

FICHE TECHNIQUE VIBRATEUR PNEUMATIQUE

Vibrateur à piston externe type VTL555

Descriptions:

Vibrateurs pneumatiques à piston pour des vibrations linéaires avec réglage pratiquement illimité pour l'amplitude et la fréquence. Large assortiment.

CARACTERISTIQUES VIBRATOIRES ET PNEUMATIQUES

	2 Bars/29 PSI		6 Bars/87 PSI
Fréquence (coups/min)	1600		2500
Force (N)	450		1305
Force (LBS)	101,35	0,00	293,92
Consommation air (l/min)	140		717
Consommation air (CF)	5,00	0,00	25,61

Domaines d'utilisation:

- Entraînement des goulottes de convoyage et d'évacuation
- Ameublement et compactage des matières en vrac
- Excitation de processus mécaniques
- Sur les dispositifs de remplissage

Construction:

- Avec piston libre dont l'extrémité amincie sort du corps du vibrateur
 - Grâce au rapport poids/force optimal, l'utilisation lors des mouvements de convoyage devient particulièrement efficiente.
- Corps en acier.

Propriétés:

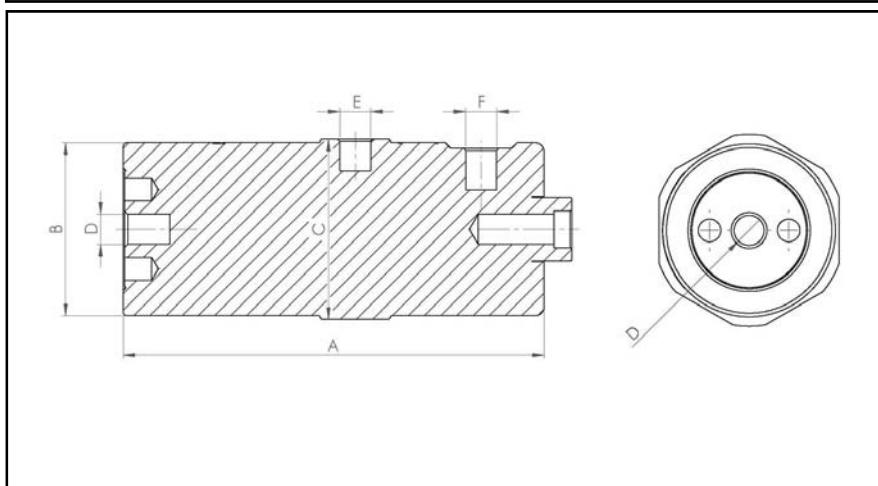
- Silencieux et efficents
- Fréquence nominale de 1600 à 2500 coups.min-1
- Force centrifuge de 450 à 1305 N
- Réglage de la fréquence et de l'amplitude d'oscillation
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 150°C
- Niveau de bruit extrêmement faible



Détails de conception:

Corps en alliage d'aluminium anodisé ou acier ou matière plastique
 Piston en bronze-plomb ou en acier
 Insert de filetage pour le montage

DIMENSIONS ET ENCOMBREMENTS



	mm	inch
A	125	4,93
B	115	4,53
C	115	4,53
D	M20	M20
E	G 3/8"	G 3/8"
F	G 3/8"	G 3/8"
	kg	LBS
Poids vibrateur	7,82	17,378