

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](mailto:vibrateur@orange.fr)  
Internet: [acbm.com](http://acbm.com)

## Vibrateur à bille type K20 EX

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

### Descriptions:

Le vibrateur à bille est une solution simple et efficace. Un large assortiment pour de nombreuses applications.

### CARACTERISTIQUES VIBRATOIRES ET PNEUMATIQUES

	2 Bars/29 PSI	4 Bars/58 PSI	6 Bars/87 PSI
Fréquence (tr/min)	10500	14500	16500
Force (N)	720	1220	1720
Force (LBS)	162,16	274,77	387,39
Consommation air (l/min)	130	230	340
Consommation air (CF)	4,64	8,21	12,14

### Domaines d'utilisation:

- Vidage des bunkers
- Filtres de crible
- Tables à vibrations
- Anti-adhérence dans les tuyauteries et les silos
- Déplacement de marchandises

### Construction:

- Vibration par la bille qui est guidée par des chemins de roulement en acier dur
- Plaques en nylon des deux côtés pour soutenir la bille et empêcher la pénétration de la poussière et de l'eau.
- Boîtier avec quatre trous de fixation selon l'application.

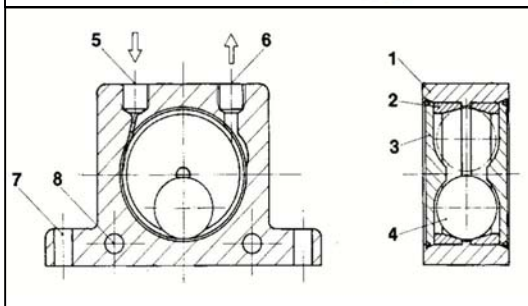
### Propriétés:

- Puissance
- Fréquence nominale de 10500 à 16500 tr.min-1
- Force centrifuge de 720 à 1720 N
- Réglage progressif (air comprimé) dans des auges
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 100°C
- 150 °C sur demande

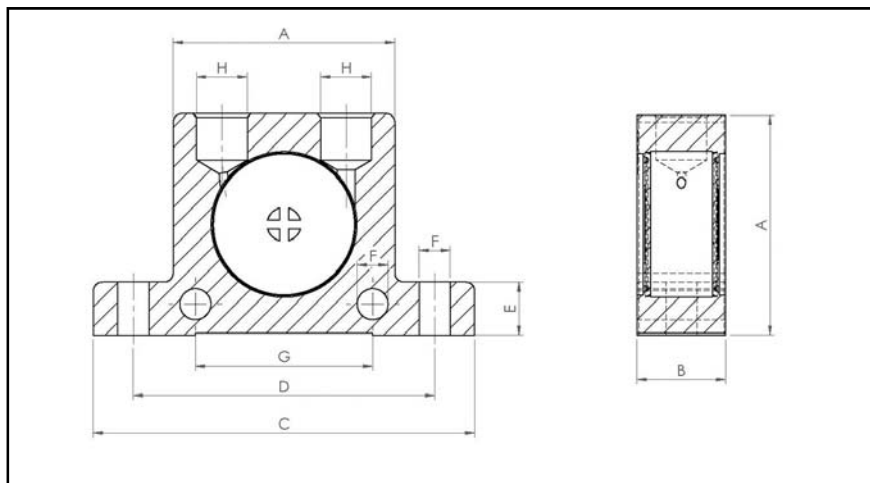


### Détails de conception:

- 1 Corps en alliage d'aluminium extrudé
- 2 Chemins de roulement en acier dur
- 3 Plaques terminales en nylon
- 4 Bille dure
- 5 Admission d'air
- 6 Echappement d'air
- 7 Trous de montage ménagés dans l'embase
- 8 Trous de montage latéraux



### DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS



	mm	inch
A	80	3,15
B	33	1,30
C	128	5,04
D	104	4,10
E	16	0,63
F	9	0,35
G	60	60
H	G 1/4"	G 1/4"
	kg	LBS
Poids vibrateur	0,53	1,178