

Vibrador neumático

HURACAN

Pneumatic vibrator / ***Vibreux pneumatique***

Vibradores internos neumáticos sin mantenimiento.
Dotados de gran potencia para obtener el más perfecto vibrado del hormigón.

Internal pneumatic vibrators free from maintenance.
Provided of a big power to obtain the best vibrating of the concrete.

Vibreurs internes pneumatiques, sans besoin de maintenance.
Dotés d'une grande puissance pour obtenir la plus parfaite vibration du béton.



Vibradores VNF exentos de mantenimiento

Pneumatic VNF vibrators free from maintenance

Vibreurs VNF sans besoin de maintenance



La existencia de una sola pieza móvil reduce el mantenimiento de este vibrador a la periódica revisión de la paleta.

La única pieza móvil describe un movimiento hipocicloidal, que desarrolla una gran amplitud de vibración, dotando a este vibrador de una gran capacidad de carga. La parte móvil recibe un tratamiento antifricción, alcanzando una resistencia de 180 kg/mm² y una dureza de 900 vickers.

There is just only one piece in movement, so the maintenance of this kind of vibrator is reduced to the periodic revision of the palet.

The only piece in movement follows a hipocicloidal movement wich gives a big amplitude of vibration and an important load capacity.

The moving part is hardener treated to guarantee the long live of the system.

L'existence d'une seule piece mobile réduit les besoins de maintenance de ce vibreur a une révision périodique de la palette.

La seule piece mobile décrit un mouvement hypocycloidal, qui developpe une grande amplitude de vibration, et confere a ce vibreur une grande capacité de charge.

La partie mobile reçoit un traitement anti-friction, pour atteindre une résistance de 180 kg/mm² et une dureté de 900vickers.

Características Characteristics Caractéristiques	Modelo Model / Modèle VNF-25	Modelo Model / Modèle VNF-40	Modelo Model / Modèle VNF-50	Modelo Model / Modèle VNF-58	Modelo Model / Modèle VNF-80
Diámetro de la aguja Needles diameter Diamètre de l'aiguille	25 mm 1"	40 mm 1 ^{7/12} "	50 mm 2 "	58 mm 2 ^{3/10} "	80 mm 3 ^{2/13} "
Longitud de la aguja Needles length Longueur de l'aiguille	220 mm 8 ^{1/2} "	310 mm 12 ^{1/5} "	300 mm 11 ^{4/5} "	300 mm 11 ^{4/5} "	350 mm 13 ^{7/10} "
Peso total Weight Poids total	2,7 kg 6 Lbs	5,8 kg 12,8 Lbs	7,5 kg 16,5 Lbs	10 kg 22 Lbs	14 kg 31 Lbs
Frecuencia (v.p.m.) Vibrations (v.p.m.) Fréquence (v.p.m.)	14.000	13.000	12.500	12.000	9.500
Amplitud (mm) Amplitude (mm) Amplitude (mm)	0,8	1,2	1,5	2	2,8
Consumo (l/min) Consumption (l/min) Consommation (l/min)	350	420	520	700	1.500
Longitud manguera Hose length Longueur tuyau	2 m 6,5 "	2 m 6,5 "	2 m 6,5 "	2 m 6,5 "	2 m 6,5 "
Fuerza centrífuga N Centrifugal force N Force centrifuge N	750	2.250	4.000	7.000	10.000
Presión de aire (kg/cm ²) Air pressure (kg/cm ²) Pression d'air (kg/cm ²)	6	6	6	6	6
Rendimiento (m ³ /hora) Output (m ³ /hour) Rendement (m ³ /heure)	3,8	8	11	23	38

Distribuidor / Distributor / Distributeur:



INDUSTRIAS TECHNOFLEX SA

c/ Josep Pujol, s/n - Apartado Correos 43
E-08191 RUBÍ (Barcelona)

