

## Vibrateur sans lubrification à piston interne type FPL12S

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)	6200	7800	9300
Force (N)	34	70	92
Force (LBS)	7,66	15,77	20,72
Consommation air (l/min)	0,8	7,5	25
Consommation air (CF)	0,03	0,27	0,89

### 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:

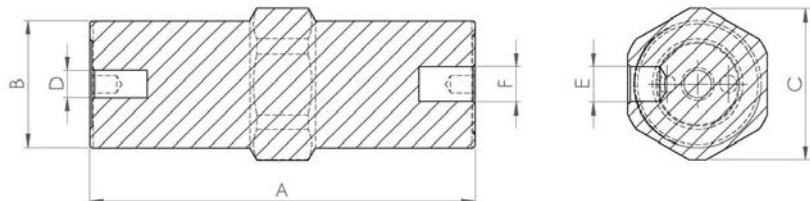
- Efficient
- Fréquence nominale de 6200 à 9300 coups.min-1
- Force centrifuge de 34 à 92 N
- Réglage de la fréquence et de l'amplitude d'oscillation
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes
- Niveau de bruit extrêmement faible



### 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	71	2,80
B	71	2,80
C	34	1,34
D	M8	M8
E	G 1/8"	G 1/8"
F	G 1/8"	G 1/8"

	kg	LBS
Poids vibrateur	0,148	0,329
Poids corps	0,125	0,278
Poids piston	0,02	0,044