

# A/C 930L

ESTACIÓN AUTOMÁTICA TRATAMIENTO R134A

 **TECNOMOTOR**<sup>®</sup>



## FUNCIÓN RECUPERADOR INTEGRADA

A/C 930L es una estación completamente automática para la recuperación, el reciclaje, la inyección del aceite, la carga del gas refrigerante R134A y **el control de las micropérdidas para coches**, vehículos comerciales, camiones y vehículos agrícolas.

A/C 930L tiene todas las características para satisfacer las exigencias de una estación avanzada de gestión de sistemas de A/A para **cumplir las exigencias de los vehículos modernos y de las normativas más recientes**: programas especiales para el lavado de los vehículos híbridos, **balanza electrónica** para la gestión de las cantidades de refrigerante introducido en el vehículo. Todas las operaciones realizadas se pueden transferir a un PC mediante una memoria USB.

A/C 930L aumenta la profesionalidad de tu servicio: gracias a los sensores de presión de altísima precisión presentes dentro de la máquina y en combinación con una moderna estrategia de diagnóstico, es posible detectar incluso las pérdidas más pequeñas del sistema hidráulico y por tanto **certificarle al cliente** el restablecimiento de la eficiencia y del funcionamiento de los sistemas de aire acondicionado. El análisis de las micropérdidas es completamente automático y no requiere ninguna experiencia específica del operario.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Estación completamente automática con 2 balanzas electrónicas separadas para aceite y 1 para el refrigerante.
- Base de datos de Coches, Vehículos comerciales, Camiones y Vehículos agrícolas actualizable mediante memoria USB o a través del puerto USB del PC. La base de datos proporciona indicaciones sobre la cantidad de refrigerante, la cantidad de aceite y el tipo de aceite, cada vez más solicitado por las casas fabricantes.
- Impresión del informe mediante memoria USB o impresora interna (accesorio).
- **Calentador de cilindro automático con sensor de temperatura integrado.**
- Posibilidad de imprimir el informe también en las fases siguientes gracias a la función "Últimas Operaciones".
- Ciclo de lavado (Flushing).
- **Programa FULL HYBRID SYSTEM** para vehículos HÍBRIDOS.
- Gestión de estadísticas de carga del freón según las disposiciones de la Comunidad Europea.
- **Sensor de presión de alta precisión** para gestionar el Análisis automático de pérdidas o micropérdidas durante el ciclo de carga configurable a discreción del usuario.  
Más rápido, ya que no es necesaria la fase de mantenimiento, que se realiza automáticamente.
- **Indicación automática del mantenimiento** para la sustitución de los filtros y el aceite de la bomba.
- Compensación de la longitud de los tubos para la carga.
- Integra función RTC (fecha y hora) indispensable para la normativa sobre la gestión del refrigerante.
- Sistema de seguridad con bloqueo automático para altas presiones y cilindro de refrigerante lleno.
- Visualización durante la fase de mantenimiento del valor de presión digital para lograr una **mayor precisión del análisis**.
- Pantalla de alto brillo y visibilidad.



Made in Italy 

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

# A/C 930L



## DIMENSIONES



### FHS

La **nueva función Full Hybrid System (FHS)** permite realizar automáticamente el lavado completo de los tubos exteriores del equipo, incluido el circuito interior del aceite nuevo. Este procedimiento garantiza la introducción del aceite correcto en el circuito de climatización de los vehículos híbridos.

### RECUPERADOR

Esta **nueva función integrada en el equipo** permite recuperar incluso grandes cantidades de líquido refrigerante R 134 A para guardarlas en botellas exteriores al equipo.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- **Refrigerante:** R134A
- **Temperatura de funcionamiento:** 5 - 50 °C
- **Capacidad del depósito de refrigerante:** 10 Kg
- **Capacidad del filtro:** 55 kg de freón recuperado
- **Depósito de aceite:** 2 x 180 ml
- **Tubos de servicio:** 300 cm SAE-J2196
- **Alimentación:** 220-240 V 50/60 Hz
- **Balanza de refrigerante:** 5 g de resolución
- **Balanza de aceite:** 1 g de resolución
- **Bomba de vacío:** 100 l/min
- **Compresor rotativo:** 6,45 c.c.
- **Dimensiones:** 90 x 60 x 45 cm
- **Peso (estimado):** 60 kg

## ACCESORIOS



<b>A &gt; 6019000302</b>	Sistema de inyección indicador: 1 sistema de inyección, 1 tubo flexible con válvula de bola, 6 cartuchos de aditivo monodosis
<b>B &gt; 6019000305</b>	Kit detector de fugas: lámpara con batería UV y gafas
<b>C &gt; 6019000303</b>	Kit Sistema tapafugas para micropérdidas conforme a SAE J2670: 1 sistema de inyección, 1 cartucho de precarga, 2 cartuchos de carga, 1 adaptador para conexión de baja presión
<b>E &gt; 6019000304</b>	Conexión de baja presión con válvula y conexión de alta presión con válvula
<b>F &gt; 6019000308</b>	Kit de 2 cartuchos tapafugas conforme a SAE J2670
<b>G &gt; 6019000307</b>	Kit de cartuchos UV monodosis