

# A/C 930L

ESTAÇÃO AUTOMÁTICA DE TRATAMENTO R-134a

 **TECNOMOTOR**®



## FUNÇÃO INTEGRADA DENTRO

A **A/C 930L** é uma estação completamente automática para recuperação de óleo, reciclagem e injeção, e para recarga de gás refrigerante R-134a e **assim como para detecção de micro-fugas em automóveis**, veículos comerciais, camiões e veículos agrícolas.

A **estação A/C 930L** tem todas as características de uma estação avançada para gestão de sistemas **A/C e satisfaz as necessidades dos veículos modernos, cumprindo com as provisões das normas mais recentes**: programas de lavagem especiais para veículos híbridos, **escala eletrónica** para a gestão da quantidade de refrigerante introduzida no veículo. Todas as operações realizadas podem ser transferidas para um PC através de uma chave USB.

A **A/C 930L** aumenta o nível de profissionalismo do seu serviço: Os sensores de pressão de alta-precisão presentes dentro da máquina, combinados com uma estratégia moderna de diagnóstico, permitem detetar mesmo as fugas mais pequenas do sistema hidráulico. O **cliente terá a certeza** que o sistema de ar condicionado será restaurado para corrigir a eficiência e o funcionamento.

A análise de micro-fugas é completamente automática e não é obrigatório que o utilizador possua experiência especial.

## PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Estação completamente automática** com 2 escalas separadas eletrónicas, uma para óleo e outra para o refrigerante.
- **Base de dados de automóveis, veículos comerciais, camiões e veículos agrícolas atualizada através de uma chave USB ou porta USB de PC.** A base de dados fornece informações sobre a quantidade de refrigerante, a quantidade de óleo e o tipo de óleo, esta última característica cada vez mais frequentemente exigida pelos fabricantes.
- Impressão do relatório através de chave USB ou impressora interna (acessório).
- **Aquecedor automático de cilindro com sensor integrado de calor.**
- Possibilidade de uma impressão atrasada de relatório graças à função "Últimas operações".
- Ciclo de lavagem (Flushing).
- **Programa especial para veículos HÍBRIDOS.**
- Estatísticas de recarga freon recarregando de acordo com as disposições da Comunidade Europeia.
- **Sensor de pressão de alta-precisão** para análise automática de fugas ou micro-fugas durante o ciclo de recarga que pode ser definido pelo utilizador. Mais rápido, pois a manutenção é executada automaticamente e assim não é necessária qualquer fase de manutenção.
- **Indicação automática de manutenção** para a substituição dos filtros e óleo da bomba.
- Compensação de comprimento de canos de recarga.
- Função RTC integrada (data e hora), indispensável para conformidade com a norma de gestão de refrigerante.
- Sistema de segurança com fechadura automática para altas pressões e cilindro cheio de refrigerante.
- Exibição do valor digital de pressão durante a fase de manutenção para um **nível mais alto de exatidão das análises.**
- Mostrador com alto-brilho e visibilidade.



Made in Italy 

Azienda con sistema di gestione per la qualità certificato da BV UNI EN ISO 9001:2008

# A/C 930L



## DIMENSÕES



## FHS

A **nova função Full Hybrid System (FHS)** permite efetuar no modo automático a lavagem completa dos tubos externos da estação, inclusive o circuito interno do óleo novo. Este procedimento garante a introdução do específico óleo dentro do sistema de climatização dos carros Híbridos.

## RECUPERADOR

Esta **nova função integrada dentro da estação**, permite recuperar também grandes quantidades de refrigerante R-134a e armazená-los em garrafas externas à estação.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Refrigerante	R-134a
Temperatura de funcionamento	5 – 50 °C
Capacidade do depósito de refrigerante	10 Kg
Capacidade do filtro	55 kg de freon reciclado
Depósito de óleo	2 x 180 ml
Mangueiras de serviço	300 cm SAE-J2196

Alimentação	220-240 V 50 Hz
Escala de refrigerante	5 g res
Escala de óleo	1 g res
Bomba de vácuo	100 l/min
Compressor rotativo	6,45 cu.cm
Dimensões (cm)	90 x 60 x 45
Peso (estimado)	60 Kg

## ACESSÓRIOS



**A > 6019000305** Detetor de fugas

**B > 8-66500209** Detetor de fugas com azoto

**C > 8-66500002** Impressora

**D > 8-66500210** EASY ID - Identificador de refrigerantes para R-134a

 **TECNOMOTOR**®



**WWW.TECNOMOTOR.IT**

NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl -  
A sole shareholder Minio company  
e-mail: commerciale@tecnomotor.it