

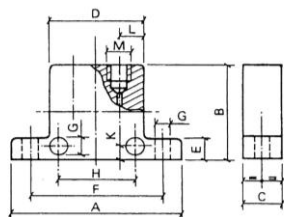
Vibrateurs pneumatiques à Bille

Série VK



Le vibreur à bille VK est un dispositif pneumatique omnidirectionnel permettant de générer des vibrations circulaires au moyen d'une bille roulant sur une piste en acier dur et poli. Idéal pour des applications qui ne nécessitent pas une amplitude importante et / ou une fréquence de vibration élevée. La fréquence et l'amplitude varient selon le débit ou la pression d'air appliquée.

Attention, à ne jamais faire fonctionner en position couchée.



Cote F : fixation horizontale
Cote H : fixation verticale



Caractéristiques :

- Corps en aluminium inoxydable anodisé
- Plage d'utilisation d'air comprimé de 2 à 6 bars
- Température de fonctionnement : -20°C à 100°C
- Flasques acier démontables étanches
- Air sec lubrifié et filtré requis ($\leq 5 \mu\text{m}$)
- Fixation standard ou latérale pour un fonctionnement de la bille verticale dans tous les cas
- Livré avec douille d'admission et silencieux, sans boulons



Points forts :

- Gamme étendue
- Solution économique
- Longue durée de vie
- Fréquence facilement variable

Energie : Pneumatique

Secteur : Industrie

Applications : Compactage, Vidange,
Ecoulement, Convoyage,
Criblage, Tri

Type	Fréquence (tr/min)	Force Centrifuge (N)	Cons. Air (l/min)	Niveau Sonore (dBA)	Poids (Kg)	A*	B*	C*	D*	E*	F*	Ø G*	H*	K*	L*	M*
VK8	35 000	370	195	78	0.16	90	50	20	50	12	68	7	40	7	12	1/4"
VK10	30 000	400	200	78	0.19	90	50	20	50	12	68	7	40	7	12	1/4"
VK13	23 600	850	225	75	0.40	113	65	24	65	16	90	8	50	8	13	1/4"
VK16	20 200	1 090	280	82	0.45	113	65	27	65	16	90	8	50	8	13	1/4"
VK20	16 000	1 700	340	79	0.74	128	80	33	80	16	104	8	60	8	13	1/4"
VK25	14 500	2 420	425	87	0.80	128	80	38	80	16	104	8	60	8	13	1/4"
VK30	11 000	3 210	570	82	1.60	160	100	49	100	20	130	12	80	12	16	3/8"
VK36	10 300	4 400	675	82	1.70	160	100	49	100	20	130	12	80	12	16	3/8"

*Dimensions (mm) - Caractéristiques étanches à 6 bars