques
- Sur les dispositifs de remplissage

Construction:
Corps en aluminium durci en surface et résistant à la corrosion.

Propriétés:
- Silencieux et efficients
- 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	40	1,58
C	45	1,77
D	M10	M10
E	G 1/8"	G 1/8"
F	G 1/8"	G 1/8"

	kg	LBS
Poids vibrateur	0,34	0,756
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.