TECHNISCHE DATEN PNEUMATISCHE VIBRATOREN

Extern Linear Vibratorentyp VTL405

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		6 Bars/87 PSI
Frequenz (schlagen/min)	1400		2000
Kraft (N)	200		650
Kraft (LBS)	45,05	0,00	146,40
Luftverbrauch (l/min)	80		390
Luftverbrauch (CF)	2,86	0,00	13,93

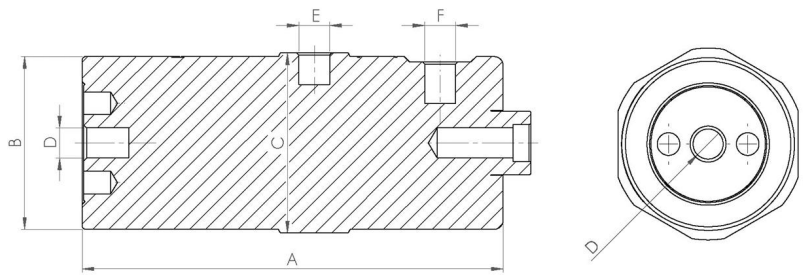
Einsatzbereich:
- Lebensmittel und Pharma
- Antrieb von Förder- und Abzugsrinnen
- Lockern und Verdichten von Schüttgütern
- Anregen von mechanischen Prozessen
- An Einfüllvorrichtungen

Konstruktion:
- Mit frei fliegendem Kolben, dessen verjüngtes Ende aus dem Vibratorgehäuse austritt.
- Das optimale Gewicht-/Kraftverhältnis macht den Einsatz bei Förderbewegungen besonders effizient.

Eigenschaften:
- Leise und effizient
- Nennfrequenz 1400 - 2000 min-1
- Fliehkraft 200 - 650 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
Gewindeeinsatz für Montage

ABMESSUNGEN



	mm	inch
A	140	5,52
B	84	3,31
C	84	3,31
D	M16	M16
E	G 1/4"	G 1/4"
F	G 1/4"	G 1/4"

	kg	LBS
Gewicht Vibrator	5,47	12,156

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.