

MARTIN® NTS™ Vibrador Lineal de No Impacto

Silencioso! Lavable! Prueba de explosion!

MARTIN® NTS™ Vibrador Lineal de No Impacto provee una fuerza poderosa para mover materiales en depositos y tolvas. La baja frecuencia, la energia de gran amplitud que da el vibrador es la adecuada para particulas de gran tamaño y baja densidad todos los vibradores estan probados a prueba de explosiones y son lavables. Movimiento lineal, encendido y apagado instantaneo asi como las repeticiones hacen que las unidades MARTIN NTS, sena ideales para alimentadores y mesas compactadoras, especialmente en

lugares preligrosos o en areas de lavado.







MARTIN® NTS™ 100/01 Neumatico paras Alimentador de Tazón

El MARTIN® NTS™ 100/01 es sumamente silencioso, confiable, especialmente diseñado para alimentadores en forma de tazón. Todas nuestra unidades son libres de lubricación y ajustables independientes para modificar amplitud y frecuencia. La unida puede ser intercambiada con BURGESS® y otros modelos de tazones.

Características

Silenciosos

Niveles de ruido entre 60 a 65 DBA, muy por debajo de los niveles reglamentarios.

Eficientes en el Consumo de Energia

La energia mas eficiente disponible. Encendido y Apagado instantaneo. Frecuencia y amplitud ajustable independiente.

Mejores Usos

Mueve el material con densidad baja y/o particula grandes en depositos, tolvas, mesas compactadoras y alimentadores.

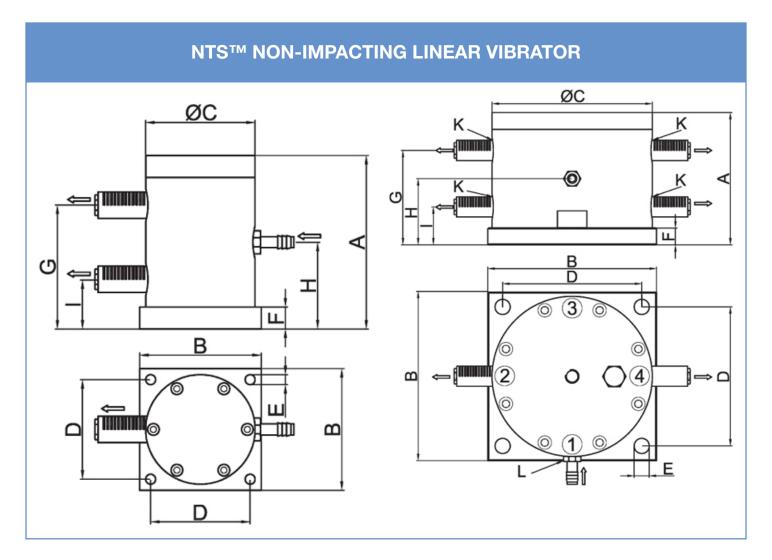
Especificaciones Adicionales

- Rangos de Presion de Aire: 30-60 psi
- Temperatura de Operación: 0-120 Centigrados
- Preparacion de aire: Filtro 5-Micron, regulador de presión y 3 valvulas de control. La lubricación es necesaria.
- Fuerza (MAXIMO): 7059 Fuerza-Libras
- Garantia: 3 años operando con nuestras recomendaciones
- Incluye: Silenciador y boquilla



MARTIN® NTS™ Vibrador Lineal de No Impacto

Dimensiones											
	Α	В	С	D	Е	F	G	Н	I	K	L
NTS 100/01	3.5(89)	2.72(69)	2.72(69)	N/A	M12	0.79(20)	2.58(65.5)	1.91(48.5)	1.24(31.5)	1/4"	1/4"
NTS 75/01	4.53(115)	3.54(90)	3.15(80)	2.83(72)	0.35(9)	0.79(20)	3.19(81)	2.36(60)	1.5(38)	1/4"	1/4"
NTS 50/01	6.1(155)	3.54(90)	3.15(80)	2.83(72)	0.35(9)	0.79(20)	4.76(121)	3.15(80)	1.57(40)	1/4"	1/4"
NTS 70/02	5.12(130)	4.33(110)	3.94(100)	3.54(90)	0.35(9)	0.79(20)	3.58(91)	2.56(65)	1.54(39)	3/8"	3/8"
NTS 54/02	6.18(157)	4.33(110)	3.94(100)	3.54(90)	0.35(9)	0.79(20)	4.41(112)	3.11(79)	1.77(45)	3/8"	3/8"
NTS 50/04	6.18(157)	6.18(150)	5.47(139)	4.88(124)	0.51(13)	0.79(20)	4.45(113)	3.11(79)	1.73(44)	3/8"	3/8"
NTS 50/08	6.81(173)	7.87(200)	6.69(170)	6.5(165)	0.67(17)	1.18(30)	4.92(125)	3.62(92)	2.28(58)	3/8"	3/8"
NTS 50/10	6.18(157)	7.87(200)	7.48(190)	6.5(165)	0.71(18)	0.79(20)	4.41(112)	3.11(79)	1.77(45)	3/8"	1/2"
inches (mm)											

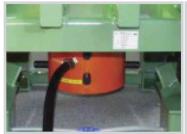




MARTIN® NTS™ Vibrador Lineal de No Impacto

Rendimiento											
	WORKING MOMENT IN-LB.(CM-KG)		FREQUENCY VPM		LINEAR FORCE LBS. (N)		AIR CONSUMPTION CFM (L/MIN)				
	30PSI(2BAR)	60PSI(4.1BAR)	30PSI(2BAR)	60PSI(4.1BAR)	30PSI(2BAR)	60PSI(4.1BAR)	30PSI(2BAR)	60PSI(4.1BAR)			
NTS 100/01	.29(.33)	.37(.43)	3920	4640	63(281)	115(513)	1.17(33)	3.78(107)			
NTS 75/01	.87(1.01)	1.13(1.31)	2848	3596	101(451)	210(934)	3.5(99)	9.57(271)			
NTS 50/01	1.89(2.18)	2.27(2.62)	1924	2408	99(442)	187(834)	3.11(88)	8.9(252)			
NTS 70/02	2.43(2.81)	2.40(2.77)	2096	2808	152(676)	267(1186)	4.52(128)	12.2(346)			
NTS 54/02	3.93(4.54)	4.77(5.51)	1730	2064	167(745)	290(1288)	5.37(152)	15.0(425)			
NTS 50/04	6.84(7.9)	8.49(9.8)	1920	2296	358(1591)	639(2844)	9.57(271)	22.0(624)			
NTS 50/08	9.79(11.3)	13.3(15.3)	1977	2331	545(2426)	1024(4555)	7.63(216)	18.0(510)			
NTS 50/10	!2.5(14.5)	15.5(17.9)	1983	2392	703(3128)	1265(5626)	16(454)	37.1(1051)			
inches (mm)											

Fotos



Vibrador lineal de no impacto MARTIN® NTS™ en mesa de compactacion



Vibrador NTS 100/01 trabajando en un alimentador de tazón en una locacion peligrosa.







Imagen del NTS 50/10