

**LAVADORA ALTA PRESSÃO 160 BAR HDS-E 8/16-4 M 36KW****SKU: KAHDS-E8/16-4M36KW**

Com uma enorme potência de aquecimento de 36 kW, a lavadora de alta pressão HDS E 8/16-4 M aquecida eletricamente é o modelo mais potente da sua classe. Equipada com a pistola de alta pressão EASY!Force.

IMAGENS ADICIONAIS**SOBRE****Vídeo de apresentação:**

**Propriedades gerais:**

Onde os gases de exaustão são indesejáveis ??ou mesmo proibidos legalmente, as lavadoras de alta pressão com aquecimento elétrico são as máquinas de escolha. Com uma potência de aquecimento de 36 kW, a HDS E 8/16-4 M é a máquina mais potente da sua classe e, ao mesmo tempo, extremamente eficiente em termos energéticos. Esta eficiência é possível graças, entre outras coisas, ao modo patenteado eco!efficiency, que reduz a temperatura de trabalho do máximo de 85°C para 60°C, bem como ao novo isolamento da caldeira, que reduz o consumo de energia da máquina em 40% no modo de espera. A alta temperatura de trabalho de até 85°C é especialmente vantajosa para sujidade gordurosa e oleosa, onde uma temperatura de até 80°C pode ser mantida em operação contínua graças ao Servo Control. Outras inovações da Kärcher, como a pistola de alta pressão EASY!Force e os fixadores de liberação rápida EASY!Lock facilitam o trabalho para operadores e usuários: enquanto a pistola de alta pressão EASY!Force usa a força de recuo do jato de alta pressão para reduzir a força de retenção para zero, os fechos rápidos EASY!Lock permitem manuseamento cinco vezes mais rápido do que as uniões roscadas convencionais, sem perder robustez e longevidade.

Altamente eficiente em termos energéticos, para grandes poupanças de custos:

- Material de isolamento altamente eficaz permite economizar até 40% de energia no modo de espera;
- Modo exclusivo de eco!eficiência.

Temperatura de trabalho particularmente alta:

- Grande reservatório de água (máx. 85°C);
- Até 58°C em operação contínua sob carga total ou 80°C com servo controlo.

Economize tempo e energia com a pistola de alta pressão EASY!Force e fechos de liberação rápida EASY!Lock:

- Finalmente é possível trabalho sem fadiga com a pistola de alta pressão EASY!Force;
- Os engates rápidos EASY!Lock são duráveis ??e robustos. E cinco vezes mais rápido que os parafusos.

Controlo de servo:

- Para fornecer uma temperatura de água significativamente mais elevada aos acessórios.

Equipado com:

- Pistola (Sem sugestões) Advanced;
- Mangueira de alta pressão de 10 metros, DN6 250 bar;

- Lança de pulverização de 1050mm;
- Power Nozzle;
- Aquecimento elétrico sem exaustão;
- Painel de controlo com luz de exibição;
- Alívio automático de pressão;
- 2 tanques de agente de limpeza.

Referência Karcher: 1.030-906.0

INFORMAÇÃO TÉCNICA

Tensão de alimentação	400V / 50Hz
Vazão	300 – 760 l/h
Pressão de trabalho	30 – 160 bar
Temperatura de entrada	12 °C
Temperatura de saída	min. 58 – máx. 85 °C
Potência de motor	41kW
Cabo de alimentação	5m
Potência de aquecimento	36 kW
Peso	123,5kg
Dimensões (C x L x A)	1330x750x1060mm

SOBRE A MARCA



A Kärcher 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.

