

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: acbm.com

Intern Linear Vibratorentyp FP35M EX

CE EX II 2 G/D c T6 T85°C

Bezeichnung:

Pneumatische Kolben-Vibratoren für eine lineare Vibration mit unbegrenzt fein einstellbarer Amplitude und Frequenz. Breites Sortiment.

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

	2 Bars/29 PSI	4 Bars/58 PSI	6 Bars/87 PSI
Frequenz (RPM)	3000	4000	4600
Kraft (N)	248	778	1080
Kraft (LBS)	55,86	175,23	243,24
Luftverbrauch (l/min)	24	83	141
Luftverbrauch (CF)	0,86	2,96	5,04

Einsatzbereich:

- Antrieb von Förder- und Abzugsrinnen
- Lockern und Verdichten von Schüttgütern
- Anregen von mechanischen Prozessen
- An Einfüllvorrichtungen

Konstruktion:

Aluminiumgehäuse oberflächengehärtet und korrosionsresistent

Eigenschaften:

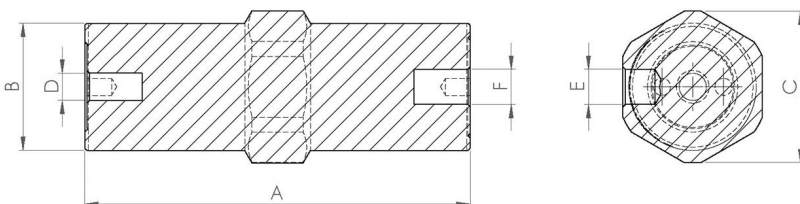
- Leise und effizient
- Nennfrequenz 3000 - 4600 min-1
- Fliehkraft 248 - 1080 N
- Frequenz und Schwingbreite regulierbar
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen
- Extrem niedriger Geräuschpegel



Design:

Gehäuse aus hart anodierter Aluminium-Legierung
 Kolben aus Bleibronze
 Sprungfeder-Startvorrichtung
 Schalldämpfendes Luftauslass-System
 Hart anodierter Aluminium-Sockel
 Gewindeinsatz für Montage

ABMESSUNGEN



	mm	inch
A	116	4,57
B	58	2,29
C	69	2,72
D	M12	M12
E	G 1/4"	G 1/4"
F	G 1/4"	G 1/4"

	kg	LBS
Gewicht Vibrator	1,04	2,311
Gewicht Gehäuse	0,61	1,356
Gewicht Kolben	0,43	0,956