

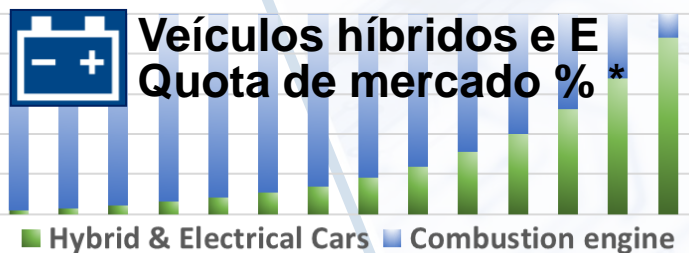
HYBRID in FOCUS

ECOTECHNICS

SIMPLY EFFICIENT



Veículos híbridos e Eléctricos Quota de mercado % *



> **+30% CRECIMENTO**, Europa
Estimativa de 20 anos **>50%**

*) Expectativa "Observatório da Mobilidade Eléctrica" da Comissão Europeia:

1. Mais da metade dos sistemas A/C serão acionados por compressores de alta tensão
2. Óleo de compressor não condutor é obrigatório
3. Equipamento específico de serviço de A/C na oficina necessária

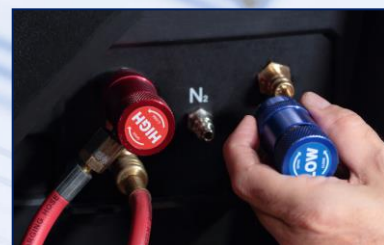
A solução patenteada integrada ou opção após-venda

O "Observatório da Mobilidade Eléctrica" da Comissão Europeia confirma uma tendência de crescimento dos veículos híbridos e eléctricos acima de 30% por ano, que atingirá em menos de 20 anos mais de 50% dos veículos atualmente em circulação. Nestes veículos o compressor é acionado por um motor eléctrico de alta tensão. O óleo específico deve ser isolante para garantir a segurança.

A utilização de óleo não isolante é perigosa para o operador. Para remover todos os vestígios de óleo não isolante, é obrigatória a limpeza das mangueiras de serviço e dos circuitos internos antes de recarregar.

O sistema **patenteado** Ecotechnics efetua a lavagem automática das mangueiras de serviço e das condutas internas, graças ao software específico e conectores integrados na máquina. Um ciclo de lavagem de circuito fechado permite uma elevada eficiência da limpeza.

Para além do sistema integrado da funcionalidade de série, foi desenvolvida uma solução inovadora de atualização após-venda (KIT.HYBRID para ECK NEXT, ECK 1900 PREMIUM e Cinquecento12).



KIT.HYBRID

Rápido e fácil de atualizar em alguns minutos: basta fixar o hardware pronto para R134a e HFO1234yf externamente e a estação se torna uma estação híbrida.



	ECK TWIN 12	ECK FLAG	ECK NEXT PRO	ECK NEXT	ECK 4000 / ECK 4000 HFO	ECK 3900 PREMIUM	ECK 1900 PREMIUM	Cinquecento12	ECK LAND	ECK BUS
HYBRID STANDARD	X	X	X		X	X				
HYBRID OPCIONAL				X			X	X		
HYBRID NÃO DISPONÍVEL									X	X