

Ölfreie Intern Linear Vibratorentyp FPLF50M

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

Bezeichnung:

Ölfreie 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 (schlagen/min)	1850	2300	2800
Kraft (N)	490	970	1600
Kraft (LBS)	416,67	518,02	630,63
Luftverbrauch (l/min)	48	120	192
Luftverbrauch (CF)	1,71	4,29	6,86

Einsatzbereich:

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

Konstruktion:

- Ölfreier Betrieb möglich.
- Extraharte und korrosionsbeständige Oberfläche durch - mittels titanhaltigem Elektrolyt erzeugtem - Aluminiumoxyd.
- Für Nahrungsmittel, Getränke und Pharma bestens geeignet.

Eigenschaften:

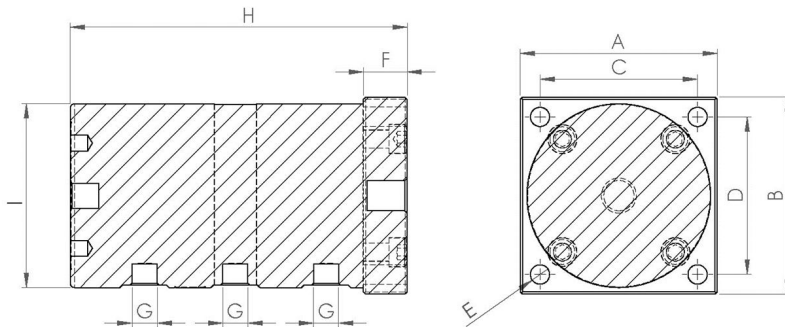
- Effizient
- Nennfrequenz 490 - 1600 min⁻¹
- Fliehkraft 1850 - 2800 N
- Frequenz und Schwingbreite regulierbar
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen
- Extrem niedriger Geräuschpegel



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	90	3,55
B	90	3,55
C	72	2,84
D	72	2,84
E	8,8	0,35
F	20	0,79
G	G 1/4"	G 1/4"
H	G 1/4"	G 1/4"
I	G 1/4"	G 1/4"
J	G 1/4"	154
K	154	84
	kg	LBS
Gewicht Vibrator	3,3	7,333
Gewicht Gehäuse	1350	3000
Gewicht Kolben	1500	3333