

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 FP35S 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)	3800	4700	5800
Force (N)	294	668	1038
Force (LBS)	66,22	150,45	233,78
Consommation air (l/min)	23	101	162
Consommation air (CF)	0,82	3,61	5,79

Domaines d'utilisation:

- Entraînement des goulottes de convoyage et d'évacuation
- Ameublement 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:

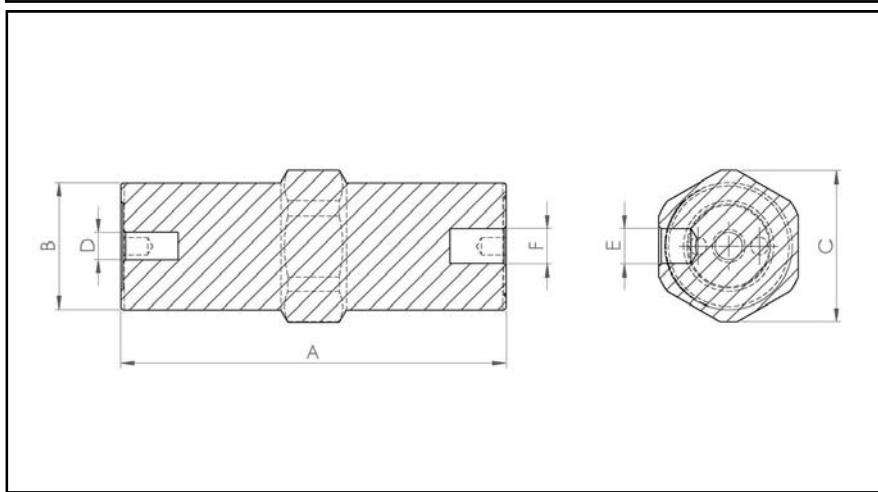
- Silencieux et efficents
- Fréquence nominale de 3800 à 5800 coups.min-1
- Force centrifuge de 294 à 1038 N
- Réglage de la fréquence et de l'amplitude d'oscillation
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes
- Niveau de bruit extrêmement faible

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	98	3,86
B	58	2,29
C	69	2,72
D	M12	M12
E	G 1/4"	G 1/4"
F	G 1/4"	G 1/4"
	kg	LBS
Poids vibrateur	0,845	1,878
Poids corps	0,53	1,178
Poids piston	0,315	0,700