



IRFU65/120/5 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
- 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 16,4 Pie

Peso 56,22 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 |

■ 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 mecánicos

| | |
|-------------------------------|-------|
| Díámetro/diagonal del cabezal | 2,6 " |
|-------------------------------|-------|