

PRODUKTINFORMATION

WOW! KLIMASERVICEGERÄT COOLIUS C20



COOLIUS C20

Vollautomatisches, zeitsparendes System
für Fahrzeugtypen mit CO₂ Klimaanlage

**#FAHRZEUG
VERSTENER**

COOLIUS C20

WOW! COOLIUS-Serie – vollautomatischer Klimageservice

Klimageservicegerät COOLIUS C20 (Art. Nr. W050 122 000) bestehend aus:

- Klimageservicegerät COOLIUS C20
- Serviceschläuche mit Standardschnellkupplungen (Länge 3 m)
- Zwei Adapter für Würth AIRCO BAG's (hermetisch geschlossene Ölgebinde)
- Kurzbedienungsanleitung (mit Webseitenlink zur mehrsprachigen Bedienungsanleitung)
- Fahrzeugfüllmengendatenbank
- Geräteeinweisung (optional)

Eigenschaften

- **Sicher und zukunftsfähig**
- **Zuverlässig und genau**
- **Praxisorientiert**
- **Universell**

Für kleinvolumige Thermomanagementsysteme mit R744 als Kältemittel

Geeignet für Thermomanagementsysteme in Elektro- und Hybridfahrzeugen wie PKW, Transporter oder Nutzfahrzeuge.

Mobiler Einsatz

Betrieb mit Spannungswandler möglich.

Kompakte Bauweise

Einsatzbereit für Hybrid- und Elektrofahrzeuge.

Servicefreundliche Komponenten

Einsatz hochwertiger und speziell abgestimmter Komponenten für eine lange Lebensdauer.

Dateneingabe durch Touchscreen

Intuitive und einfache Menüführung und Bedienung mit dem Touchscreendisplay.

CO₂ Konzentration steigt nicht an

Um den Anstieg der CO₂ Konzentration in der Werkstatt zu vermeiden bzw. möglichst gering zu halten, kann der 5 m langer Ablassschlauch nach Draußen ins Freie gelegt werden.

WOW! Service macht den Unterschied

Wir bieten praxisorientierte (Service-) Lösungen und stehen Ihnen bei Fragen zur Seite, telefonisch, online oder persönlich. Egal ob unsere Expertenhotline oder Servicetechniker im Außendienst.

Technische Daten

Abmessungen	514 x 509 x 870 mm B x T x H
Gewicht	37 kg
Gehäuse	Metall mit robuster Kunststoffabdeckung
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Arbeitstemperaturbereich	0 / +40°C
Kältemittel	R744
Kältemittelspeicher	Ohne internen Tank
Kältemittelwaage	50 kg belastbar

Technische Daten

Max. Betriebsdruck	160 bar
Stickstoff- /Formiergasprüfung	Automatisch (Externes Kit notwendig)
Altöl Ablass	Automatisch
Altölflascheninhalt - geschlossen	200 ml
Öl/UV Genauigkeit	± 2 g
Kältemittel Füllgenauigkeit	± 10 g
Vakuumpumpenleistung	100 l/min
Absolutes Vakuum (McLeod abs)	0,05 mb
Absaugleistung	60 g/min
Elektronischer Drucksensor	Integriert
PAG-/POE-Ölbefüllung	Automatisch
PAG-/POE-Öl Flascheninhalt	200 ml
Optional PAG / POE-Öl Flaschenkapazität versiegelte Ölbeutel	150 ml, Hermetisch geschlossene Ölgebinde
UV-Additiv Flascheninhalt	200 ml
Optional UV-Additiv Flasche Kapazität versiegelte UV-Beutel	150ml, Hermetisch geschlossene Ölgebinde
Kältemittel Befüllung	Automatisch
Spül-Programm	Optional
Übersichtliches Display	7" Touch-Grafikbildschirm
Akustischer Signalgeber	Bei Fehlern und Hinweisen
Update der Fahrzeugdatenbank	Über USB-Schnittstelle
Anlage eigene Fahrzeugdatenbank	Möglich
Integrierter Drucker	Mit Mehrfachdruck
Hochdruck- und Niederdruck-Ventile	Elektronisch gesteuert
Manometer	Digital
Manometer für Druck der Kältemittelflasche	Digital
Serviceschlauchlängenausgleich	Automatisch
Zulassungen	CE-Zertifizierung



Weitere Informationen erhalten Sie unter
www.wow-portal.com/coolius



WOW! Würth Online World GmbH
Schliffenstraße 22
74653 Künzelsau - Gaisbach

+49 7940 98188 - 0
+49 7940 98188 - 1099

www.wow-portal.com
info@wow-portal.com

MKT - WOW! - 02/2026
© Copyright - WOW! Würth Online World GmbH

WOW! Würth Online World GmbH
Sitz in Künzelsau
Registergericht Stuttgart HRB 738 283
UStD-Nr.: DE 815 330 604

Werde Fan der WOW!



**#FAHRZEUG
VERSTENER**