

# INFORMAZIONI PRODOTTO WOW! UNITÀ DI SERVIZIO CLIMATIZZAZIONE COOLIUS A30



## Caratteristiche principali COOLIUS A30

- Grazie alla grande capacità del serbatoio di refrigerante, il COOLIUS A30 consente di effettuare il servizio climatizzatore in modo completamente automatico con il refrigerante R134a in particolare su autobus, ma anche su autovetture, furgoni, veicoli industriali, agricoli e mezzi su rotaie.
- Facile da usare ed efficiente, il COOLIUS A30 unisce un allestimento tecnico innovativo e un design di nuova concezione.

**WOW!**

COOLIUS A30



# R134a

# WOW! UNITÀ DI SERVIZIO CLIMATIZZAZIONE COOLIUS A30

## WOW! Serie COOLIUS - servizio climatizzazione completamente automatico

### Unità di servizio climatizzazione COOLIUS A30 (cod. art. W050 103 000) composto da:

- Unità di servizio di climatizzazione COOLIUS A30
- Tubi flessibili di servizio con raccordi rapidi standard (lunghezza 5 m)
- Adesivi per i vari oli e additivi UV
- Libretto di manutenzione
- Guida rapida (con link a pagine web delle istruzioni per l'uso in più lingue)
- Banca dati quantità di rifornimento dei veicoli
- Istruzioni sul dispositivo (opzionali)

## Caratteristiche

### Impiego intelligente e mobilità unica

- Inserimento dati innovativo con CooliusSelect: comoda guida del menu e comando tramite la ghiera di navigazione
- È possibile stampare i report di servizio con tutti i dati rilevanti
- Struttura a bilancia con bloccaggio che garantisce la massima mobilità

### Un motore pulito

- L'elevata frequenza di aspirazione del compressore consente un recupero del refrigerante caricato pari quasi al 100%

### Documentazione intelligente

- Lettura ed esportazione dei dati tramite interfaccia USB (file Excel)
- Consente la documentazione dei singoli servizi, e la valutazione del consumo totale di refrigerante.

### Componenti di facile manutenzione

- Utilizzo di componenti di alta qualità e appositamente abbinati, consente di avere un lungo intervallo di manutenzione.
- Diagnosi degli errori rapida e semplice con due manometri analogici

# WOW! UNITÀ DI SERVIZIO CLIMATIZZAZIONE COOLIUS A30

## Dati tecnici

Dimensioni	680 x 667 x 1175 mm
Peso	120 kg
Alloggiamento	Metallo con robusta copertura in materiale plastico
Tensione di esercizio	230 V / 50 Hz
Intervallo temperatura di lavoro	+10 / +49°C
Refrigerante	R134a
Accumulatore di refrigerante	35 kg
Bilancia per refrigerante	Sostiene fino a 100 kg
Massima pressione di esercizio	20 bar
Compressore	5/8 HP
Potenza di aspirazione (liquido)	980 g/min
Scarico di gas non condensabili	Automatico
Filtro essiccatore principale (1 pezzo)	Tipo 660 coassiale
Ventilatore più grande per un utilizzo sicuro	D 172 mm
Elevata velocità di aspirazione grazie al raf raffreddamento del compressore con ventilatore	D 172 mm
Monitoraggio aumento di pressione climatizzatore	Automatico
Scarico olio esausto	Automatico
Contenuto bombola olio esausto	1000 ml
Precisione olio/UV	± 2 g
Precisione di aspirazione e di riempimento refrigerante	± 50 g
Potenza della pompa per vuoto	170 l/min
Vuoto assoluto (McLeod abs)	0,05 mb
Sensore di pressione elettronico	Integrato
Rabbocco olio PAG/POE	Automatico
Contenuto bombola olio PAG/POE	500 ml
Contenuto bombola additivo UV	250 ml
Rabbocco refrigerante	Automatico
Programma lavaggio	Integrato
Sistema di gestione del refrigerante	Integrato

# WOW! UNITÀ DI SERVIZIO CLIMATIZZAZIONE COOLIUS A30

## Dati tecnici

Display chiaro quattro righe	4 x 20 caratteri
Emissione segnale acustico	In caso di errori e avvisi
Aggiornamento della banca dati veicolo	Tramite interfaccia USB
Realizzazione del proprio database veicolo	Possibile
Stampante integrata	Con stampa multipla
Valvole ad alta e bassa pressione	A controllo elettronico
Manometro (con sospensione anti-oscillazioni) alta + bassa pressione	Classe 1.0 / D 80 mm
Manometro per bombola di refrigerante interna	Classe 2.5 / D 40 mm
Raccordi rapidi Parker	SAE J639
Tubi flessibili di servizio 5 m	SAE J2197
Kit prolunga tubi flessibili di servizio	Disponibile come optional
Compensazione della lunghezza dei flessibili di servizio	Automatico
Omologazioni	Certificazione CE rilasciata da TÜV Süd

## Accessori opzionali

- **Accordo di manutenzione (cod. art. 0900 400 159)**
  - Esecuzione annuale da parte dei nostri tecnici (incl. materiali, trasferta e durata del lavoro)
- **Dispositivo di analisi esterno per R134a (cod. art. W067 000 101)**
  - Verifica la composizione e la purezza del refrigerante. Senza stampante.
- **Kit di lavaggio (cod. art. W067 100 010)**
  - Consente di pulire l'impianto climatizzatore dei veicoli con refrigerante liquido (per impianti R134a e R1234yf)
- **Kit prolunga tubi flessibili di servizio (cod. art. W067 200 030)**
  - Kit prolunga 3 m
- **Cofano di copertura (cod. art. W067100003)**
  - Protegge l'unità di servizio climatizzatore in officina da sporcizia e polvere

### Avete pensato anche ai materiali e agli accessori come il refrigerante, gli oli, l'additivo UV per trovare le perdite o la torcia tascabile UV LED?

Questi e altri prodotti per il servizio assistenza completo dei climatizzatori sono disponibili nello shop online Würth su [www.wuerth.de](http://www.wuerth.de) o direttamente presso il proprio rivenditore di competenza.

Le illustrazioni includono in parte opzioni e attrezzature aggiuntive. Con riserva di errori e modifiche.