

MARTIN® NCB™ Vibradores de Bola

El recubrimiento está diseñado para que no contamine los materiales en las ind.

Tales como de alimentos y productos farmacéuticos!

Los Vibradores de Bola MARTIN® NCB™, proveen fuerza, eficiencia, fuerza vibratoria giratoria para activar los materiales solidos en, contenedores, tolvas, canaletas y alimentadores. Estos vibradores se sitúan en lugares específicos para mover materiales finos, secos, que responden a altas frecuencias. Manipulación de piezas, tableros de circuitos o plantas embotelladoras son ejemplos de industrias que nuestros productos MARTIN® NCB™ aplican.



Características

Pulcros

Recubrimiento especial para no desquebrajarse al pasar del tiempo. El final de la capa es de acero inoxidable. Los vibradores de bola MARTIN® NCB™ son lavables y a prueba de explosiones.

Intercambiables

Los vibradores de Bola MARTIN® NCB™ son totalmente intercambiables con los vibradores de Turbina MARTIN® NCT™. Esto es importante si los niveles de vibración desean ser incrementados o los niveles de ruido tienen que ser reducidos. Los vibradores de turbina MARTIN® NCT™ deben de ser usados si las unidades son operadas por mas de 3 horas continuas, por día o si los vibradores operan en lugares libres de aceites. Los niveles reducidos de ruido de los Vibradores de Turbina MARTIN® NCT™ están entre 5-20 dBA.

Especificaciones Adicionales

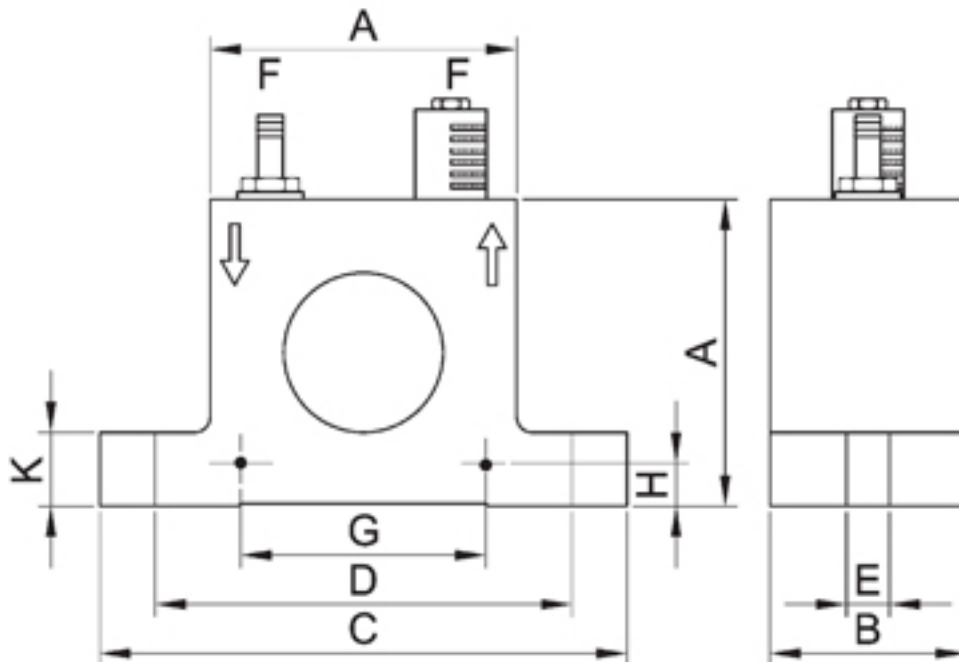
- Rango de Presión de Aire: 30-60 Psi.
- Temperatura de operación: Max 121° C.
- Preparación de Aire: Filtro de 5 Micron, regulador de presión, lubricador.
- Fuerza (Max): 1,434 fuerza-libras
- Garantía: 1 año cuando opera con nuestras recomendaciones.
- Incluye: Silenciador y boquilla.

MARTIN® NCB™ Vibradores de Bola

Dimensiones

	A	B	C	D	E	F	G	H	K
NCB 1	1.97(50)	0.71(18)	3.39(86)	2.68(68)	0.28(7)	1/8"	1.57(40)	0.3(7)	0.47(12)
NCB 2	1.97(50)	0.71(18)	3.39(86)	2.68(68)	0.28(7)	1/8"	1.57(40)	0.28(7)	0.47(12)
NCB 3	2.56(65)	1.02(26)	4.45(113)	3.54(90)	0.35(9)	1/4"	1.97(50)	0.35(9)	0.63(63)
NCB 5	2.56(65)	1.02(26)	4.45(113)	3.54(90)	0.35(9)	1/4"	1.97(50)	0.35(9)	0.63(16)
NCB 10	3.15(80)	1.46(37)	5.04(128)	4.09(104)	0.35(9)	1/4"	2.36(60)	.39(10)	0.63(16)
NCB 20	3.15(80)	1.46(37)	5.04(128)	4.09(104)	0.35(9)	1/4"	2.36(60)	.39(10)	0.63(16)
NCB 50	3.94(100)	1.97(50)	6.3(160)	5.12(130)	0.43(11)	3/8"	3.15(80)	0.47(12)	0.79(20)
NCB 70	3.94(100)	1.97(50)	6.3(160)	5.12(130)	0.43(11)	3/8"	3.15(80)	0.47(12)	0.79(20)
inches (mm)									

NCB SANITARY BALL VIBRATOR

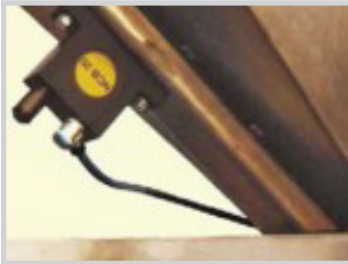


MARTIN® NCB™ Vibradores de Bola

Rendimiento

	FREQUENCY		FORCE LBS. (N)		AIR CONSUMPTION CFM(L/MIN)	
	30psi (2bar)	60psi (4.1bar)	30psi (2bar)	60psi (4.1bar)	30psi (2bar)	60psi (4.1bar)
NCB 1	28460	37060	62(276)	107(476)	1.34 (38)	2.65(75)
NCB 2	22880	31160	93(414)	145(645)	1.34 (38)	2.70(76.5)
NCB 3	17100	21600	116(516)	176(783)	2.86(81)	5.30(150)
NCB 5	15220	19180	133(592)	209(930)	2.72(77)	5.19(147)
NCB 10	11320	14380	233(1037)	364(1620)	7.98(226)	12.17(344.5)
NCB 20	10560	13780	356(1584)	540(2403)	7.84(222)	12.18(345)
NCB 50	7220	9940	334(1486)	487(2167)	11.02(312)	18.45(522.5)
NCB 70	7220	8820	754(3355)	1162(5171)	10.95(310)	18.33(519)
inches (mm)						

Fotos



Vibrador de Bola MARTIN® NCB™ usado en una tolva pequeña.



Recubrimiento diseñado para uso en aplicaciones en alimentos o farmaceuticos.

