

Ölfreie Extern Linear Vibratorentyp FAL8

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:

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) | 2050 | 2900 | 3400 |
| Kraft (N) | 12 | 30 | 42 |
| Kraft (LBS) | 2,70 | 6,76 | 9,46 |
| Luftverbrauch (l/min) | 8 | 18 | 30 |
| Luftverbrauch (CF) | 0,29 | 0,64 | 1,07 |

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:

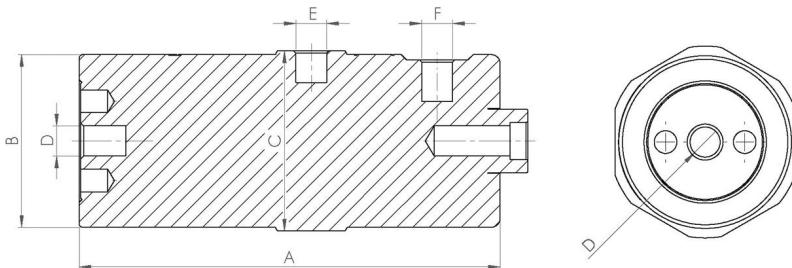
- Leise und effizient
- Nennfrequenz 2050 - 3400 min-1
- Fliehkraft 12 - 42 N
- Frequenz und Schwingbreite regulierbar
- Einsetzbar bis 150°C
- Widerstandsfähig gegen extreme Umweltbedingungen
- Extrem niedriger Geräuschpegel

Design:

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



ABMESSUNGEN



| | mm | inch |
|---|----|------|
| A | 91 | 3,59 |
| B | 20 | 0,79 |
| C | 25 | 0,99 |
| D | M6 | M6 |
| E | M5 | M5 |
| F | M5 | M5 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| | kg | LBS |
|------------------|-------|-------|
| Gewicht Vibrator | 0,1 | 0,222 |
| Gewicht Gehäuse | 0,051 | 0,113 |
| Gewicht Kolben | 0,036 | 0,080 |

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.