



Ball Vibrators K

Vibrateurs à bille – une solution simple et efficace.
Un large assortiment pour de nombreuses applications.

Propriétés

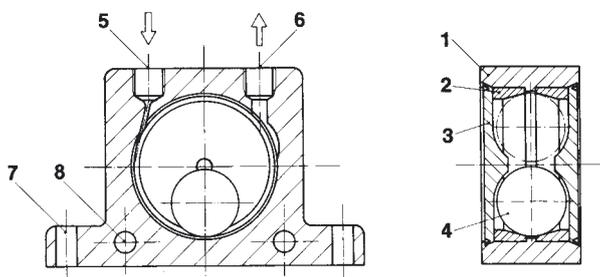
- Puissance
- Fréquence nominale 7'300 – 35'000 min⁻¹
- Force centrifuge 130 – 4'050 N
- Réglage progressif (air comprimé) dans des auges
- Possibilité d'utilisation jusqu'à 100 °C
- 150 °C sur demande

Domaines d'utilisation

- Vidage des bункers
- Filtres de crible
- Tables à vibrations
- Anti-adhérence dans les tuyauteries et les silos
- Déplacement de marchandises

Construction

- Vibration par la bille qui est guidée par des chemins de roulement en acier dur
- Plaques en nylon des deux côtés pour soutenir la bille et empêcher la pénétration de la poussière et de l'eau.
- Boîtier avec quatre trous de fixation selon l'application.

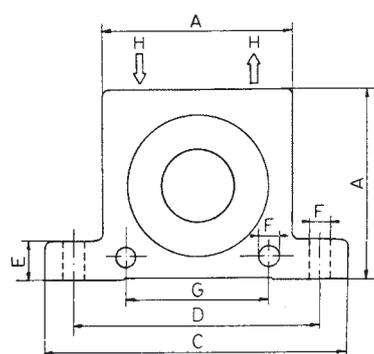


- 1 Corps en alliage d'aluminium extrudé
- 2 Chemins de roulement en acier dur
- 3 Plaques terminales en nylon
- 4 Bille dure
- 5 Admission d'air
- 6 Echappement d'air
- 7 Trous de montage ménagés dans l'embase
- 8 Trous de montage latéraux

Données techniques

Modèle	Vibrations 1000 min ⁻¹		Force centrifuge N		Consommation d'air l min ⁻¹	
	2 bar	6 bar	2 bar	6 bar	2 bar	6 bar
K-8	25.5	35	130	360	83	195
K-10	22.5	34	250	710	92	200
K-13	15	22.5	320	870	94	225
K-16	13	19.5	450	1100	122	280
K-20	10.5	16.5	720	1720	130	340
K-25	9.2	14	930	2050	160	425
K-30	7.8	12.5	1510	3210	215	570
K-36	7.3	10	2060	4050	260	675

Dimensions et poids en mm et g



Modèle	A	Largeur	C	D	E	F	G	H Filetage BSP	Poids
K-8	50	20	86	68	12	7	40	1/4"	130
K-10	50	20	86	68	12	7	40	1/4"	130
K-13	65	24	113	90	16	9	50	1/4"	260
K-16	65	27	113	90	16	9	50	1/4"	300
K-20	80	33	128	104	16	9	60	1/4"	530
K-25	80	38	128	104	16	9	60	1/4"	630
K-30	100	44	160	130	20	11	80	3/8"	1130
K-36	100	50	160	130	20	11	80	3/8"	1340