

# IRFU 38 Vibrador interno de alta frecuencia con convertidor e

Código de artículo: 0610025

# IRFU 38

## Compactación de hormigón con Bodyguard®

>> Estos vibradores internos se ocupan totalmente de ofrecer seguridad y productividad. El sistema de protección Bodyguard® de Wacker Neuson garantiza óptima protección del operario y del equipo a partir del momento de la conexión del equipo. Por primera vez la zona de protección se extiende a lo largo de todo el equipo, desde el Bodyguard® (interruptor diferencial de corriente) junto al enchufe de alimentación hasta el cabezal vibrador. El IRFU ofrece además máximo rendimiento de compactación y productividad, ya que mantiene estable su número de revoluciones en todos los tipos de hormigón compactables. <<



## Ventajas adicionales

- Convertidor electrónico integrado – Los IRFUs pueden ser conectados a cualquier tomacorriente monofásico equipado con un interruptor diferencial.
- Indicador de estado – Tanto el convertidor como también el Bodyguard® (interruptor diferencial de corriente) están equipados con una luz indicadora de estado integrada. La eliminación de problemas podrá ser acelerada, el equipo estará nuevamente a disposición con mayor celeridad.
- A la larga sólido – También el Bodyguard® (interruptor diferencial de corriente) totalmente encapsulado es de un diseño robusto y de larga vida, gracias a la probada calidad Wacker Neuson, tal como se la conoce de otros componentes.
- Nada de enganches – Los cantos del convertidor han sido diseñados con forma redondeada. De este modo se evita fiablemente que el convertidor quede enganchado en el hierro de la armadura.

Descripción	Métrico	Imperial
Ødel cabezal vibrador	38 mm	1,5 in
Largo del cabezal vibrador	345 mm	13,6 in
Peso del cabezal vibrador	2,2 kg	4,9 lb
Manguera protectora	5,0 m	16,4 ft
Peso de operación	13,6 kg	30,0 lb
Øde compactación	50 cm	19,7 in
Noticia:	Este es un dato indicativo basado en las experiencias prácticas de nuestros clientes. Este dato podrá variar en algún entorno especial. Recomendamos que en primer lugar siempre se ejecute un hormigonado de prueba con las condiciones de la aplicación.	
Frecuencia de vibración	12000 1/min	12000 rpm
Tipo de motor	motor de alta frecuencia con inducido en cortocircuito con convertidor de frecuencia electrónico incorporado en la caja de interruptor para conexión directa a la red de 220 - 240 V 50/60 Hz 1~	
Potencia absorbida	0,65 kW	0,90 hp
Corriente	3,5 A	3,5 A
Tensión	220 - 240 1~ V	220 - 240 1~ V
Frecuencia	50- 60 Hz	50- 60 Hz
Cable de alimentación	15,0 m	49,2 ft
Transmisión de fuerza	directamente desde el motor incorporado en el vibrador al sistema de vibración	

### Contenido de entrega - IRFU 38

incluye manguera protectora, caja de interruptor, con electrónico integrado, cable de alimentación, enchufe, Bodyguard®, manual de operación y lista de repuestos

**Favor referirse a nuestra Lista de Precios y Guía de Pedidos para una lista completa de nuestros accesorios.**

Se recomienda a los usuarios consultar el manual del operador Wacker Neuson y la página web sobre información específica del rating de la potencia del motor. Salida actual del motor puede variar debido a condiciones específicas de uso.

generado en martes 9 de agosto de 2011