FICHE TECHNIQUE VIBRATEUR PNEUMATIQUE

Vibrateur en acier inoxydable 316 à turbine type GT25RF

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 turbine en acier inoxydable.

CARACTERISTIQUES VIBRATOIRES ET PNEUMATIQUES

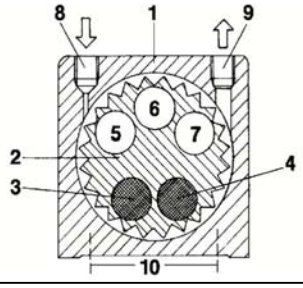
	2 Bars/29 PSI	4 Bars/58 PSI	6 Bars/87 PSI
Fréquence (tr/min)	14000	17000	19500
Force (N)	2500	3900	5700
Force (LBS)	563,06	878,38	1283,78
Consomation air (l/min)	185	325	455
Consomation air (CF)	6,61	11,61	16,25

Domaines d'utilisation:
- Pour les produits alimentaires et la pharmacie, répond à FDA
- Vidage des bunkers
- Filtres de crible
- Tables à vibrations
- Anti-adhérence dans les tuyauteries et les silos
- Déplacement de marchandises en vrac

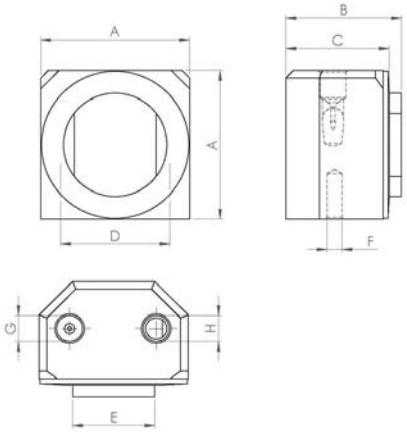
Construction:
- Vibration grâce à la force centrifuge des moments positifs et négatifs non équilibrés dans le rotor.
- Rotor sur deux paliers à billes pré-lubrifiés, fermés et agencés par paires. Lubrification avec une graisse spéciale pour une longue durée de vie.
- E

Propriétés:
- Fonctionnement sans huile
- Extrêmement silencieux
- Vibration intense grâce aux vitesses élevées et aux moments de travail d'excentrique
- Fréquence nominale de 14000 à 19500 tr.min-1
- Force centrifuge de 2500 à 5700 N
- Réglage progressif (air comprimé) dans des auges
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes

Détails de conception:
1 Corps en acier inoxydable
2 Roue de turbine en aluminium durci en surface
3-4 Inserts à haute densité: moment de rotation positif
5-7 Ouvertures pour obtenir le moment de rotation négatif
8 Admission d'air
9 Echappement d'air
10 Trous de montage ménagés dans l'embase



DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS



	mm	inch
A	78	3,07
B	55	2,17
C	49	1,93
D	60	2,36
E	50	1,97
F	M10	M10
G	G 1/4"	G 1/4"
H	G 1/4"	G 1/4"

	kg	LBS
Poids vibrateur	1,807	4,016

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.