

Die richtige Wahl für die täglichen Werkstatt-Standardarbeiten an R1234yf oder R134a AC-Systemen

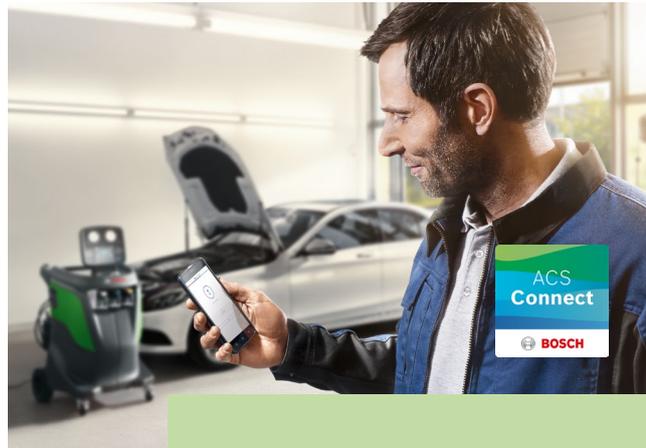


Die Vorteile auf einen Blick

- ▶ Auswahl an Einstellungen für vollautomatischen Service oder individuelle Prozesse: Reduzierung der Klimaservice-Wartungszeit und daraus resultierende Kosteneffizienz
- ▶ Kältemittel-Rückgewinnungsleistung von bis zu 95 %: bietet eine höhere Rendite für Ihre Arbeit und unterstützt die Nachhaltigkeit
- ▶ Kältemittelfüllgenauigkeit: bis zu 15 Gramm für einen professionellen Service
- ▶ klar strukturierte Benutzeroberfläche mit Farbgrafikdisplay und großen 100-mm-Manometern: einfach zu bedienen und ideal zu Diagnosezwecken
- ▶ unterstützt sowohl PAG- als auch POE-Öltypen durch Schlauchspülfunktion: ermöglicht die Wiederherstellung der Effizienz des AC-Systems bei allen Fahrzeugen mit R1234yf oder R134a-Kältemittel
- ▶ wartungsfreundliches Design: gewährleistet einen einfachen und effizienten Zugang zu den internen Komponenten des Klimaservicegerätes
- ▶ elektronischer Fremdgasablass des Tanks: Reduziert das Risiko eines hohen Drucks und hält das Kältemittel frei von nicht kondensierbaren Gasen und Verunreinigungen
- ▶ Große Auswahl an Zubehör: AC-Servicegerät kann entsprechend den Bedürfnissen der Werkstatt ausgestattet werden

Klimaservice ACS 563 und ACS 553

Das ACS 563 und ACS 553 sind neuste Ergänzung der Bosch Klimaservicegerätereihe. Sie bieten die richtige Balance aus Leistung und Funktionalität und decken alle wesentlichen Serviceaufgaben wie Kältemittelrückgewinnung, Recycling und Kältemittelbefüllung ab. Das Produktdesign und die Entwicklung konzentrierten sich auf das Wesentliche, um die richtige Lösung für Standard-Service-, Wartungs- und Reparaturarbeiten an Pkw und Nutzfahrzeugen einschließlich Hybrid- und Elektrofahrzeugen mit R1234yf- oder R134a-basierten Klimaanlage zu bieten.



Mit dem optionalen WLAN-Verbindungs-
kit und der Bosch-App „ACS Connect“ melden
die AC-Servicegeräte jederzeit aus der Ferne
den aktuellen Arbeitsstatus und senden
Push-Benachrichtigungen, wenn die War-
tungsfunktion oder andere notwendige Akti-
vitäten am Fahrzeug abgeschlossen sind.

Technische Daten

Kältemittel	R1234yf oder R134a
Betriebsmodus	Vollautomatisch
Rückgewinnungsfunktion	Automatisch
Rückgewinnungsrate	bis zu 95 %
Kältemittelerkennung	Optional (extern)
Ölablass	Automatisch
Vakuum-Dichtheitstest	Automatisch
Öleinspritzung	Automatisch (PAG oder POE)
Kältemittelbefüllung	Automatisch, mit elek- tr. Wage
Spülfunktion	Optional
Entlüftungssystem	Elektr. gesteuert
HD & ND Ventile	Elektr. gesteuert
HD & ND Manometer	100 mm pusfrei
Serviceschläuche	2,5 m (5 m optional)
Kompressor	1/4 HP
Vakuumpumpe	70 l/min
Kältemittelbehälter	8,9 kg/9,8 kg
Ölflaschen	2 x 250ml
Packmaße cm (L x B x H)	99 x 69 x 67 cm
Gewicht	74 kg
Spannungsversorgung	230 50/60 Hz
Fahrzeugdatenbank	Ja



ACS 563

Klimaservicegerät mit Drucker für R1234yf
SP00000152

ACS 553

Klimaservicegerät mit Drucker für R134a
SP00000149

Accessories:

ACT1234-SFK – Spülsatz

SP00101176

ACT1234 – Installationskit

SP00101175

SP00101379 – WLAN Verbindungs- kit

SP00101379

