

# Waeco ASC 5000 RPA

Plně automatický přístroj pro servis klimatizací vozidel s chladivem R 1234yf.



- Integrovaný plně automatický analyzátor zamezuje znehodnocení chladiva R1234yf v interní nádobě.
- Díky konceptu Low Emission se ztráta chladiva při servisním cyklu blíží 0 g.
- Po zapnutí se na 35 s aktivuje vysoce účinná ventilace a teprve potom je přivedeno napětí na komponenty přístroje.
- Elektronická indikace čistoty filtru upozorňuje obsluhu na nutnost výměny.
- Výkon vakuové pumpy 5 vozidel za hodinu.
- Plně automatická recyklace chladiva, oleje a aditiva.
- Automatická kontrola vakua.
- Automatická kontrola těsnosti před začátkem práce.
- Automatické plnění UV barviva.
- Integrované řízení plnění a odsávání chladiva.
- Integrovaná databanka plnicích hodnot.
- Splňuje normy SAE J 2099 / 2788 a 2843.
- Téměř 100% odsátí chladiva.
- Možnost vytvoření vlastní databanky plnicích hodnot.
- Velký displej a podsvícené manometry.
- Otočná zobrazovací jednotka (patentováno).
- Vyhřívaná interní nádrž pro rychlejší plnění.
- Speciální osmi- násobné uložení vah.
- Speciální funkce proplachu klimatizace.
- Vhodné i pro vozidla s hybridním pohonem.
- Patentovaný systém plnění nového oleje a UV barviva.
- Integrovaná tiskárna.



ventilace zařízení



vstřikování UV barviva



vysoce výkonný filtr

<b>Technické parametry:</b>	
Napájení	220/240 V – 50/60 Hz
Určen pro chladivo	R 1234yf
Splňuje normy UL v USA a VDA v Německu	✓
Čistota recyklovaného chladiva podle SAE J 2099	✓
Výkon recyklace	30 kg / h
Výkon vakuového čerpadla	5 vozidel/h
Výkon hermetického kompresoru	0.32 kW
Výkon čistícího filtru	150 kg
Účinnost odsávání	téměř 100 %
Může být použit jako diagnostický přístroj	✓
Objem vnitřní nádoby	16 kg
Informace o stavu chladiva v zásobníku	display
Analýza chladiva	Integrovaná, automatická
Recyklace	automatická
Odlučování nekondenzovatelných plynů	plně automatické
Odlučování oleje	automatické
Odsátí	automatické
Kontrola těsnosti vakuováním	automatická
Kontrola těsnosti dusíkem	–
Vstřikování UV aditiva	automatické
Vstřikování oleje do A/C systému	automatické
Recyklace chladiva	automatické
Zobrazení vysokého / nízkého tlaku	manometer
Indikace vakuování	displej
Celková kontrola procesu prostřednictvím displeje	✓
Možnost nastavení času vakuování	–
Možnost tisku protokolu	✓
Tiskárna	✓
Délka servisních hadic (dle SAE)	3 m
Ventilový adaptér pro láhve chladiva Waeco	✓
Návod k obsluze	✓
Adaptér pro 500 ml kontejner nového oleje a UV barviva	✓
Kontejner na odloučený olej (500 ml)	–
Uzavřená nádoba na odseparovaný olej	✓
Zařízení pro doplňování A / C kompresorového oleje	✓
Zařízení pro vstřikování UV barviva	✓
Vyhřívání vnitřní nádoby chladiva / čerpadla	✓
Prachový kryt	✓
Brýle / bezpečnostní rukavice	✓
Rozměry	560 x 1300 x 650 mm
Hmotnost	110 kg
Objednávací číslo	WAE 8885200102