



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

IRSE-FU

Vibradores internos de alta frequência com conversor de frequência e tensão integrado



Conforto e flexibilidade: A série IRSE-FU da Wacker Neuson

Tecnologia inteligente da Wacker Neuson O sortimento IRSE-FU de vibradores internos de alta frequência impressiona com seu conversor de frequência integrado, o qual permite uma operação consideravelmente mais independente e poupa a necessidade de um inversor externo. O sortimento IRSE-FU também é equipado com o prático cabo de baixa vibração, o qual oferece ao operador condições de trabalho muito mais confortáveis. E além disso, muito mais:

- Conversor de frequência integrado
- Cabo confortável de baixa vibração
- Conversor livre de desgastes devido à eletrônica selada
- Operação confiável, mesmo se as tensões de entrada flutuarem quando usadas com geradores
- Todos os componentes são 'Feitos na Alemanha'

IRSE-FU em detalhes



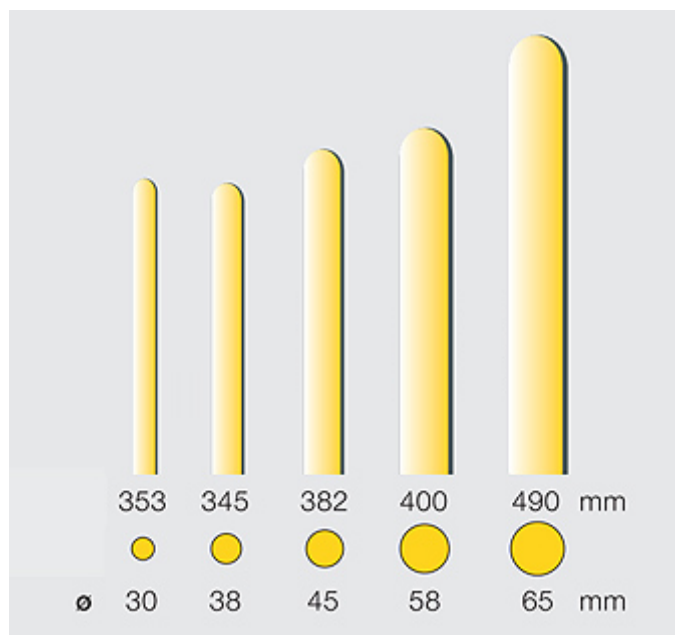
Bodyguard

Segurança em Primeiro Lugar: o sistema de proteção Bodyguard™ oferece mais segurança ao operador. O Bodyguard™, o qual se integra ao fim de um cabo, controla todos os elementos subsequentes e desliga a unidade dentro de 3 milissegundos no caso de irregularidades ou perigo de choque elétrico.



Conversor de frequência integrado

- Economize em equipamento: nenhum conversor de frequência adicional é necessário para operar este vibrador interno
- Apenas conecte ao receptáculo de um plugue e faça-o funcionar diretamente
- Desempenho constante e alto nível de eficiência: operação confiável com geradores e mesmo com tensões de entrada flutuantes
- Trabalhe com segurança: sem perigo da corrente, graças aos componentes completamente envasados.



Tamanhos de cabeças vibradoras para todas as aplicações

- Ajustada para qualquer aplicação – 5 tamanhos de cabeças do vibrador disponíveis
- Diâmetros 30, 38, 45, 58, 65 mm



Cabeça vibradora com rolamentos cilíndricos

- Extremamente durável – cabeça do vibrador completamente temperada
- Menor desgaste, especialmente com agregados abrasivos de concreto
- O plugue dispersa efetivamente choques na caixa
- Ideal para uso contínuo em condições de canteiros de obra



Guiador prático

- Cabo ergonômico e de baixa vibração para um trabalho confortável ao compactar grandes áreas, como pisos e lajes



Mangueira de proteção

- Feito de material robusto e muito resistente à abrasão
- Diversos comprimentos de mangueiras de proteção disponíveis até o máx. de 18 metros



Cabo de alimentação

- Você não pode obter mais liberdade de movimento que isto: Cabo de alimentação com 15 metros de comprimento
- Apenas encurte-o e adapte-o para suas necessidades

Dados técnicos

	IRSE-FU45	IRSE-FU57
Diâmetro da cabeça do vibrador mm	45	57
Comprimento da cabeça do vibrador mm	382	400
Peso da cabeça do vibrador kg	3.5	5.8
Peso operacional kg	15	17
Diâmetro de rendimento * cm	60	85
Oscilações 1/min	12,000	12,000
Motor	Motor de indução gaiola de esquilo de alta frequência com conversor de frequência integrado na caixa de chaves	Motor de indução gaiola de esquilo de alta frequência com conversor de frequência integrado na caixa de chaves



	IRSE-FU45	IRSE-FU57
Tensão 1~ V	220-240	220-240
Corrente A	4.8	6
Frequência Hz	50-60	50-60
Mangueira de protecção m	0.8	0.8
Cabos de alimentação m	15	15
Cabo de alimentação m	0.5	0.5

*** Estas informações não são vinculativas, baseadas nas experiências práticas de nossos clientes sob certas condições de operação. Por favor, note que sob certas condições específicas de operação estes dados podem variar. Recomendamos sempre executar um escoamento de teste sob condições de operação normais.

Nota

Por favor note que a disponibilidade de produto pode variar de país para país. É possível que informação/produto pode não estar disponível em seu país. Para informações mais detalhadas sobre o desempenho do motor, por favor consulte o manual, a potência real pode variar devido às condições específicas de funcionamento.

Alterações e erros estão reservados. Semelhante às imagens.

Copyright © 2016 Wacker Neuson SE.