



## **Vibrador neumático VNF**

Pneumatic vibrator VNF

*Vibrateur pneumatique VNF*



Vibradores internos neumáticos sin mantenimiento.

Dotados de gran potencia para obtener el más perfecto vibrado del hormigón.

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/mm<sup>2</sup> y una dureza de 900 vickers.

Internal pneumatic vibrators free from maintenance.

Provided of a big power to obtain the best vibrating of the concrete.

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.

*Vibreurs internes pneumatiques, sans besoin de maintenance.*

*Dotés d'une grande puissance pour obtenir la plus parfaite vibration du béton.*

*L'existence d'une seule pièce mobile réduit les besoins de maintenance de ce vibreur à une révision périodique de la palette. La seule pièce mobile décrit un mouvement hypocyloïdal, qui développe une grande amplitude de vibration, et confère à ce vibreur une grande capacité de charge. La partie mobile reçoit un traitement antifriction, pour atteindre une résistance de 180 kg/mm<sup>2</sup> et une dureté de 900vickers.*



Detalle de conexión  
Connection detail  
Détail de connexion



Vibradores VNF exentos de mantenimiento  
Pneumatic VNF vibrators maintenance free  
Vibreurs VNF sans besoin de maintenance

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATIONS / CARACTERISTIQUES TECHNIQUES**

Modelo / Model / Modèle	VNF-25	VNF-40	VNF-50	VNF-58	VNF-80
Diámetro aguja / Head diameter / Diamètre aiguille mm (inch)	25 (1)	40 (1 7/16)	50 (2)	58 (2 3/16)	80 (3 1/8)
Longitud aguja / Head length / Longueur aiguille mm (inch)	220 (8 1/2)	310 (12 1/8)	300 (11 7/8)	300 (11 7/8)	350 (13 7/8)
Peso total / Weight / Poids total Kg (lbs)	2,7 (6)	5,8 (12,8)	7,5 (16,5)	10 (22)	14 (31)
Frecuencia / Vibrations / Fréquence vpm	14.000	13.000	12.500	12.000	9.500
Amplitud / Amplitude / Amplitude (mm)	0,8	1,2	1,5	2	2,8
Consumo / Consumption / Consommation (l/m)	350	420	520	700	1.500
Longitud manguera / Hose length / Longueur tuyau m (ft)	3 m (9,5')	3 m (9,5')	3 m (9,5')	3 m (9,5')	3 m (9,5')
Fuerza centrífuga / Centrifugal force / Force centrifuge N	750	2.250	4.000	7.000	10.000
Presión de aire / Air pressure / Pression d'air (Kg/cm <sup>2</sup> )	6	6	6	6	6
Rendimiento / Output / Rendement (m <sup>3</sup> /h)	3,8	8	11	23	38

*Phonie Motors assure le service après vente et les pièces de rechanges  
Phonie Motors assure the spare parts and the service after sales*

Siège Tunis: Z.I Megrine Saint Gobain Z4 2033 Tunis / Tél.: (+216) 71 429 224 / Fax: (+216) 71 429 432

Agence Sfax: N°17-19 Rue Sakiet Sidi Youssef Secteur N°4 Rue N°35-CP 3000 Sfax / Tél.: (+216) 74 220 899 / Fax: (+216) 74 220 799

Email: contact@phonie-motors.com / honda.tunisie@phonie-motors.com Site Web: www.phonie-motors.com / www.hondatunisie.com