

K 系列 氣動球振動器

球形振動器，簡單又好用，適用範圍廣。



特性

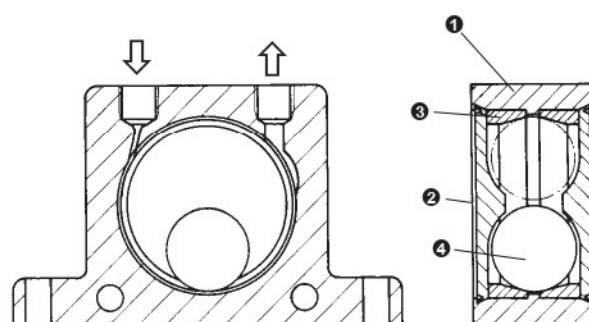
- 力道大
- 頻率 7,300 - 35,000 rpm
- 離心力 130 - 4,050 N
- 可藉由控制空壓來調整頻率與振動力
- 溫度 100°C 下使用
- 有高溫 150°C 的 HT 版本
- 通過 ATEX 認證

應用領域

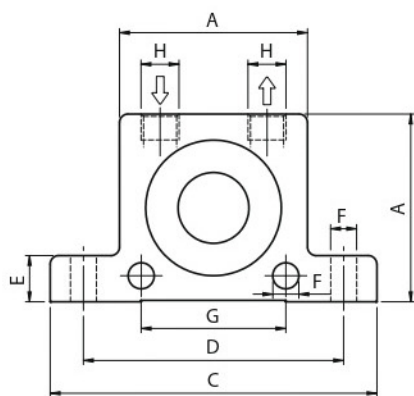
- 料斗清空
- 過濾篩
- 振動台
- 防止管道和桶壁黏著
- 物料輸送

結構

- 球體在軌道上滾動撞擊產生振動力
- 兩側的塑膠蓋板支撐球體，並防止灰塵和水進入
- 底座有 4 個安裝孔可供固定



- ① 鋁合金外殼
- ② 塑膠蓋
- ③ 熱處理鋼體
- ④ 拋光鋼珠



規格與重量

型號	A	寬度	C	D	E	F	G	H*	重量
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	螺紋	kg
K-8	50	20	86	68	12	7	40	1/4"	0.13
K-10	50	20	86	68	12	7	40	1/4"	0.13
K-13	65	24	113	90	16	9	50	1/4"	0.26
K-16	65	27	113	90	16	9	50	1/4"	0.30
K-20	80	33	128	104	16	9	60	1/4"	0.53
K-25	80	38	128	104	16	9	60	1/4"	0.63
K-30	100	44	160	130	20	11	80	3/8"	1.13
K-36	100	50	160	130	20	11	80	3/8"	1.34

性能資料

型號	振動數 (次 / 分)			離心振動力(N 牛頓)			空氣耗量(升 / 分)		
	2 Bar	4 Bar	6 Bar	2 Bar	4 Bar	6 Bar	2 Bar	4 Bar	6 Bar
K-8	25,500	31,000	35,000	130	260	360	83	145	195
K-10	22,500	28,000	34,500	250	470	710	92	150	200
K-13	15,000	18,500	22,500	320	550	870	94	158	225
K-16	13,000	17,000	19,500	450	800	1,100	122	200	280
K-20	10,500	14,500	16,500	720	1,220	1,720	130	230	340
K-25	9,200	12,200	14,000	930	1,570	2,050	160	290	425
K-30	7,800	9,700	12,500	1,510	2,470	3,210	215	375	570
K-36	7,300	9,000	10,000	2,060	3,150	4,050	260	475	675