

LAVADORA ALTA PRESSÃO 180 BAR HD 8/18-4 M CAGE

SKU: KAHD8/18-4MCAGE

Lavadora de alta pressão sem aquecimento HD 8/18-4 M extremamente robusta com estrutura tubular de aço revestido a pó para uso comercial sob condições difíceis e proteção máxima da unidade da bomba.

IMAGENS ADICIONAIS







SOBRE

Vídeo de apresentação:





Propriedades gerais:
A lavadora HD 8/18-4 M Cage de limpeza móvel de alta pressão numa versão jaula particularmente robusta com estrutura tubular de aço revestido a pó para proteção em aplicações móveis em condições difíceis e no caso de transporte frequente. A máquina de fácil manutenção foi projetada para uso vertical e horizontal e, portanto, oferece ao usuário flexibilidade e fiabilidade máximas. A pistola de alta pressão EASY!Force, que utiliza a força de recuo do jato de alta pressão para reduzir a força de retenção a zero, e o EASY!Lock, engates rápidos que permitem um manuseio cinco vezes mais rápido do que as conexões aparafusadas convencionais, sem comprometer a robustez e a longevidade, garantem que trabalhe sem cansar e economize tempo de fixação e remoção. Além disso, o volume de água e a pressão de trabalho podem ser controlados usando o Servo Control diretamente na pistola de pintura. Acionada por um motor trifásico de 4 polos de operação lenta com controlo por pressostato, a bomba axial de 3 pistões com cabeçote de latão reduz os requisitos de energia em cerca de 20%. Para proteger os componentes de alta pressão, um recurso de alívio automático de pressão e um grande filtro fino de água são integrados como padrão.

Durável e robusto
- Estrutura de aço tubular resistente protege todos os componentes;
- A estrutura tubular de aço também é adequada para fixação e amarração simples da máquina no veículo de serviço;
- O robusto chassi de plástico protege a bomba de forma fiável contra danos e sujidade.

Equipamentos de alta qualidade:
- O alívio automático de pressão para proteger os componentes prolonga sua vida útil;
- Potente motor elétrico de 4 polos de funcionamento lento;
- Cabeça de cilindro de latão de alta qualidade.

Manutenção fácil:
- Fácil acesso ao cabeçote através da parte aberta na parte inferior da máquina;
- Acesso rápido à caixa elétrica pela simples remoção da tampa da máquina;
- Filtro fino de água grande e de fácil acesso para proteger a bomba contra partículas de sujidade na água.

Maior eficiência energética:
- Bomba axial de 3 pistões recentemente desenvolvida com perdas de fluxo e pressão consideravelmente

reduzidas;
- Aumento de 20% no desempenho de limpeza e eficiência energética.

Soluções sem esforço e que economizam tempo:
- Sem fadiga EASY!Force pistola de alta pressão;
- EASY!Lock engates rápidos: duráveis ??e robustos. E cinco vezes mais rápido que os parafusos.

Operação flexível:
- Para operação vertical e horizontal.

Armazenamento inteligente de acessórios:
- Suporte para a lança de espuma do copo;
- EASY!Lock TR20 permite armazenar o bocal Power ou um limpador de superfícies diretamente na máquina.

Equipado com:
- Pistola EASY!Force;
- Mangueira de alta pressão 10m de qualidade premium;
- Lança de pulverização de 840mm;
- Power Nozzle;
- Alívio automático de pressão.
- Controlo de servo.

Referência Karcher: 1.524-981.0

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Tensão de alimentação	400V / 50Hz
Vazão	760 l/h
Temperatura de entrada	60 °C
Pressão de trabalho	30 – 180 bar
Máx. pressão	270 bar
Potência de motor	4,6kW
Comprimento de cabo de energia	5m
Peso	44,3kg
Dimensões (C x L x A)	420x460x970mm

SOBRE A MARCA

A Karcher foi fundada em 1935 pelo inventor Alfred Kärcher, vindo a tornar-se na maior fabricante de equipamentos e soluções de limpeza do mundo após a invenção da primeira lavadora de alta pressão com água quente da Europa, em 1950.

A Kärcher possui uma filosofia de inovação clara e simples: inovação é o que beneficia as pessoas. A Kärcher continua a ser uma empresa familiar até hoje, com sede em Winnenden, Alemanha.