


A-500
Quando sua carga merece o melhor do melhor

- Equipado com o motor NRMM de 4 velocidades controlado eletronicamente
- Monitoramento do consumo de combustível
- Controle de temperatura mais preciso do mercado
- Pulldown mais rápido
- Fluxo de ar totalmente variável, independente da velocidade do motor diesel
- Unidade de alta capacidade mais silenciosa do mercado

Especificações

Capacidade de refrigeração	
Capacidade líquida de refrigeração do sistema sob as condições A.T.P. a 30°C ambiente	
Capacidade usando motor diesel a 0°C	19500 W
Capacidade usando motor diesel a -20°C	10400 W
Capacidade usando motor elétrico a 0°C	14600 W
Capacidade usando motor elétrico a 20°C	8400 W
Capacidade de aquecimento: Temperatura do baú +2°C	
Capacidade usando motor diesel: (temperatura do ar externo: -20°C)	15900 W
Fluxo de ar: independente da velocidade do motor diesel da unidade	
Volume do fluxo de ar @ pressão estática 0 Pa - Padrão @ Pull Down	5500 m³/hr
Volume do fluxo de ar @ pressão estática 0 Pa - Máx. @ Pull Down	6000 m³/hr
Volume do fluxo de ar @ pressão estática 0 Pa - Padrão @ Ponto de ajuste	3400 m³/hr
Volume do fluxo de ar @ pressão estática 0 Pa - Máx. @ Ponto de ajuste	5500 m³/hr
Peso	
Inclui bateria	
Modelo padrão	830 kg
Motor	
Intervalo de Manutenção	1500 h
Número de cilindros	4
Capacidade	2,1 L
Sistema elétrico opcional	
Tensão/fase/frequência	380V/3/60Hz
Classificação	
Nível de pressão acústica	
Motor diesel em alta velocidade	67 dB(A)
Sistema elétrico opcional	64 dB(A)

Dimensões	Unidade
Altura	2270 mm
Largura	2076 mm
Comprimento	440 mm

Recursos de Série e Opcionais

Gerenciamento de custo de vida	
Monitoramento do consumo de combustível	●
Sensor do nível de combustível	□
Filtragem de combustível e sistema de escorva	□
Bateria Premium AGM	●
Garantia de 2 anos	●
Coleta de dados e comunicações	
TrackKing - Contrato de 2 anos * Consultar disponibilidade	●
Registrador de manutenção ServiceLog	●
Registrador de dados ComplianceLog	●
Registrador de dados independente TouchLog	□
Wintrac (software de análise de dados)	■
Porta de dados USB	●
Proteção da Carga	
Fluxo de ar ajustável	●
Proteção contra congelamento da carga através do controle da temperatura do ar de descarga	●
Parâmetros operacionais predefinidos OptiSet Plus	●
Interruptores de porta	□
Comutação Automática Diesel/Elétrica + Correção de Fase Automática	●
Personalização	
Operação silenciosa	●
Painéis solares	□
Tanque de combustível	□
Tomada de energia para acessórios de terceiros	●
Facilidade de Uso	
Notificações proativas de alarme	●
Status Light (combustível, alarmes, indicações de temperatura)	□
○ Não disponível	● Recurso padrão
□ Opcional: Fornecido pela fábrica	■ Opcional: Fornecido pelo distribuidor TK