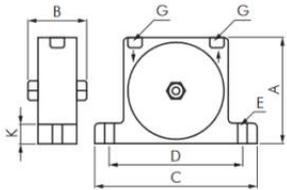


Kugel-Vibratoren (rotierend) 6 bar

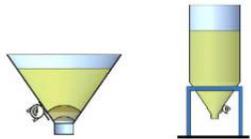
Werkstoffe: Gehäuse: Aluminium eloxiert, Kugel und Laufbahn: Stahl gehärtet, Deckel: Edelstahl 1.4305
 Temperaturbereich: bis max. +80°C
 Betriebsdruck: 2 - 6 bar
 Medien: geölte und ungeölte Druckluft
 Einbaulage: stehend (nicht auf Deckeln liegend)
 Einsatz: hohe Frequenzen und kleine Schwingweiten

Vorteile:

- schneller Anlauf
- wartungsfrei da verschleißarm
- einfacher Aufbau
- geringe Anforderungen an Druckluftqualität
- gefasste Abluftabführung
- ATEX-konform $\text{Ex II 3D 85}^\circ (\text{T6})\text{X}$ (bis max. +40°C)



Anwendungen :



Typ	Kraft*	Frequenz*	Luft- verbrauch*	Gewicht	G	K	E	D	C	B	A
VK 1A	440 N	35.000 min. ⁻¹	175 l/min.	0,19 kg	G 1/8"	12	7	68	90	36	55
VK 1B	960 N	25.000 min. ⁻¹	200 l/min.	0,22 kg	G 1/8"	12	7	73	90	36	55
VK 2A	1.260 N	20.500 min. ⁻¹	225 l/min.	0,50 kg	G 1/4"	16	9	104	128	49	80
VK 2B	2.160 N	15.500 min. ⁻¹	275 l/min.	0,55 kg	G 1/4"	16	9	104	128	49	80
VK 3A	4.370 N	14.200 min. ⁻¹	380 l/min.	1,31 kg	G 3/8"	20	11	130	170	63	110
VK 3B	5.250 N	13.000 min. ⁻¹	500 l/min.	1,35 kg	G 3/8"	20	11	140	170	63	110

