

ACBMV B. CASADIO VIBRATION

Z.I. Mi-Plaine

51 Rue Ampère

B.P. 31

69682 CHASSIEU CEDEX (FRANCE)

Tel.: 00334 78 90 87 87 / Fax.: 00334 78 90 87 88

Email: vibrateur@orange.fr Internet: acbmv.com

# TECHNISCHE DATEN PNEUMATISCHE VIBRATOREN

## **Kugel Vibratoren typ K30 EX**

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

Bezeichnung:

Kugel-Vibratoren, einfach und gut. Breites Sortiment für viele Anwendungen

## **MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN**

	2 Bars/29 PSI	4 Bars/58 PSI	6 Bars/87 PSI
Frequenz (RPM)	7800	9700	12500
Kraft (N)	1510	2470	3210
Kraft (LBS)	340,09	556,31	722,97
Luftverbrauch (I/min)	215	375	570
Luftverbrauch (CF)	7,68	13,39	20,36

### Einsatzbereich:

- Bunkerentleerung
- Siebfilter
- Vibrationstische
- Anhaft-Verhinderung in Rohrleitungen und Silos Bewegen von Gütern

### Konstruktion:

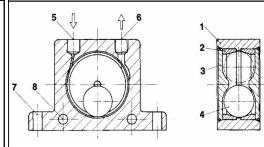
- Vibration durch Kugel, die durch eingesetzte, gehärtete Stahlführungen geführt wird.
- Beidseitig Nylonplatten zur Stützung der Kugel und als Schutz vor Staub und Wasser.
- Gehäuse mit 4 Befestigungs-Löchern, je nach Anwendung.

## Eigenschaften:

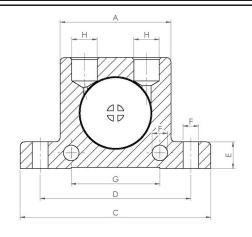
- Leistungsfähig Nennfrequenz 7800 12500 min-1
- Fliehkraft 1510 3210 N
- Stufenlos regelbar (Druckluft)
- Einsetzbar bis 100°C
  150°C auf Anfrage

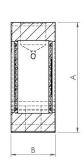
# Design:

- 1 Gehäuse aus fliessgepresster Aluminium-Legierung 2 Gehärtete Führungen aus Stahl
- 3 Nylon-Endplatten
- 4 Gehärtete Kugel
- 5 Luftzufuhr
- 6 Luftauslass
- 7 Basis-Montagelöcher
- 8 Seitliche Montagelöcher



## **ABMESSUNGEN**





	mm	inch
Α	100	3,94
В	44	1,73
С	160	6,30
D	130	5,12
E	20	0,79
F	11	0,43
G	80	80
Н	G 3/8"	G 3/8"
	ka	LRS

1				
		kg		LBS
	Gewicht Vibrator	1,1	3	2,511

Diese Daten und Strichzeichnungen von diesem technischen Datenblatt sind das Eigentum der ACBMV. Nicht vervielfältigen oder zu kopieren, ohne Genehmigung. Diese Daten und Strichzeichnungen sollen Maße abbilden und stellen nicht notwendigerweise die Maschine außen. Die hier enthaltenen Informationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.