



KRISTAL



KRISTAL BASE



KHEOS PLUS



KHEOS



ARTIKA

# ASTRA



**R-134a**  
R-134a

**CTR**  
AUTO AIR CONDITIONING  
PARTS & TOOLS  
**DENSO** Group

KRISTAL



KRISTAL BASE



KHEOS PLUS



KHEOS



ARTIKA



# ASTRA

## RECUPERO RICICLO VUOTO CARICA DIAGNOSI

Sistema A/C automatico con banca dati

**Funzioni:** Recupero, Riciclo, Scarico olio esausto, Vuoto, Controllo tenute, Carica refrigerante, Ripristino olio nuovo, Immissione tracciante, Scarico degli ancondensabili, Riempimento bombola in terna.

### Componenti:

- Bombola capacità 10 kg
- 1 bilancia elettronica con risoluzione 5g per refrigerante
- 2 bilancie elettroniche con risoluzione 1g per olio nuovo e tracciante
- Data base su SD card estraibile e aggiornabile dall'operatore
- Sensore di pressione
- Sensore di temperatura integrato
- Resistenza bombola
- Elettrovalvole funzioni 220V
- Stampante termica
- Compressore di recupero 12cc
- Distillatore Gas
- Distillatore olio compressore
- 2 filtri refrigerante a cartuccia rapidamente sostituibili dall'esterno
- Struttura in metallo
- Plastiche ad alta resistenza
- 4 ruote
- 3 contenitori olio/tracciante da 250cc graduati
- 2 tubi di carica da 2,5 m 3/8" SAE
- 2 attacchi rapidi con valvola on/off

**Manometri:** Ø 80mm, zone pressioni di esercizio evidenziate, movimento Pulse Free, classe 1.0 registrabili, fondo scala LP=15 bar HP=30 bar.

**Plancia:** Display retroilluminato ad alto contrasto, tastiera a membrana integrata nella serigrafia, pulsante arresto rapido di sicurezza, vano porta oggetti.

**Refrigerante:** R134a

**Capacità di recupero:** 400 g/min

**Pompa vuoto:** ad alto grado di vuoto

**Peso netto:** 68 Kg

**Dimensioni:** altezza 104 cm, larghezza 48 cm profondità 58 cm

**Alimentazione:** 220V - 50 Hz

## RECOVER RECYCLING VACUUM CHARGE DIAGNOSIS

Automatic A/C system with data base

**Functions:** Recovery, recycling, discharge, exhausted oil, vacuum, check leaks, charge refrigerant, fill new oil, fill new dyes, discharge non-condensable, fill inner cylinder

### Components:

- 10 kg capacity cylinder
- 1 electronic scales with 5g resolution for refrigerant
- 2 electronic scales with 1g resolution for new oil and dye
- Data base on SD card removable and updatable by operator
- Pressure sensor
- Integrated temperature sensor
- Heater cylinder
- 220V electro-valves
- Thermal printer
- 12cc recovery compressor
- Gas distiller
- Compressor oil distiller
- 2 refrigerant filter cartridges easily replaceable from the outside
- Metal structure
- High resistance plastic
- 4 wheels
- 3 250cc grader oil/dye containers
- 2 2,5 m 3/8" SAE charging hoses
- 2 quick couplers with on/off valve

**Gauges:** Ø 80mm, highlighted operating pressure zones, pulse free movement, class 1.0 adjustable, full scale LP=15 bar HP=30 bar.

**Dashboard:** High contrast backlit display, membrane keyboard integrated in the silkscreen printing, quick stop safety button, object compartment.

**Refrigerant:** R134a

**Recovery capacity:** 400 g/min

**Vacuum Pump:** high vacuum degree

**Net weight:** 68 Kg

**Size:** height 104 cm, width 48 cm, depth 58 cm

**Power:** 220V - 50 Hz

**CTR**  
AUTO AIR CONDITIONING  
PARTS & TOOLS  
**DENSO** Group