



Conversor de frequência mecânico

Conversores de frequência portáteis



Motor de funcionamento contínuo durante a actuação: A série de conversores de frequência mecânicos

Esta série de conversores de frequência mecânicos da Wacker Neuson é ideal para a operação contínua. Nem a poeira nem os salpicos de água pode influenciar a capacidade de rendimento destes 4 modelos. Devido à construção simples estes paquetes de potência compactos são fáceis de operar e seguros no funcionamento.

- De muito baixa manutenção: Os conversores funcionam sem escova
- Protegido contra sobreaquecimento: Os enrolamentos são compostos por material da classe H resistente ao calor até 180°C
- Muito robustos e duradouros

Dados técnicos

Conversor de frequência com 230 V de tensão de entrada

C x L x A	495 x 220 x 340 mm
Peso	27 kg



Motor para a ligação à rede directa	Motor assíncrono do tipo gaiola de esquilo trifásico
Tensão de entrada 1~	230 V
Tensão de saída	42 V
Frequência de entrada	50 - 60 Hz
Frequência de saída	200 Hz
Corrente de entrada	9 A
Corrente de saída	20.6 A
Potência de entrada	2.1 kVA
Potência de saída	1.5 kVA
Tipo de protecção	IP 44
Cabos de alimentação	2 m

Conversor de frequência com 400 V de tensão de entrada

	FU 1,8	FU 4	FU 5z
C x L x A mm	495 x 220 x 340	790 x 350 x 495	800 x 350 x 495
Peso kg	26	64	75
Motor	Motor assíncrono do tipo gaiola de esquilo trifásico	Motor assíncrono do tipo gaiola de esquilo trifásico	Motor assíncrono do tipo gaiola de esquilo trifásico
Tensão de entrada 3~ V	400	400	400
Tensão de saída V	42	42	42
Frequência de entrada Hz	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Frequência de saída Hz	200	200	200
Corrente de entrada A	5	10	13.2
Corrente de saída A	27	52	69
Potência de entrada kVA	3.5	6.9	9.2
Potência de saída kVA	1.9	3.8	5
Tipo de protecção	IP 44	IP 44	IP 44
Cabos de alimentação m	2	2	2



**WACKER
NEUSON**
all it takes!

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.