

BVK系列-滾珠式振動器

規格表與訂購稱呼說明



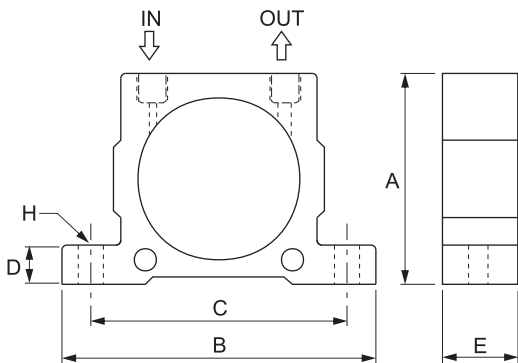
特點

- 1.特殊鋁合金外殼，體積小、重量輕。
- 2.密閉性良好，可應用在潮溼、粉塵及防爆場所。
- 3.振動頻率及振幅可依使用需求調整。
- 4.價格低廉，壽命最長。

訂購稱呼代號

BVK	10
仕様	規格
BVK：滾珠式振動器	10：振動力710 13：振動力870 16：振動力1100 20：振動力1720 25：振動力2050 32：振動力3210

規格及尺寸圖

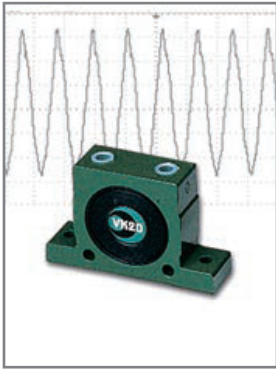


型 號	A	B	C	D	E	ØH	IN	OUT
BVK-10	51	86	68	12	20	7	1/4"	1/4"
BVK-13	67	113	90	16	24	9	1/4"	1/4"
BVK-16					27			
BVK-20	83	128	104	16	33	9	1/4"	1/4"
BVK-25					38			
BVK-32	103	160	130	20	44	11	3/8"	3/8"

單位:mm

型 號	頻率(VPM)			振動力(N)			空氣消耗量(l/min)			重量 (g)
	2Bar 29PSI	4Bar 58PSI	6Bar 87PSI	2Bar 29PSI	4Bar 58PSI	6Bar 87PSI	2Bar 29PSI	4Bar 58PSI	6Bar 87PSI	
BVK-10	22,500	28,000	34,000	250	470	710	92	150	200	250
BVK-13	15,000	18,500	22,500	320	550	870	94	158	225	320
BVK-16	13,000	17,000	19,500	450	800	1,100	122	200	280	450
BVK-20	10,500	14,500	16,500	720	1,220	1,720	130	230	340	720
BVK-25	9,200	12,200	14,000	930	1,570	2,050	160	290	425	930
BVK-32	7,800	9,700	12,500	1,510	2,470	3,210	215	370	570	1,510

動作原理說明



使用溫度:-40~100
噪音:75-95 dBA

小型及薄板桶槽架橋破壞最佳選擇，並可設計運用在振動篩選、振動式輸送、輸送整列、電鍍附著防止、幫助包裝充填、鑄造砂模之模板振動。

動作原理

本體內裝置精密鋼環及滾珠，外由兩片塑膠板密閉。利用壓縮空氣噴入推動鋼珠在精密鋼環中迴轉鋼珠的重量與運行中的本體中心的距離，產生離心力透過本體傳遞產生振動。

