

Aria condizionata - Cool Me 2000



La linea **Cool Me** rappresenta l'avanguardia nei sistemi di manutenzione degli impianti di aria condizionata ed è progettata per garantire efficienza e lunga durata degli impianti stessi.

Le apparecchiature della linea Cool Me permettono di vuotare il circuito, recuperando e riciclando il gas dell'impianto e successivamente ricaricare il circuito stesso.

Le operazioni possono essere svolte in sequenza in modo automatico, oppure singolarmente a seconda delle necessità dell'operatore.

Le apparecchiature della linea Cool Me sono progettate per garantire un'alta efficienza nel recupero del gas refrigerante. Grazie alla funzione di memorizzazione, tutte le operazioni di recupero e carica vengono memorizzate nell'ampia memoria della scheda elettronica, permettendo di registrare tutti i flussi di gas refrigerante, riportando in dettaglio la quantità di gas recuperato e la quantità di gas caricato, nel rispetto del Regolamento Europeo 842/2006.

La linea Cool Me è dotata di:

- porta USB e slot per SD card che permettono l'aggiornamento del SW e l'esportazione dei dati di recupero e carica memorizzati
- banca dati interna, relativa alle quantità di gas per marca/modello di vettura, per offrire il massimo servizio all'operatore.

La pressione massima a cui le apparecchiature possono lavorare e l'ampio radiatore interno, permettono di operare anche nelle situazioni più gravose di temperatura ambientale.

Grazie al capiente ricevitore di stoccaggio del gas refrigerante interno, Cool Me 2000 è l'apparecchiatura ideale per la manutenzione anche di impianti di medie dimensioni, come quelli dei veicoli commerciali e degli autoarticolati. Un sistema di spurgo automatico dei gas incondensabili a pressione variabile, che sfrutta l'equazione di stato del gas, permette di garantire la massima pulizia del gas stesso all'interno del ricevitore di liquido di stoccaggio.

Cool Me 1000 e Cool Me 2000 utilizzano una pompa esclusiva, di progettazione e produzione 100% italiana con GARANZIA ILLIMITATA, che offre performance di vuoto effettivo costanti nel tempo, funzionalità "gas ballast" che consente l'eliminazione dei contaminanti dell'olio, bassissima rumorosità (< 55 db) e consumi (grazie ad un motore da 370 W).

SPECIFICHE TECNICHE cod. CM2000

Tipo di refrigerante / R134a

Pompa

Tipo / a bagno d'olio

Portata / 142 l/min

Pressione finale totale assoluta / 0,1 mbar

Pressione finale parziale assoluta (metodo McLoad)

0,05 mbar (37 micron)

Compressore

Tipo / Ermetico

Cilindrata / 12 cc

Capacità ricevitore interno / 20 kg

Recupero e riciclo /

Velocità di recupero in fase liquida / Circa 500 g/min

Capacità filtro deidratatore / 50 kg

Manometri alta e bassa pressione / 80 mm (Cl. 1)

Manometro ricevitore di liquido interno / 40 mm (Cl. 2,5)

Tubi di servizio / 2,5 metri, conformi SAE J2196

Spurgo incondensabili / a valore variabile e/o manuale

PS 25 bar

Temperatura operativa / +10 / +50°C

Alimentazione elettrica / 230V~ / 50-60 Hz

Potenza / 950 VA

OFFERTA FINO AD ESAURIMENTO SCORTE

€ 2.150 + Iva