

ECK FLAG

Uma experiência inovadora



A ECK FLAG foi concebida para diferentes tipos de refrigerantes. As funcionalidades padrão, ligação WIFI, opção do analisador de gás e componentes de elevada qualidade fazem da ECK FLAG uma referência entre as mais modernas máquinas de ar condicionado.

Máquina 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 7" para uma navegação fácil, rápida e intuitiva
- Poupança de energia com a tecnologia de válvulas solenoides de 12 volts
- Função Hybrid incorporada para a lavagem de mangueiras de serviço e circuitos internos. Indispensável para o serviço em sistemas com um compressor elétrico.
- Analisador do refrigerante opcional para detetar a % dos componentes do refrigerante testado: HFO1234yf, R134a, R22, hidrocarbonetos HC e ar.
- Teste automático do sistema de ar condicionado sob pressão com mistura de azoto ou hidrogénio/azoto
- Gestão de 2 óleos e 1 líquido contrastante - ambos com recipientes herméticos recarregáveis e com cartuchos herméticos
- Purga automática de gases não condensados
- 2 grandes bolsas laterais para acomodar confortavelmente mesmo mangueiras mais compridas
- Ligação WIFI de série
- Base de dados completa, incluindo veículos comerciais e agrícolas
- Luz de estado

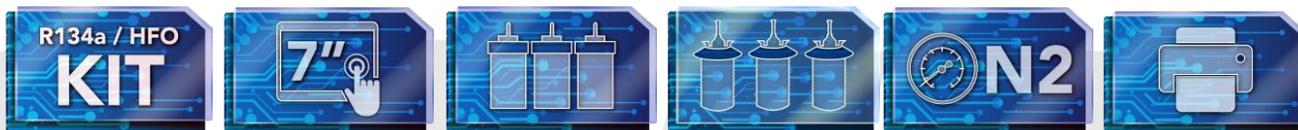


Y2F20000000

A ECK FLAG foi concebida para diferentes tipos de refrigerantes. As funcionalidades padrão, ligação WIFI, opção do analisador de gás e componentes de elevada qualidade fazem da ECK FLAG uma referência entre as mais modernas máquinas de ar condicionado.

Tipo refrigerante	HFO1234yf ou R134a
Visor	Ecrã tátil a cores 7"
Torneiras	Automatico
Impressora térmica	Standard
Frascos herméticos e recarregáveis óleo/líquido contrsatante	Standard 2 + 1
Frascos herméticos óleo/líquido contrsatante	Standard 2 + 1
Frascos recarregáveis standard óleo/líquido contrsatante	Não disponível
Tubos	3 mètres
Data Base Car-Truck-Agri	Standard
Configuração de refrigerante	Standard
Função Hybrid / compressores elétricos	Standard
Deteção fugas Nitrogénio/Nitrogénio + H2	Standard
Identificador do Gás / Analisador do Gás	Opcional, Analisador
Connectividade WIFI	Standard
Kit de lavagem	Option
Verificação de vazamento de vácuo	Standard
Purga de gás não condensável	Automatico
Tensão	220-240V 50/60 Hz
Bomba de vácuo	100 l/min, grau de vácuo 0.1 mbar
Compressor hermetico	1/3 HP
Velocidade recuperação	300 g/min en phase liquide
Resolução balança Garrafa	10 gr
Resolução balança óleo	5 gr
Temperatura funcionamento	11/49 °C
Sistema filtragem	1 filtro de humedad
Garrafa refrigerante	12 litros, recarregável
Aquecedor da garrafa	Standard
Dimensões / Peso	cm 67 x 68 x 108, 77 kg
Dimensões / Peso Embalagem	cm 76 x 70 x 125, 95 kg

STANDARD



OPCIONAL



Y2F200000000	ECK FLAG
Y2FH00000000	Kit refrigerante TOP HFO1234yf
Y2FR00000000	Kit refrigerante TOP R134a
Y2FH00000001	Kit refrigerante TOP HFO1234yf UK
Y2FR00000001	Kit refrigerante TOP R134a UK

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

Soluções seguras e apropriadas para ECK FLAG

ECOTECHNICS

SIMPLY EFFICIENT



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 HFO12324yf 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, compressor 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.
KIT017	Kit de manutenção, 1 garrafa de 500 ml de óleo per a bomba de vácuo + 1 filtro 5512
FLT5512	Filtro para humidade, 100 kg
PMP3335	Óleo para bomba de vácuo 500 ml, ISO046

