



IRFU65/120/8 US

Vibradores internos de alta frecuencia

Fuerte rendimiento en todas las versiones

Los vibradores internos de alta frecuencia de la serie IRFU destacan principalmente por: Pueden conectarse a la red eléctrica monofásica y están listos para ser utilizados. Ofrecen un funcionamiento fiable incluso conectados a generadores y con tensiones de entrada fluctuantes. El IRFU de Wacker Neuson es un potente vibrador interno para uso profesional continuo con elevadas exigencias en cuanto al resultado de la compactación. Está disponible en numerosas versiones distintas. El interruptor diferencial de corriente integrado (Bodyguard™) ofrece un alto nivel de seguridad.

Aspectos destacados

- Bodyguard
- Cabezal vibrador completamente templado
- Interruptor térmico de protección
- Motor eléctrico de régimen estable y con gran torque
- Caja de interruptor con convertidor de frecuencia integrado

Ficha técnica

■ Datos de rendimiento del sistema eléctrico

Corriente nominal	15,00 A
Tensión nominal	120,0 V
Frecuencia nominal	50,0 - 60,0 hz
Potencia nominal [P]	1,40 kw
Fases	1,0 ~

Longitud manguera protectora 26,2 Pie

Peso 66,58 lb

Punta de cierre de goma No

■ Parámetros medio ambiente

Índice de protección I / Conexión a tierra

Clase de protección IP67

■ Sistema eléctrico

Interruptor marcha/parada Sí

Convertidor electrónico integrado Sí

Longitud del cable 47,2 Pie

Tipo de toma NEMA 5-15P - 14W47

■ Datos de rendimiento mecánicos

Oscilación completa en el aire	0,098 "
Oscilaciones	12.000,0 1/min
Oscilaciones (Hz)	200,0 hz

■ Sistema eléctrico

■ Datos mecánicos

Diámetro/diagonal del cabezal	2,6 "
-------------------------------	-------