

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

FICHE TECHNIQUE VIBRATEUR PNEUMATIQUE

Vibrateur en acier inoxydable 316 à turbine type GT25RF EX

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

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 (I/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

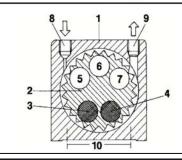
Propriétés:

- · Fonctionnement sans huile
- Extrêmement silencieux
- Vibration intense grâce aux vitesses élevées et aux moments de travail d'excentrique

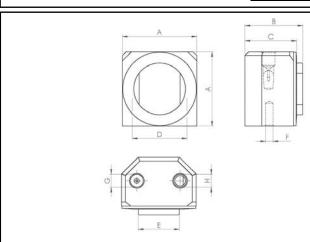
- Fréquence nominale de 14000 à 19500 tr.min-1
 Force centrifuge de 2500 à 5700 N
 Réglage progressif (air comprimé) dans des auges
 Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Résistance aux conditions environnementales extrêmes

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



1		mm		inch	
	Α	78		3,07	
	В	55		2,17	
l	С	49		1,93	
l	D	60		2,36	
l	E	50		1,97	
l	F	M10		M10	
l	G	G 1/4"		G 1/4"	
l	Н	G 1/4"		G 1/4"	
l					
l					
١			Ť		
١			kg		LBS

	kg	LBS		
Poids vibrateur	1,807	4,016		