



**GAS
R-134a**

**SISTEMI A/C
A/C SYSTEMS**



TECNOLOGIA PER LA MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI A/C DEI VEICOLI
A/C MAINTENANCE SYSTEM TECHNOLOGY FOR MOTOR VEHICLES

CLIMAX 3006/P

CLIMAX 3006/P

La stazione Climax 3006/P è dotata di bilance dell'olio che permettono di automatizzare il processo di carica.

I rubinetti posti sul pannello frontale lasciano comunque all'operatore una giusta flessibilità nella gestione dell'intero processo di manutenzione dell'impianto A/C.

Un software semplice ed intuitivo guida l'operatore nelle varie fasi di funzionamento.

CLIMAX 3006/P

The Climax 3006/P unit is equipped with oil scales that allow the charging process to be automated.

In any case, the valves located on the front panel leave the operator a fair amount of flexibility in managing the entire A/C system maintenance process.

Simple, user-friendly software guides the operator through the various operational phases.



GAS R-134a



Refrigerante / Refrigerant	
Tipo / Type	R134a
Pompa / Pump	
Tipo / Type	Monostadio a bagno d'olio <i>Single stage oil bath vacuum pump</i>
Portata / Flow rate	72 l/min
Compressore / Compressor	
Tipo / Type	Ermetico / <i>Hermetic</i>
Cilindrata / Displacement	9 cc
Serbatoio interno / Internal tank	
Capacità / Capacity	10 litri/liters (8 kg)
Sistema di carica a gestione intelligente / Smart charging system	Fascia termica serbatoio / <i>Tank heater (Optional)</i>
Recupero e riciclo / Recovery and recycling	
Velocità di recupero in fase liquida / Recovery rate in liquid phase	Circa 350 g/min / <i>About 350 g/min</i>
Elevate prestazioni di recupero / Highest recovery performances	≥ 95%
Elevata accuratezza di carica / Highest charging accuracy	≥ 98%
Caratteristiche speciali / Special features	
Capacità filtro deidratatore / Filter dryer capacity	50 kg
Manometri alta e bassa pressione / High and low pressure gauges	Diam. 80 mm (Cl. 1)
Manometro serbatoio interno / Internal tank gauge	Diam. 40 mm (Cl. 2,5)
Bilance elettroniche / Electronic scales	per olio recuperato, olio caricato <i>for recovered oil, charged oil</i>
Dimensioni meccaniche del radiatore Cooler mechanical dimensions	181 x 150 x 45 mm
Database veicoli (auto, autocarri, utente) Vehicles database (car, heavy duty, customer-defined)	Modelli : 8008 auto, 115 autocarri. Possibilità di definire il proprio database con 414 modelli. <i>Models : 8008 cars, 115 heavy duty. Available customer defined database for 414 models.</i>
Stampante / Printer	di serie / <i>included</i>
Tubi di servizio / Service hoses	3,0 metri conformi SAE J2196 / <i>3,0 meters SAE J2196 compliance</i>
Spurgo gas incondensabili / Air purge	Sistema a gestione elettronica <i>Full electronic system</i>
Dati tecnici / Technical data	
Pressione massima ammissibile (PS) Maximum allowable pressure (PS)	20 bar
Temperatura operativa / Operating temperature	+10°C / +50 °C
Alimentazione elettrica / Power supply	230 V ~ / 50-60 Hz
Potenza / Power	1000 VA
Peso / Weight	65 kg
Dimensioni / Dimension	530 x 530 x 950
Test speciale di produzione / Special manufacturing test	
Test di tenuta ad elio / Helium leak test	Tutto il circuito pneumatico <i>All pneumatics parts</i>
Garanzie/Warranties	
Garanzia generale / General warranty	Fino a 3 anni / <i>Until 3 years</i>