



Profesjonell service på klimaanlegg:
Bosch ACS 511 og ACS 611



BOSCH

Invented for life

ACS 511 og ACS 611: Helautomatiske enheter for service på klimaanlegg

ACS 611 er en av de mest avanserte enhetene for service på klimaanlegg i biler og lastebiler. Som alle helautomatiske Bosch-enheter er den utviklet for å utføre vedlikehold på R-134a-baserte klimaanlegg med et minimum av manuell assistanse.

Enheter styrer automatisk alle faser av vedlikeholdet, blant annet gjenvinning av olje og kjølevæske, resirkulering og påfylling uten behov for direkte assistanse fra en tekniker. I manuell modus kan imidlertid brukeren kontrollere alle aspekter ved arbeidet individuelt hvis det er ønskelig. Den kraftige, 2-fasede vakuumpum-

pen til ACS 611 sørger for rask og effektiv tømning av anlegget, og i likhet med alle Bosch-enheter leveres den med en database som gir informasjon om påkrevde mengder av olje og kjølevæske til bilens klimaanlegg. ACS 611 har også integrert skriver for å opprette detaljrapporter. Som alternativ for verksteder med lave servicenivåer kan vi tilby ACS 511, en modell med en mindre kraftig kompressor, men som likevel oppfyller kravene til profesjonell service på klimaanlegg, og som ikke firer på den høye kvaliteten man ventet å finne hos Bosch-enheter.

To driftsmodi:

- ▶ Valg mellom hurtigtilgang og detaljmodus
- ▶ Automatisk håndtering av gjenvinning og resirkulering
- ▶ Manuell eller automatisk bruk
- ▶ Flerfaset resirkulering
- ▶ Programmerbar sugefase
- ▶ Automatisk påfylling
- ▶ Integrrert, styrt trykktest for anlegget
- ▶ Automatisk oljegyvinning og -påfylling
- ▶ Automatisk innsprøyting av UV-fargestoff
- ▶ Automatisk fjerning av ikke-kondenserbare gasser
- ▶ Programmerbart vedlikehold
- ▶ Programvare på flere språk
- ▶ Intelligent styring av fyllemengde
- ▶ Integrrert spyleprogram
- ▶ Dataoverføring med smartnøkkel

Bestillingsnummer:

ACS 611: S P00 000 002

ACS 511: S P00 000 001



Profesjonell service på klimaanlegg garanterer raskt og nøyaktig vedlikehold.

ACS 511 og ACS 611

Tekniske data, primærfunksjoner

	ACS 611	ACS 511
Kjølevæske	R-134a	R-134a
Enhet for gjenvinning, resirkulering og påfylling	Helautomatisk	Helautomatisk
Spyleutstyr	Ekstra utstyr	Ekstra utstyr
Elektronisk database	Standard	Standard
Ytelsestest for klimaanlegget	Ja	Ja
Strømtilførsel	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
CE-merke	Ja	Ja
SAE J2788-standard	–	–
Manuell behandlingsmodus	Ja	Ja
Automatisk lekkasjetest	Ja	Ja
Automatisk oljetømming	Med elektronisk skala	Med elektronisk skala
Automatisk oljeinnsprøyting	Med elektronisk skala	Med elektronisk skala
Automatisk innsprøyting av UV-fargestoff	Ja	Ja
Manometer	80 mm, klasse 1	80 mm, klasse 1
Tankmanometer	40 mm	40 mm
Serviceslanger	244 cm / SAE J2196	244 cm / SAE J2196
LCD-display med bakgrunnsbelysning	Ja / 80 siffer	Ja / 80 siffer
Brukerhåndbok	20 språk	20 språk
Skriver	Ja	Ja
Hermetisk høyeffektiv kompressor	1/3 hk	1/4 hk
Vakuumpumpe	170 l/min	70 l/min
Intern tilførselstank	20 kg	8 kg
Vektens nøyaktighet	+/- 5 g	+/- 5 g
Oljeflaske	2 x 250 ml	2 x 250 ml
Høyeffektivt tørkefilter	710 cc	300 cc
Resirkulering multi-pass	Automatisk	Automatisk
Effekt	800 W	550 W
Arbeidstemperatur	+10 °C – 50 °C	+10 °C – 50 °C
Luftfuktighet	20 – 75 %	20 – 75 %
Transport- og oppbevaringstemperatur	- 25 °C – 60 °C	- 25 °C – 60 °C
Mål	1270 x 690 x 660 mm	1270 x 690 x 660 mm
Vekt	Ca. 120 kg med tom tank	Ca. 90 kg med tom tank

Bosch: Gir deg fremtidens verksted

I over 125 år har Bosch-oppfinnelser holdt kjøretøyer på veien og bidratt til å frakte folk frem og tilbake med større sikkerhet og mindre grunn til bekymring.

Bosch Automotive Aftermarket tilbyr verksteder og forhandlere en omfattende portefølje med produkter som er uovertruffen på verdensbasis:

- ▶ Effektiv diagnose
- ▶ Innovativt verkstedutstyr
- ▶ Rask, pålitelig levering
- ▶ Verdens mest omfattende serie med reservedeler – både nye og overhalte
- ▶ Verkstedkonsepter som imøtekommer alle krav
- ▶ Omfattende opplæring
- ▶ Måltrettet salgs- og markedsstøtte
- ▶ Kompetent servicetelefon
- ▶ 24-timers netjtjeneste for verksteder
- ▶ Rimelige leasingtjenester for verkstedutstyr og programvare

Fra deler til planlegging, organisering og resultatoppnåelse kombineres våre løsninger med tilleggstjenester for å sikre at dine behov dekkes fullstendig slik at du kan utnytte potensialet maksimalt.

Verkstedtips:

Når verkstedet skal ha service på et klimaanlegg, foreslår vi å bytte filter i førerhuset fordi servicen først blir komplett og merkbar for kundene når filteret er nytt.

Robert Bosch AS

AA - Diagnostics
Postboks 350
N-1402 Ski

www.bosch.no

5 ACS 130 611 (NO) Med forbehold om rett til å foreta tekniske endringer og endre serien som tilbys.



Perfekt: Førerhusfilterprogrammet fra Bosch for nesten alle biltyper øker passasjerenes komfort, sikkerhet og helsevern:

- ▶ Filtrerer smusspartikler, avgasser og ozon Bidrar til å eliminere avleiringer på frontruten og gir derfor bedre sikt.



BOSCH

Invented for life