



Tecnologia per la manutenzione degli impianti di aria condizionata dei veicoli
The air-conditioning maintenance system technology for motor vehicles



Cool Me 850

Cool Me 850

La Cool Me 850 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.

Cool Me 850

The Cool Me 850 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.



Cool Me 850

Refrigerante / Refrigerant	
Tipo / Type	R134a
Pompa / Pump	
Tipo / Type	Monostadio a bagno d'olio Single stage oil bath vacuum pump
Portata / Flow rate	72 l/min
Compressore / Compressor	
Tipo / Type	Ermetico / Hermetic
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 / Tank heater (Optional)
Recupero e riciclo / Recovery and recycling	
Velocità di recupero in fase liquida / Recovery rate in liquid phase	Circa 350 g/min / About 350 g/min
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 for recovered oil, charged oil
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, 414 utente Models: 8008 car, 115 heavy duty, 414 user-defined
Stampante / Printer	opzionale / optional
Tubi di servizio / Service hoses	3,0 metri conformi SAE J2196 / 3,0 meters SAE J2196 compliance
Spurgo gas incondensabili / Air purge	Sistema a gestione completamente elettronica / Full electronic system
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 All pneumatics parts
Garanzie / Warranties	
Garanzia generale / General warranty	Fino a 3 anni / Until 3 years

