

# A/C 930L

AUTOMATISCHE SERVICESTATION R-134a



A/C 930L

Art.-Nr. 6019000228

## INTEGRIERTE RÜCKGEWINNUNGSFUNKTION

A/C 930L ist eine vollautomatische Station für die Ölrückgewinnung, das Recycling, die Öleinspritzung sowie das Nachfüllen des Kühlmittels R-134a und **die Erkennung von Mikro-Undichtigkeiten bei PKWs**, Nutzfahrzeugen, LKWs und landwirtschaftlichen Fahrzeugen.

A/C 930L ist mit allen Funktionen einer hoch entwickelten Station für **Klimaanlagen ausgestattet und entspricht den Anforderungen moderner Fahrzeuge zur Übereinstimmung mit den neuesten Normen**: spezielle Waschprogramme für Hybridfahrzeuge, **elektronische Waage** zur Verwaltung der ins Fahrzeug eingegebenen Kühlmittelmengen. Alle Vorgänge können über USB-Stick auf einen PC übertragen werden.

A/C 930L steigert die Professionalität Ihres Service:

Hochpräzise Drucksensoren im Gerät in Verbindung mit einer modernen Diagnosestrategie ermöglichen die Erkennung selbst kleinster Undichtigkeiten des

Hydrauliksystems. **Dem Kunden können** korrekte Funktion und Wirkungsgrad der Klimaanlage bestätigt werden.

Vollautomatische Analyse von Mikro-Undichtigkeiten ohne besondere Vorkenntnisse des Bedieners.

## AUSSTATTUNGSMERKMALE

- **Vollautomatische Station** mit 2 separaten elektronischen Waagen für Öl und 1 für das Kühlmittel.
- **Aktualisierung der Datenbank für PKWs, Nutzfahrzeuge, LKWs und landwirtschaftliche Fahrzeuge über USB-Stick oder USB-Anschluss am PC.** Die Datenbank liefert Informationen zur Kühlmittel- und Ölmenge sowie zum Öltyp. Diese Funktion wird von immer mehr Herstellern gefordert.
- Ausdruck von Berichten über USB-Stick oder integrierten Drucker (Zubehör).
- **Automatische Zylinderheizung mit integriertem Temperatursensor.**
- Späterer Ausdruck des Berichts mit Funktion „Letzte Operationen“ möglich.
- Spüzyklus (Flushing).
- **Programm FULL HYBRID SYSTEM** für Hybridfahrzeuge.
- Freon-Nachfüllstatistik entsprechend EU-Bestimmungen.
- **Hochpräziser Drucksensor** für die automatische Analyse von Undichtigkeiten und Mikro-Undichtigkeiten während des Nachfüllens, vom Benutzer nach Belieben einstellbar.  
Schneller, da die Wartung automatisch durchgeführt wird, wodurch die Wartungsphase entfällt.
- **Automatische Wartungsanzeige** für den Austausch der Filter und des Pumpenöls.
- Kompensation der Länge der Ladeleitungen.
- Integrierte RTC-Funktion (Datum und Uhrzeit), unerlässlich für die Einhaltung der Normen zur Kühlmittelverwaltung.
- Sicherheitssystem mit automatischer Sperre für Überdruck und vollen Kühlmittelzylinder.
- Digitale Anzeige der Druckwerte während der Wartungsphase für eine **größere Genauigkeit der Analyse.**
- Helles und gut lesbares Display.



Made in Italy

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



# A/C 930L



## ABMESSUNGEN



## FHS

Die **neue Funktion "Full Hybrid System" (FHS)** ermöglicht die komplette, automatische Spülung der äußeren Rohre der Station sowie des inneren Kreises des neuen Öls. Dieses Verfahren gewährleistet die Einströmung des speziellen Öls in den Klimatisierungskreis der Hybridfahrzeuge.

## RÜCKGEWINNER

Diese **neue, integrierte Funktion im Inneren der Station** erlaubt es, auch große Mengen des Kühlmittels R-134a zurückzugewinnen und außerhalb der Station in Flaschen aufzubewahren.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

<b>Kühlmittel</b>	R-134a
<b>Betriebstemperatur</b>	5 – 50° C
<b>Fassungsvermögen Kühlmittelbehälter</b>	10 kg
<b>Filterkapazität</b>	55 kg Freonrückgewinnung
<b>Ölbehälter</b>	2 x 180 ml
<b>Schläuche</b>	300 cm SAE-J2196

<b>Stromversorgung</b>	220-240 V 50/ Hz
<b>Kühlmittelwaage</b>	5 g Auflösung
<b>Ölwaage</b>	1 g Auflösung
<b>Vakuumpumpe</b>	90 l/min
<b>Drehkolbenkompressor</b>	6,45 cm <sup>3</sup>
<b>Abmessungen</b>	90 x 60 x 45 cm
<b>Gewicht (ca.)</b>	60 kg

## ZUBEHÖR



- A > 6019000305** Kit Lecksuchgerät
- B > 8-66500209** Kit Lecksuchgerät mit Stickstoff
- C > 8-66500002** Drucker
- D > 8-66500210** EASY ID – Kältemittel-identifikator für 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