

## > AC690 PRO

VOLAUTOMATISCH R134A-STATION  
AFZUIGEN – RECYCLEN – BIJVULLEN

### BESCHRIJVING

Het meest geavanceerde en volautomatische servicestation voor R134a-aircosystemen van motorvoertuigen dat ontwikkeld werd voor optimaal bedieningsgemak bij intensief gebruik. Dit station regelt het afzuigen, recyclen en bijvullen van koudemiddel alsmede compressorolie geheel automatisch, zonder hulp van de gebruiker.

De handmatige stand biedt de gebruiker echter de mogelijkheid ieder stadium apart te regelen. De krachtige vacuümpomp met twee standen staat garant voor een snelle en volledige ontvochtiging van het aircosysteem. In de geïntegreerde en uitbreidbare voertuigendatabase staan gegevens over het juiste type koudemiddel en compressorolie voor alle merken. Het is tevens mogelijk een eigen database in het geheugen te programmeren en op te slaan. Het station is uitgerust met een printer zodat u een gedetailleerd aircoservice-rapport kunt opstellen.

### SPECIFICATIES

|                            |                                    |
|----------------------------|------------------------------------|
| <b>Koudemiddel</b>         | R134a                              |
| <b>Maximale werkdruk</b>   | 16 bar (232 psi)                   |
| <b>Werkbereik</b>          | 10 – 50 °C                         |
| <b>Tankinhoud</b>          | 20 kg (lb 44)                      |
| <b>Oliecapaciteit</b>      | 2 x 250 ml                         |
| <b>Recyclingcapaciteit</b> | 710 cc SAE J2099                   |
| <b>Vacuümpomp</b>          | Twee standen 180 l/min (6,5 CFM)   |
| <b>Compressor</b>          | 1/3 pk 500 gram/min                |
| <b>Manometers</b>          | Ø 80 mm, klasse 1, met pulsdemping |
| <b>Aansluitlangen</b>      | 244 cm/SAE J2196                   |
| <b>Netstroom</b>           | 230 V 50 Hz                        |
| <b>Afmetingen in cm</b>    | 128 x 69 x 69                      |
| <b>Gewicht</b>             | 110 kg (lb 242,5)                  |

### KWALITEIT EN CONFORMITEIT

- CE-PED-keur
- Productie conform kwaliteitsnorm ISO 9001
- Nauwkeurigheid die u van Robinair gewend bent



> AC690 PRO

**Explora**

Maxwellstraat 4 - 6716 BX EDE  
Postbus 300 - 6710 BH EDE  
T. 0318 - 648 220  
F. 0318 - 648 245  
I. www.explora.nl  
E. info@explora.nl



### BELANGRIJKSTE KENMERKEN

- Meertalig lcd-scherm met achtergrondverlichting en ruimte voor 80 tekens
- Grote manometers
- Tankdrukmanometer
- Thermische printer
- Geïntegreerde database bijgewerkt tot 2006
- Groot geheugen voor software-uitbreiding
- Programmeerbare gebruikersdatabase
- Backup- en updatefunctie voor database met Smart Cartridge
- Sterke, hermetisch afgesloten compressor
- Supergekoelde condensator
- Koudemiddeltank met een grote inhoud
- Sterke vacuümpomp met twee standen
- Verlengbare aansluitlangen
- Geïntegreerd spoelprogramma
- Onderhoudsgemak

### ALGEMENE FUNCTIES

- Twee bedieningsstanden: Expert of Beginner
- Automatische en handmatige bedieningsstand
- Automatisch herinschakeling bij afzuigen en recyclen
- Gepatenteerde, meervoudige recycling tijdens afzuigen
- Programmeerbare afzuigfase
- Automatische vacuümlctest
- Automatische olieafvoer
- Automatische olie-injectie met elektronische aanduiding
- Automatische en programmeerbare koudemiddelvulling
- Automatisch vulmanagement
- Automatische afvoer van niet-comprimeerbare gassen
- Zelfdiagnosefunctie voor onderhoudsdoeleinden