

Klimatservice

ACS 863, ACS 763, ACS 753



UPPGRADERA TILL SERVICEENHETERNA SOM TAR KLIMATSERVICEN TILL NÄSTA NIVÅ

ACS 863

R1234y
Inbyggd kylmedelsdetektorare
Integrerat läckagetest för
N₂H₂/N₂
Återvinningsgrad 99 procent



ACS 753

R134a
Inbyggd kylmedelsdetektorare
som tillval
Integrerat läckagetest för
N₂H₂/N₂
Återvinningsgrad 99 procent

ACS 763

R1234y
Inbyggd kylmedelsdetektorare
som tillval
Integrerat läckagetest för
N₂H₂/N₂
Återvinningsgrad 99 procent

PRODUKTFÖRDELAR I ÖVERSIKT

- ▶ Förenklad verkstadslösning för klimatservice genom innovativ, tillförlitlig och användarorienterad konstruktion som integrerar funktionalitet och framtidsorientering
- ▶ Vridbar manöverpanel ger optimalt användargränssnitt
- ▶ Servicevänlig utformning för enklare och mycket effektivt underhåll av ACS-enhetens invändiga delar
- ▶ Smartphone-app möjliggör fjärrstyrning av ACS-enheten
- ▶ Inbyggt läcksökningssystem för inerta gaser (NO_x, nitrogen och forningssgas)
- ▶ Effektiv återvinning som tömmer det mobila luftkonditioneringsystemet helt, vilket ger lägre kostnader
- ▶ Hermetiskt tillslutna oljeflaskor förhindrar att fukt absorberas av oljan
- ▶ Stöder både PAG- och POE-oljetyper och slangspolning
- ▶ Produkterna har utvecklats med utgångspunkt i kundernas erfarenhet av ACS-enheter och resultatet är perfekt balans mellan robusthet och lättanvända funktioner för att förenkla klimatservicen

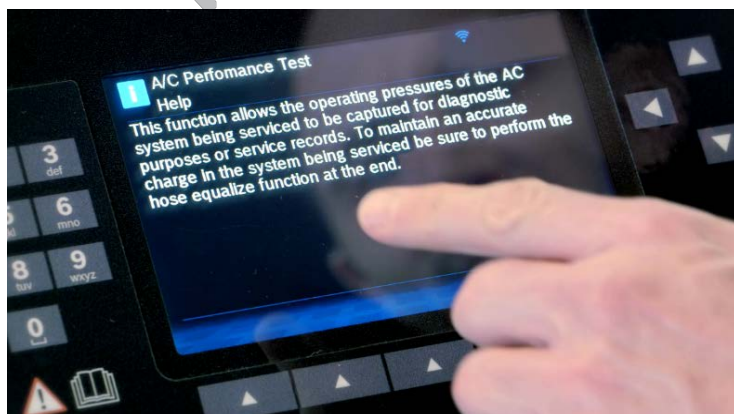
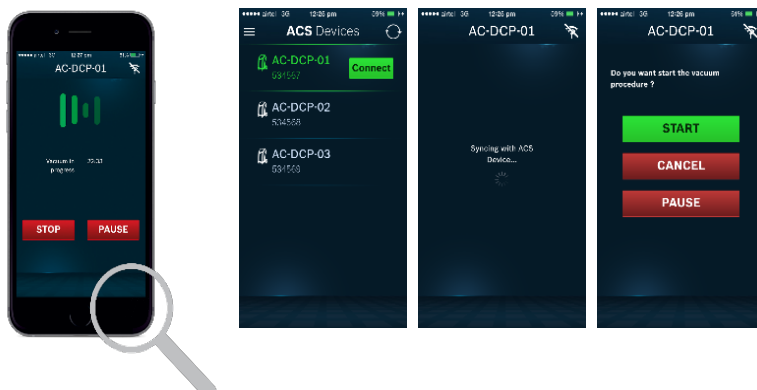
Luftkonditioneringservice ACS 863, ACS 763, ACS 753

STYRS VIA APP I MOBILEN

Med den nya smartphoneappen kan användaren kontrollera ACS-utrustningens status i realtid och ta emot pushmeddelanden när servicen nästan är klar eller om det skulle uppstå ett problem. Användaren kan kontrollera hur mycket tid som krävs innan servicen är klar och kan fokusera på andra reparationer under tiden.

MULTIFUNKTIONELL

Dessa ACS-enheter har alla underhållsfunktioner för både rutinmässiga och extraordinära arbeten. Hjälpmeddelanden som är anpassade till sammanhanget hjälper användaren att utföra arbetsmomenten.



CONNECTED WORKSHOP-FÖRBEREDD

Enheterna kopplas upp sömlöst mot Bosch Connected Repair eller Asanetwork via WiFi och lagrar alla servicedata på ett och samma ställe. Via Bosch Connected Repair kan verkstadsägaren nu dokumentera tidsåtgången och mängden kylmedel som har fyllts på i ett visuellt och standardiserat format åt kunderna.

EN ENDA SERVICELUCKA

Via en enda servicelucka på baksidan av enheten kan användare eller serviceteknikerna nu komma åt de viktigaste servicedelarna och komponenterna samtidigt. Detta kortar underhållstiden eftersom man slipper demontera utvändiga komponenter.

Luftkonditioneringservice ACS 863, ACS 763, ACS 753

FINESSER

De nya enheterna är kompatibla med **Connected Repair** och verkstadsnätverken för att öka **effektiviteten** genom digital processintegration och internt datautbyte på verkstaden



Tack vare **Deep Recovery-funktionen** kan **99 %** av kylmedlet återvinnas från fordonet **på några minuter**. Förutom att detta sparar tid skyddar det även miljön.

99 %

Den första lösningen som fjärrstyrs via en mobilapp i **realtid** resulterar i ökad flexibilitet för teknikern



BOSCH

Enkel åtkomst till serviceassistans för snabb expertsupport och know-how



Tack vare **design för service-strategin** kan underhållet och servicen nu utföras **snabbt och enkelt**



INNOVATIONER

Kylmedlets renhet kontrolleras snabbt av en **kylmedelsdetekterare**



Alla funktioner hanteras och **kontrolleras enkelt** av användaren tack vare ett **innovativt grafiskt användargränssnitt** på en **vridbar manöverpanel**



Välj mellan **helautomatisk** drift eller **individuella** servicefunktioner

Innovativt oljepåfyllningssystem med påfyllningsbara, lufttäta flaskor för både **elfordon** och **konventionella** klimatanläggningar, vilket minskar risken för korsningskontamination av smörjmedel



Optimal storlek på kylmedelsbehållare (16 kg) ger bäst **balans** mellan påfyllningsprestanda, spolning och dödutrymme



Integrerad, automatisk läcktestning med N₂H₂/N₂

Spoladaptersats som är godkänd av biltillverkarna



Luftkonditioneringservice ACS 863, ACS 763, ACS 753

Visste du?

Hybrid- och elfordonens batteritemperaturhantering kommer att öka behovet av utrustning för luftkonditioneringservice.

TEKNISKA DETALJER

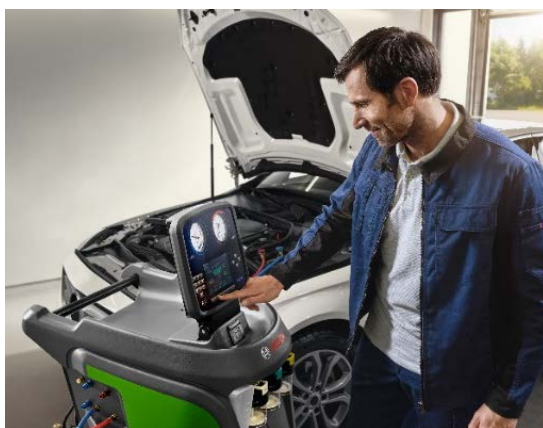
| ACS 863 / 763 / 753 | |
|---------------------|--|
| FUNKTIONER | Integrerat läckagetest för N ₂ H ₂ /N ₂ |
| | Atervinningsgrad 99 procent |
| | Trådlös anslutning till verkstadens nätverk |
| | Fjärrkontroll via mobil |
| | Oljeåtervinning med elektronisk våg |
| | Integrerad läcksökning av inerta gaser |
| | Kompatibel med hybrid-klimatanläggningar |
| EGENSKAPER | Trådlös sats med hårdvarunyckel ingår |
| | Kylmedelsbehållarens volym 16 kg |
| | Tvåstegs vakuumpump 170 l/min |
| MILJÖ | Drifttemperatur +10 °C / + 50 °C |
| | Strömförsörjning 230 V 50/60 Hz |
| | Effekt < 1200 W |
| | ... och mycket annat |



ACS 863: SP00000112

ACS 763: SP00000113

ACS 753: SP00000110



TIPS!

Kom ihåg att byta kupéfilter när du utför service på luftkonditioneringsystem. Ingen service är komplett – och märkbar för kunderna – utan ett nytt filter.

PERFEKT! Bosch har ett utbud av kupéfilter som passar nästan alla fordonstyper och ger bättre komfort och säkerhet och ökat välbefinnande.

Var hittar jag mer information?

Bosch Workshop World
www.boschtestutrustning.se