



**WACKER  
NEUSON**  
*all it takes!*



## IREN45/042/5GV

### Vibradores internos de alta frecuencia

Resultados de compactación de primera calidad en hormigón

La serie IREN destaca entre los productos de Wacker Neuson por su productividad y su larga durabilidad. Los vibradores internos de alta frecuencia también convencen en condiciones de aplicación difíciles y continuas, y ofrecen un alto rendimiento de compactación constante. El modelo IREN está disponible en numerosas versiones distintas.

### Aspectos destacados

- Motor eléctrico de régimen estable y con gran torque
- Fabricado en Alemania
- Diseño robusto

### Ficha técnica

#### ■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	10,00 A
Tensión nominal	42,0 V
Frecuencia nominal	200,0 hz
Potencia nominal [P]	0,58 kw
Fases	3,0 ~

#### ■ Datos de rendimiento mecánicos

Oscilación completa en el aire	2,300 mm
Oscilaciones	12.000,0 1/min
Oscilaciones (Hz)	200,0 hz

#### ■ Datos mecánicos

Longitud manguera protectora	5,0 m
------------------------------	-------

Peso	11,80 kg
Punta de cierre de goma	Sí

#### ■ Motor eléctrico

Modelo de motor	Motor asíncrono
-----------------	-----------------

#### ■ Parámetros medio ambiente

Índice de protección	III / Tensión baja protección
Clase de protección	IP67

#### ■ Sistema eléctrico

Interruptor marcha/parada	Sí
Convertidor electrónico integrado	No
Longitud del cable	15,0 m
Tipo de toma	Enchufe CEE 3P 32A 42V 4H