

**BOSCH**

ACS 763 Машина за обслужване на климатични системи с R1234yf с вграден принтер

S P00 000 163

Здравата, маневрена, напълно автоматична машина ACS 763 е новият стандарт в обслужването на климатичните системи с R1234yf на конвенционални превозни средства, камиони и хибриди, съответстваща на SAE J2788 и на европейските стандарти.

ACS 753 е създаден, за да улесни живота в сервиза чрез бързо, надеждно обслужване и разнообразие от функции само с едно докосване.



- Функция дълбоко извличане: 99% от хладилния агент може да бъде изтеглен за минути. Така се пестят време и разходи и помагате за опазване на околната среда
- Вакуум помпа 170 л/ мин: За бързо, дълбоко, високоефективно почистване на системата
- Въртяща се контролна конзола: Операциите се поддържат с бързо достъпни многоезикови съобщения за помощ на удобния дисплей за комфортно обслужване
- Поддържа както PAG, така и POE маслото и функцията за промиване на маркучите
- Безжична връзка: Повишена ефективност чрез връзката с Bosch Connected Repair или сервизните мрежи
- Приложение за смартфон: за ъпдейти и контрол в реално време
- Иновативна система за впръскване на масло: Херметична конструкция, която може да се презарежда, поддържаща както климатичните системи на електромобилите, така и на конвенционалните автомобили. Намален риск от замърсяване
- Модулна конструкция и възможност за единична операция: Незабавен достъп до всички важни компоненти на обслужването. Намалява времето за поддръжка
- Интегрирана система за откриване на утечки с инертни газове: обхваща азот и формиращ газ. Цялостна проверка на АС системата
- Оптимален размер на резервоара за хладилен агент (22 литра): Осигурява перфектен баланс между производителността на зареждането и функцията за промиване

Предимствата на новите ACS-и накратко

- Въртящото се управляващо табло осигурява оптимално взаимодействие между човека и машината
- Проектиран за сервиза – със супер лесна и ефективна поддръжка на ACS уреда
- Приложението за смартфон осигурява отдалечена комуникация с ACS с едно движение на пръста
- Интегрирана система за търсене на утечки на инертни газове (NOx, азот, формиращ газ)
- Функцията Дълбок вакуум позволява пълното източване на системата и по този начин спестява пари



- Иновативна система за бутилките за масло, подходяща за автомобили с конвенционални ДВГ и за хибриди (PAG/POE)
- 99 % степен на изтегляне (Дълбок вакуум)
- Премиум точност: 15 гр. в режим на пълнене
- Приложение за мобилни устройства
- Вграден тест за утечки на N2H2/N2

ТЕХНИЧЕСКИ ДАННИ:

Функции	ACS 863	ACS 763
Режим на работа	Напълно автоматичен режим и режим единична функция	Напълно автоматичен режим и режим единична функция
Хладилен агент	R1234yf	R1234yf
Изтегляне на хладилния агент	Automatic	Automatic
Прецизност / ефективност на изтеглянето	> 99 %	> 99 %
Анализ на хладилния агент	Интегриран	Опционален
Източване на маслото	Автоматично с електронна везна	Автоматично с електронна везна
Вакуумиране	Автоматично	Автоматично
Тест за утечка	Автоматично	Автоматично
Впръскване на маслото	Автоматично с електронна везна	Автоматично с електронна везна
Впръскване на UV контрастно вещество	Впръскване на PAG / POE Да, автоматично	Впръскване на PAG / POE Да, автоматично
Зареждане на фреон	Автоматично с електронна везна	Автоматично с електронна везна
Прецизност на зареждането с фреон	± 15 g	± 15 g
Промиваща функция	Налична с опционален комплект	Налична с опционален комплект
Принтер	Интегриран	Интегриран
Обезвъздушаваща система	Автоматична, с електронен контрол	Автоматична, с електронен контрол
Съвместимост с хибридни А/С системи	Да	Да
База данни за А/С системи	Интегрирана	Интегрирана
База данни за клиенти	Да	Да
Тест за ефективността на А/С системата	Да	Да
Функция откриване на утечки на инертни газове (N ₂ , H ₂ , N ₂ , Nox, ...) function	Да	Да
Безжична връзка със сервизната мрежа	Asanetwork Bosch Connected Repair	Asanetwork Bosch Connected Repair
Отдалечено управление от мобилно устройство	Да	Да

Характеристики	ACS 863	ACS 763
Вентили за ВН и НН на панела	Няма	Няма
Манометри за ВН и НН	Да, устойчиви на вибрации	Да, устойчиви на вибрации
Манометър за вътрешния резервоар	Дигитален	Дигитален

**BOSCH****Характеристики**

	ACS 863	ACS 763
Сервизни маркучи и куплунги	2,5 m (с опционално удължаване)	2,5 m (с опционално удължаване)
Дисплей	7" цветен дисплей (800 x 480 пиксела)	7" цветен дисплей (800 x 480 пиксела)
Компресор	1/4 HP	1/4 HP
Вакуумпомпа	Двустъпална 170 l/min	Двустъпална 170 l/min
Обем на резервоара за хладилен агент	19,4 kg (полезен обем)	17,4 kg (полезен обем)
Бутилки за НОВО масло	2 x 250 ml (Херметични бутилки с бутало)	2 x 250 ml (Херметични бутилки с бутало)
Бутилка за ОТРАБОТЕНО масло	1 x 250 ml	1 x 250 ml
Бутилка за UV контрастно вещество	1 x 250 ml (Херметични бутилки)	1 x 250 ml (Херметични бутилки)
Комплект за търсене на утечки на инертни газове (N ₂ , H ₂ , N ₂ , Nox, ...)	Опция	Опция
Комплект донгъл за безжична връзка	Включен	Включен

Работни условия

	ACS 863	ACS 763
Работна температура	+10 °C / + 50 °C	+10 °C / + 50 °C
Температура за съхранение и транспортиране	-20 °C / + 60 °C	-20 °C / + 60 °C
Електрозахранване	230 V 50/60 Hz	230 V 50/60 Hz
Мощност	< 1100 W	< 1100 W

