# Cinquecento12

**Kompakt, wirtschaftlich, modern**

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

Cinquecento12 ist das Modell, das für R134a und HFO-Kältemittel ausgelegt ist. Die solide Metallstruktur, die Auswahl bekannter und getesteter Komponenten und die Umsetzung neuer technologischer Standards machen diese Station zum leistungsstärksten Einsteigermodell auf dem Weltmarkt.

**Vollautomatisches Klimaservicegerät für die Rückgewinnung, Recycling und Nachfüllen für R134a oder HFO1234yf**

- Konfiguration des Kältemittels während der Aktivierung mit dem entsprechenden R134a- oder HFO-Kit
- Übersichtlicher Software-look auf 4,3"-Touchscreen-Display für eine einfache, schnelle und intuitive Navigation
- Energiesparen mit 12-Volt-Magnetventiltechnik
- Optionale Hybridfunktion für die Spülung von Serviceschläuchen und internen Kreisläufen. Unverzichtbar für den Service an Systemen mit einem elektrischen Kompressor.
- Ölmanagement sowohl mit wiederbefüllbarem Standardbehälter als auch mit hermetischer Kartusche
- WIFI-Verbindung als Option erhältlich
- Vollständige Datenbank einschließlich PKW, LKW und landwirtschaftliche Fahrzeuge enthält
- Thermodrucker standard

| | |
|---|---|
| Y3V200000000 | Cinquecento12 + Drucker |
| Y3V201700000 | Cinquecento12 + Drucker + Abdeckung Cover |
| KIT.PLA0001 | Abdeckung Cover |

# Cinquecento12

**Kompakt, wirtschaftlich, modern**

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

Cinquecento12 ist das Modell, das für R134a und HFO-Kältemittel ausgelegt ist. Die solide Metallstruktur, die Auswahl bekannter und getesteter Komponenten und die Umsetzung neuer technologischer Standards machen diese Station zum leistungsstärksten Einsteigermodell auf dem Weltmarkt.

| | |
|---|---|
| Kältemittel | HFO1234yf oder R134a |
| Display | Farbiges 4,3'' Touchscreen |
| Serviceventile | Manuell |
| Thermodrucker | Standard |
| Hermetische wiederbefüllbare Behälter für Öl und Kontrastmittel | Nicht verfügbar |
| Hermetischer Einwegbehälter für Öl und Kontrastmittel | Option 1 |
| Standardbehälter wiederbefüllbar für Öl und Kontrastmittel | Standard 1 |
| Schläuche | 3 Meter |
| Data Base Car-Truck-Agri | Standard |
| Kältemittelkonfiguration | Standard |
| Hybridfunktion / elektr. Kompressoren | Option |
| Formiergas / Stickstoffdrucktest | Nicht verfügbar |
| Gas-Identifikation / Gas Analyse | Nicht verfügbar |
| Konnektivität WIFI | Option |
| Spülkit | Nicht verfügbar |
| Vakuumleckprüfung | Nicht verfügbar |
| Ablass nicht kondensierbarer Gase | Manuell |
| Spannung | 220-240V 50/60 Hz |
| Vakuumpumpe | 51 l/min, Vakuumgrad 0,2 mbar |
| Kompressor | 1/3 HP |
| Absauggeschwindigkeit | 300 g/min im flüssigen Zustand |
| Auflösung der Tankwaage | 10 gr |
| Auflösung Ölwaage | - |
| Arbeitsbereich | 11/49 °C |
| Filter | 1 Filter für Feuchtigkeit |
| Kältemittelflasche | 12 Liter wiederbefüllbar |
| Flaschenheizung | Nicht verfügbar |
| Abmessungen netto | cm 67 x 68 x 108, 63 kg |
| Abmessungen / Verpackung | cm 76 x 70 x 125, 81 kg |

## STANDARD

| | |
|---|---|
| Y3V200000000 | Cinquecento12 + Drucker |
| Y3V201700000 | Cinquecento12 + Drucker + Abdeckung Cover |
| KIT.PLA0001 | Abdeckung Cover |
| Y2NH00000000 | Inbetriebnahme-Kit HFO1234yf |
| Y2NR00000000 | Inbetriebnahme-Kit R134a |
| Y2NH00000001 | Inbetriebnahme-Kit HFO1234yf UK |
| Y2NR00000001 | Inbetriebnahme-Kit R134a UK |

## OPTION

Abdeckung Cover

# EMPFOHLENES ZUBEHÖR

**Sichere und angemessene Lösungen für Cinquecento12**

### Starterpaket AEK006-2

Die Topempfehlung für AC-Kompressoröle und Lecksuche mit UV-Licht.

### Sichtglas AEK232-2 für HFO1234yf oder Sichtglas AEK232-1 für R134a

- Sichtprüfung des Kältemittels am Fahrzeug bei laufender Klimaanlage
- Sichtprüfung des Kältemittels beim Befüllen von AC-Stationen
- Verwendung als Schutzfilter für AC-Stationen bei unsicheren Fzg-AC-Systemen.

### HD Swift Schnellkupplung AEK231-2 für HFO1234yf oder AEK231-1 für R134a

HD-Verlängerungskupplungen für z.B. BMW, Ford und Volvo, die Problemlösung bei erschwertem Zugang zu den HD-Serviceanschlüssen.

### Manueller Injektor AEK207A für R134a AEK207B für HFO1234yf

Kompressoröl- oder Kontrastmittel manuell bei laufendem AC-System über den ND-Anschluss einfüllen.

### Die gezielteste Auswahl an Ölen und Kontrastmitteln

Mit nur 3 Normen werden über 95 % des Marktbedarfs abgedeckt.

- Problemlöser für den Anwender
- Einfach alle für HFO und R134a, mechanischer und elektrischer Kompressor
- Auf Wunsch in Flaschen oder hermetischen Kartuschen
- Effizient reduziert auf die gängigsten Normen PAG oder POE und Viskosität
- Verkaufseinheit = 6

| | |
|---|---|
| AEK275 | Flasche Öl, PAG100, 250 ml für HFO1234yf und R134a, mechanischer und elektrischer Kompressor |
| AEK276 | Flasche Öl, PAG46, 250 ml für HFO1234yf und R134a, mechanischer und elektrischer Kompressor |
| AEK287 | Flasche Öl, POE80, 250 ml für HFO1234yf und R134a, mechanischer und elektrischer Kompressor |
| AEK386 | Flasche Öl + Kontrastmittel, POE85, 250 ml für HFO1234yf und R134a, mech. und elektr. Kompressor |
| AEK290 | Flasche Kontrastmittel, 250 ml für HFO1234yf und R134a, mechanischer und elektrischer Kompressor |

### Verbrauchsmaterial

| | |
|---|---|
| STM0012-KIT | Papierrolle Thermodrucker, 10 Stck |
| KIT016 | Wartungskit, 1 Flasche 500 ml Vakuumpumpenöl PMP3335 + 1 Filter FLT5005 |
| FLT5005 | Trockenfilter |
| PMP3335 | Vakuumpumpenöl 500 ml ISO46 |