

PRODUKTINFORMATION

WOW! KLIMASERVICEGERÄT COOLIUS Y10



Highlights COOLIUS Y10

- Das **COOLIUS Y10** bietet Ihnen den vollautomatischen Klimageservice mit dem Kältemittel **R1234yf**. Wie alle **COOLIUS** Geräte gefertigt in Europa, besticht das **Y10** durch seinen geringen Anschaffungspreis und seiner hochwertigen Verarbeitung.
- Ideal geeignet für den Service an Pkw, Transportern, Nutzfahrzeugen, Baustellenfahrzeugen und Agrarfahrzeugen.



R1234yf

WOW! KLIMASERVICEGERÄT COOLIUS Y10

WOW! COOLIUS-Serie – vollautomatischer Klimatechnikservice

Klimatechnikservicegerät COOLIUS Y10 (Art. Nr. W050 111 000) bestehend aus:

- Klimatechnikservicegerät COOLIUS Y10
- Serviceschläuche mit Standardschnellkupplungen (Länge 3 m)
- Aufkleber für die verschiedenen Öle und UV-Additive
- Wartungsheft
- Kurzbedienungsanleitung (mit Webseitenlink zur mehrsprachigen Bedienungsanleitung)
- Fahrzeugfüllmengenbank
- Geräteeinweisung (optional)

Eigenschaften

Dateneingabe mit CooliusSelect

Intuitive Menüführung und Bedienung mit dem Navigationsdrehrad.
Selbst mit Handschuhen einfach bedienbar.

Clevere Dokumentation

Auslesen und Exportieren der Daten über USB-Schnittstelle (Excel) zur Dokumentation einzelner Services und zur Auswertung des Gesamt-Kältemittelverbrauchs..

Saubere Sache

- Automatisierte Reinigung des Klimatechnikservicegerätekreislaufs. Gerät ist sofort bereit für den nächsten Klimatechnikservice.
- Bereit für Hybrid- und Elektrofahrzeuge – ausgestattet mit 2 Frischöl-, und 1 UV-Additivbehälter
- Hohe Absaugrate des Kompressors erlaubt eine Rückgewinnung von nahezu 100 % des befüllten Kältemittel

Servicefreundliche Komponenten

- Einsatz hochwertiger und speziell abgestimmter Komponenten für lange Lebensdauer und Serviceintervallzeiten.
- Schnelle und einfache Fehlerdiagnose mit zwei analogen Manometern

Kein unerwünschter Zugriff

Kein unerwünschter Zugriff Personalisierter Zugang möglich.
Personenbezogenes 4-stelliges Passwort stellt den Zugriff nur für berechnigte Personen sicher.

WOW! KLIMASERVICEGERÄT COOLIUS Y10

Technische Daten

Abmessungen	572 x 545 x 1045 mm
Gewicht	65 kg
Gehäuse	Metall mit robuster Kunststoffabdeckung
Betriebsspannung	230 V / 50 Hz
Arbeitstemperaturbereich	+10 / +49°C
Kältemittel	R1234yf
Kältemittelspeicher	11 kg
Kältemittelwaage	60 kg belastbar
Max. Betriebsdruck	20 bar
Kompressor	1/3 HP
Absaugleistung (flüssig)	300 g/min
Ablass nicht kondensierbarer Gase	Automatisch
Haupt-Filtertrockner (1 Stück)	Type 660 Coaxial
Großer Ventilator für sicheren Betrieb	D 172 mm
Absauggeschwindigkeit durch Kühlung des Kompressors mit Lüfter	D 172 mm
Druckanstiegsüberwachung Klimaanlage	Automatisch
Altöl Ablass	Automatisch
Altölflascheninhalt	250 ml
Öl/UV Genauigkeit	± 2 g
Kältemittel Absaug- und Füllgenauigkeit	± 15 g
Vakuumpumpenleistung	100 l/min
Absolutes Vakuum (McLeod abs)	0,05 mb
Elektronischer Drucksensor	Integriert
Frischölbefüllung	Automatisch
Frischöl Flascheninhalt	250 ml
UV-Additiv Flascheninhalt	100 ml
Kältemittel Befüllung	Automatisch
Spül-Programm	Integriert
Kältemittelmanagementsystem	Integriert
Übersichtliches Display	4 x 20 Zeichen
Akustischer Signalgeber	Bei Fehlern und Hinweisen
Update der Fahrzeugdatenbank	Über USB-Schnittstelle
Anlage eigene Fahrzeugdatenbank	Möglich

WOW! KLIMASERVICEGERÄT COOLIUS Y10

Technische Daten

Integrierter Drucker	Mit Mehrfachdruck
Hochdruck- und Niederdruck-Ventile	Elektronisch gesteuert
Manometer (schwingungsgedämpft) ND + HD	Klasse 1.0 / D 80 mm
Parker Schnellkupplungen	SAE J639
Serviceschläuche 3 m	SAE J2888
Verlängerungskit Serviceschläuche	Optional erhältlich
Serviceschlauchlängenausgleich	Automatisch
Zulassungen	CE-Zertifizierung durch TÜV Süd

Optionales Zubehör

Entsorgungskit (Art. Nr. W067 200 026)

- Für die Entsorgung von verunreinigtem Kältemittel, mit Handpumpe, 2 Schläuchen und Flasche.

Spülkit (Art. Nr. W067 100 010)

- Ermöglicht das Spülen der Fahrzeugklimaanlage mit flüssigem Kältemittel (für R134a und R1234yf Anlagen)
- Halter für Spülkit COOLIUS Serie (Art. Nr. W067 100 135)
- Adaptersets für Spülkit: Überbrückung der Kompressoranschlüsse (Art.Nr. online)

Halter für Stickstoff-/Formiergasflasche (Art. Nr. W067 100 000)

- Zur einfachen Befestigung der Flasche am Klimaservicegerät (inkl. Halterung, Schrauben, Verbindungsschlauch und Halteband)

Externes Analysegerät für R1234yf (Art. Nr. W067 000 100)

- Überprüft die Zusammensetzung und Reinheit des Kältemittels.

Inspektorzylinder (Art. Nr. W067 200 002)

- Überprüft die Ölqualität zum Schutz des Klimaservicegerätes.

Verlängerungskit (3 m) Serviceschläuche (Art. Nr. W067 100 001)

Abdeckhaube (Art. Nr. W067 100 003)

- Schützt Klimaservicegerät vor Schmutz und Staub

Wartungsvereinbarung (Art. Nr. 0900 400 159)

- Jährliche Durchführung durch unsere Servicetechniker (inkl. Material, Anfahrt und Arbeitszeit)

NEUHEIT:

HERMETISCH GESCHLOSSENE ÖLGEBINDE

Mehr Informationen auf www.wow-portal.com/coolius.

Haben Sie auch an Materialien und Zubehör wie Kältemittel, Öle, UV-Lecksuchadditiv oder UV LED-Taschenlampe gedacht?

Diese und weitere Produkte für den umfassenden Klimageservice finden Sie im Würth Online-Shop unter www.wuerth.de oder direkt bei Ihrem zuständigen Verkäufer.

Abbildungen beinhalten teilweise Optionen und Zusatzausstattungen. Irrtümer und Änderungen vorbehalten.