

Ölfreie Intern Linear Vibratorentyp FPLF25M

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) | 3000 | 3800 | 4200 |
| Kraft (N) | 142 | 364 | 504 |
| Kraft (LBS) | 31,98 | 81,98 | 113,51 |
| Luftverbrauch (l/min) | 23 | 50 | 87 |
| Luftverbrauch (CF) | 0,82 | 1,79 | 3,11 |

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:

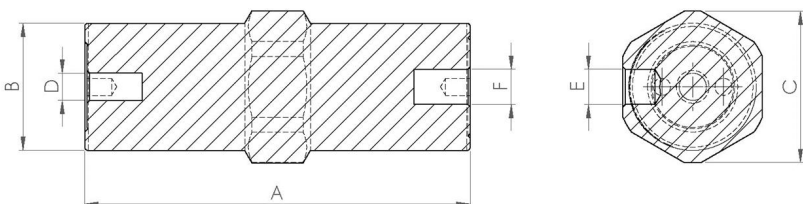
- Effizient
- Nennfrequenz 3000 - 4200 min⁻¹
- Fliehkraft 142 - 504 N
- Frequenz und Schwingbreite regulierbar
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen
- Extrem niedriger Geräuschpegel



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 | 116 | 4,57 |
| C | 50 | 1,97 |
| D | M12 | M12 |
| E | G 1/8" | G 1/8" |
| F | G 1/4" | G 1/4" |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| | kg | LBS |
|------------------|-------|-------|
| Gewicht Vibrator | 0,65 | 1,444 |
| Gewicht Gehäuse | 0,435 | 0,967 |
| Gewicht Kolben | 0,215 | 0,478 |

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.