

# ECO<sub>2</sub> R744 AC-maskin för koldioxid

AC-maskin för koldioxid (R744) som köldmedium. Enheten kännetecknas av högkvalitativa och kraftfulla komponenter. Handhavandet är mycket enkelt med navigering via bilder, ikoner och korta texter via maskinens 7-tums pekskärm.

Köldmediet är satt under mycket högt tryck och har speciella säkerhetsfunktioner som kontrollerar CO<sub>2</sub>-koncentrationer i fordonet och verkstadens arbetsmiljö.

Mjukvarustyrda processer övervakar konstant CO<sub>2</sub>-koncentrationen i luften. R744 har endast ett GWP på 1, jämfört med R134a som har ett GWP på 1430!



## SPECIFIKATIONER

- Kylmedia: R744 (koldioxid)
- Serviceprocedur: Helautomatisk
- Display: 7" färgpekskärm
- Statuslampa: Standard
- Skrivare: Standard
- WIFI: Standard
- Flaskvärmare: Standard
- Hybridfunktion: Standard
- Tryckkontroll med kväve-vätgas: Standard
- Vacuumtest: Standard
- Vacuum pump: 0,03 mbar
- Pumpkapacitet: 142 l/min
- Arbetstemperatur: 10/48°C
- Intern gasflaska: Ingen intern tank, max bruttovikt 50 kg
- Elanslutning: 220- 240V 50/60 Hz
- Upplösning vågskala för olja: 5 g
- Upplösning vågskala för gas: 10 g
- Slangar: 3 m
- Dimensioner: 67 x 88 x 110 cm
- Vikt: 90kg
- Inbyggd gasanalysator: Ej tillgängligt
- Spol-kit: Ej tillgängligt

## TEKNISKA FÖRDELAR

- Extremt lågt GWP (Global Warming Potential)
- Absolut säker- konstant övervakning av CO<sub>2</sub>-koncentrationen i luften
- Enkel, snabb och intuitiv navigering via 7" färgskärm
- Möjlighet till trycktest via maskinen
- Komplet databas
- Säkerhetssensor för CO<sub>2</sub>-nivåer
- Extra stora analoga manometrar
- Hybridfunktion för elektriska kompressorer (hybrid/elfordon) med spolning av serviceslangar och interna kretsar
- Automatiskt trycktest med kväve eller väte/kväveblandning
- Ingen intern tank, enkelt byte av R744-tankar i olika storlekar
- Effektiv intern ventilation mot isbildning av invändiga komponenter
- Skrivare för servicereportering
- WIFI-anslutning som standard
- Mycket servicevänligt
- Robust konstruktion
- Generöst förvaringsfack för tillbehör