

ECK NEXT

A solução versátil para a oficina



A ECK NEXT foi concebida para diferentes tipos de refrigerantes. A ECK NEXT caracteriza-se por ter funcionalidades inovadoras, pela sua simplicidade e pelo elevado padrão de qualidade dos componentes. A máquina oferece uma flexibilidade elevada graças às possibilidades de atualização após-venda. ECK NEXT, a máquina simples para a oficina.

Máquina de ar condicionado totalmente automática para a recuperação, reciclagem e carregamento para R134a ou HFO1234yf

- Configuração do refrigerante durante a ativação com o respetivo kit R134a ou HFO
- Ecrã tátil de grandes dimensões de 4,3" para uma navegação fácil, rápida e intuitiva
- Poupança de energia com tecnologia de válvulas solenoides de 12 volts
- Kit Hybrid opcional para a lavagem de mangueiras e circuitos internos. Indispensável para o serviço em sistemas com um compressor elétrico.
- Controlo automático de fugas durante a fase de vácuo
- Analisador opcional do refrigerante para a deteção da % dos componentes do refrigerante testado: HFO1234yf, R134a, R22, hidrocarbonetos HC e ar.
- Gestão do óleo com recipientes recarregáveis padrão e cartuchos herméticos
- 2 grandes bolsas laterais para acomodar confortavelmente mesmo mangueiras mais compridas
- Ligação WIFI disponível se solicitado
- Base de dados completa, incluindo veículos comerciais e agrícolas



Y2N200000000

ECK NEXT

A solução versátil para a oficina



A ECK NEXT foi concebida para diferentes tipos de refrigerantes. A ECK NEXT caracteriza-se por ter funcionalidades inovadoras, pela sua simplicidade e pelo elevado padrão de qualidade dos componentes. A máquina oferece uma flexibilidade elevada graças às possibilidades de atualização após-venda. ECK NEXT, a máquina simples para a oficina.

Tipo refrigerante	HFO1234yf ou R134a
Visor	Ecrã tátil a cores 4,3"
Torneiras	Manual
Impressora térmica	Standard
Frascos herméticos e recarregáveis óleo/líquido contrsatante	Não disponível
Frascos herméticos óleo/líquido contrsatante	Opcional 1
Frascos recarregáveis standard óleo/líquido contrsatante	Standard 1
Tubos	3 metros
Data Base Car-Truck-Agri	Standard
Configuração de refrigerante	Standard
Função Hybrid / compressores elétricos	Opcional
Deteção fugas Nitrogénio/Nitrogénio + H2	Não disponível
Identificador do Gás / Analisador do Gás	Opcional, Analisador
Connectividade WIFI	Opcional
Kit de lavagem	Option
Verificação de vazamento de vácuo	Standard
Purga de gás não condensável	Manual
Tensão	220-240V 50/60 Hz
Bomba de vácuo	51 l/min, grau de vácuo 0.2 mbar
Compressor hermetico	1/3 HP
Velocidade recuperação	300 g/min en phase liquide
Resolução balança Garrafa	10 gr
Resolução balança óleo	-
Temperatura funcionamento	11/49 °C
Sistema filtragem	1 filtre pour l'humidité
Garrafa refrigerante	12 litros, recarregável
Aquecedor da garrafa	Não disponível
Dimensões / Peso	cm 67 x 68 x 108, 63 kg
Dimensões / Peso Embalagem	cm 76 x 70 x 125, 81 kg

STANDARD



OPCIONAL

Y2N200000000	ECK NEXT
Y2NH000000000	Kit refrigerante HFO1234yf
Y2NR000000000	Kit refrigerante R134a
Y2NH000000001	Kit refrigerante HFO1234yf UK
Y2NR000000001	Kit refrigerante R134a UK



ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

Soluções seguras e apropriadas para ECK NEXT



ANALISADOR DE GÁS KIT.GAS

Verificar a pureza do refrigerante antes da manutenção climática é muito importante porque evita custos de descontaminação do posto, reparação do sistema de ar condicionado e permite a eliminação regular do gás contaminado. A oficina protege o ambiente e evita riscos de possíveis ações judiciais.

Benefícios da solução SOCS:

- Unidade exterior e mangueira de amostra de gás exterior (sem utilização de mangueiras de serviço!)
- Não necessita de espaço exterior – integrado na máquina
- Fácil instalação em menos de 20 minutos

Kit inicial AEK006-2

Recomendação máxima para óleos de compressores de A/C e detetores de fugas com luz UV..



Kit de diagnóstico visual AEK232-2 para HFO1234yf or Kit de diagnóstico visual AEK232-1 para R134a

- Inspeção visual do líquido de refrigeração no veículo através do sistema de ar condicionado em funcionamento
- Inspeção visual do fluido frigorígeno ao encher estações de A/C
- Utilize como filtro de proteção para estações de A/C no caso de sistemas de A/C de veículos não seguros.



Conector rápido swift AEK231-2 para HFO1234yf o AEK231-1 para R134a

Acoplamentos de extensão HD para, por ex. BMW, Ford e Volvo, a solução quando o acesso às ligações de serviço HD é difícil..



Injetor manual AEK207A para R134a AEK207B para HFO1234yf

Encha o óleo do compressor ou tinga manualmente através da ligação LP, executando o sistema AC.



Kit de Lavagem (unidade neutra que requer configuração com kit HFO ou R134a) + AEK102-N21-1 Kit para HFO1234yf o + AEK102-N21-2 Kit para R134a

Para limpeza do sistema de ar condicionado de componentes do veículo com refrigerante numa estação de serviço de ar condicionado.

- É ecológico porque não são utilizados solventes, apenas refrigerantes.
- A limpeza é muito eficiente, graças à velocidade de lavagem elevada obtida através do vácuo no depósito.
- Adaptadores universais patenteados para a criação de desvios.
- A quantidade de refrigerante pode ser definida pelo usuário (lavando um componente ao invés de um sistema).
- Poupa tempo e é eficaz graças ao processo rápido e aos ciclos totalmente automáticos.



Seleção mais focada de óleo e corante para compressor de A/C

Com apenas 3 normas, mais de 95% dos requisitos do mercado são cobertos.

- Solução simples para o usuário
- Tudo para HFO e R134a
- Compressor mecânico e elétrico
- Escolha de frascos ou cartuchos herméticos
- Focado nos padrões de viscosidade e
- PAG / POE mais usados



AEK275	Garrafa de óleo, PAG100, 250 ml per HFO1234yf e R134a, compressor mecânico e elétrico
AEK276	Garrafa de óleo, PAG46, 250 ml per HFO1234yf e R134a, compressor mecânico e elétrico
AEK287	Garrafa de óleo, POE80, 250 ml per HFO1234yf e R134a, compressor mecânico e elétrico
AEK386	Garrafa de óleo + contrastante, POE85, 250 ml per HFO1234yf e R134a, compressore mecânico e elétrico
AEK290	Garrafa de contrastante, 250 ml per HFO1234yf e R134a, compressor mecânico e elétrico

Manutenção

STM0012-KIT	Papel para impressora, 10 un.
KIT016	Kit de manutenção, 1 garrafa de 500 ml de óleo per a bomba de vácuo + 1 filtro 5005
FLT5005	Filtro para humidade, 50 kg
PMP3335	Óleo para bomba de vácuo 500 ml, ISO046

