

Vibrateur à piston interne type FP25M EX

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

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: acbm.com

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)	3000	3800	4200
Force (N)	142	364	504
Force (LBS)	31,98	81,98	113,51
Consommation air (l/min)	23	50	87
Consommation air (CF)	0,82	1,79	3,11

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:

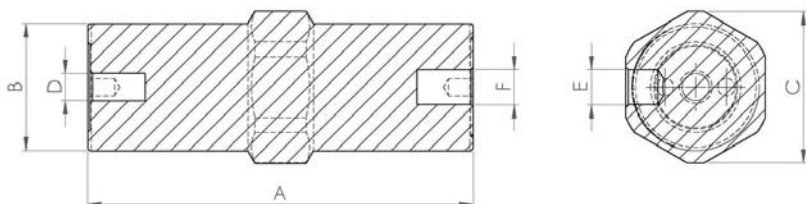
- Silencieux et efficaces
- Fréquence nominale de 3000 à 4200 coups.min-1
- Force centrifuge de 142 à 504 N
- Réglage de la fréquence et de l'amplitude d'oscillation
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes
- Niveau de bruit extrêmement faible

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	116	4,57
B	48	1,89
C	53,5	2,11
D	M12	M12
E	G 1/8"	G 1/8"
F	G 1/8"	G 1/8"

	kg	LBS
Poids vibrateur	0,65	1,444
Poids corps	0,435	0,967
Poids piston	0,215	0,478