

Ölfreie Extern Linear Vibratorentyp FAL35

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

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 (schlagen/min)	1240	1550	2010
Kraft (N)	205	340	655
Kraft (LBS)	46,17	76,58	147,52
Luftverbrauch (l/min)	75	220	350
Luftverbrauch (CF)	2,68	7,86	12,50

Einsatzbereich:

- Lebensmittel und Pharma (ölfreie Ausführung FAL)
- Antrieb von Förder- und Abzugsrinnen
- Lockern und Verdichten von Schüttgütern
- Anregen von mechanischen Prozessen
- An Einfüllvorrichtungen
- Das optimale Gewicht-/Kraftverhältnis macht den Einsatz bei Förderbewegungen besonders effizient.

Konstruktion:

- Mit frei fliegendem Kolben, dessen verjüngtes Ende aus dem Vibratorgehäuse austritt.
- Ölfreier Betrieb möglich (FAL).

Eigenschaften:

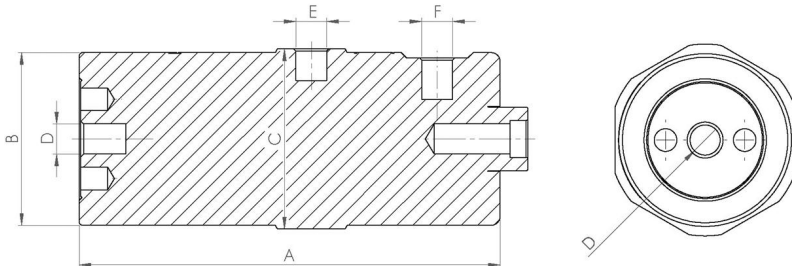
- Leise und effizient
- Nennfrequenz 1240 - 2010 min⁻¹
- Fliehkraft 205 - 655 N
- Frequenz und Schwingbreite regulierbar
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen
- Extrem niedriger Geräuschpegel

Design:

Gehäuse aus hart anodierter Aluminium-Legierung oder Stahl oder Kunststoff
Kolben aus Bleibronze oder Stahl
Gewindeinsatz für Montage



ABMESSUNGEN



	mm	inch
A	140	5,52
B	78	3,07
C	88	3,47
D	M16	M16
E	G 1/4"	G 1/4"
F	G 1/4"	G 1/4"

	kg	LBS
Gewicht Vibrator	2,56	5,689
Gewicht Gehäuse	1,13	2,511
Gewicht Kolben	1,25	2,778