ECK NEXT

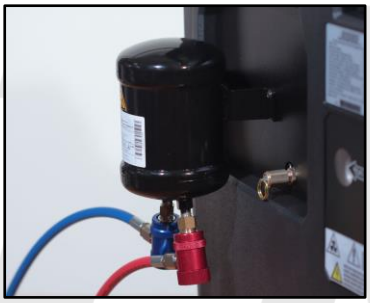
Die vielseitige Lösung für die Werkstatt

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

ECK NEXT ist für verschiedene Kältemittel entwickelt worden. ECK NEXT zeichnet sich durch innovative Funktionen, Einfachheit und den hohen Qualitätsstandard der Komponenten aus. Das Gerät bietet hohe Flexibilität dank der nachträglichen Aufrüstmöglichkeiten. ECK NEXT, die einfache Lesung für den Workshop.

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

- Kältemittelkonfiguration während der Aktivierung mit dem entsprechenden R134a- oder HFO-Kit
- Übersichtlicher Software-Look auf einem 4,3-Zoll-Touchscreen-Display garantiert einfache, schnelle und intuitive Navigation
- Energiesparen mit 12-Volt-Magnetventiltechnik
- Optionales Hybrid-Kit zum Spülen von Serviceschläuchen und internen Kreisläufen. Unverzichtbar für den Service an Systemen mit einem elektrischen Kompressor.
- Automatische Lecksuche während der Vakuumphase
- Optionale Kältemittelanalyse zur %-Erkennung der getesteten Kältemittelkomponenten: HFO1234yf, R134a, R22, HC-Kohlenwasserstoffe und Luft.
- Ölmanagement sowohl mit wiederbefüllbarem Standardbehälter als auch mit hermetischer Kartusche
- 2 große Seitentaschen zur bequemen Aufbewahrung auch längerer Schläuche
- WIFI-Verbindung als Option erhältlich
- Vollständige Datenbank einschließlich LKW, PKW und landwirtschaftlicher Fahrzeuge



Y2N200000000

ECK NEXT

Die vielseitige Lösung für die Werkstatt

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

ECK NEXT ist für verschiedene Kältemittel entwickelt worden. ECK NEXT zeichnet sich durch innovative Funktionen, Einfachheit und den hohen Qualitätsstandard der Komponenten aus. Das Gerät bietet hohe Flexibilität dank der nachträglichen Aufrüstmöglichkeiten. ECK NEXT, die einfache Lesung für den Workshop.

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	Option, Analyse
Konnektivität WIFI	Option
Spülkit	Option
Vakuumleckprüfung	Standard
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

Y2N200000000	ECK NEXT + Drucker
Y2NH00000000	Inbetriebnahme-Kit HFO1234yf
Y2NR00000000	Inbetriebnahme-Kit R134a
Y2NH00000001	Inbetriebnahme-Kit HFO1234yf UK
Y2NR00000001	Inbetriebnahme-Kit R134a UK

OPTION

EMPFOHLENES ZUBEHÖR

Sichere und angemessene Lösungen für ECK NEXT

ECOTECHNICS
SIMPLY EFFICIENT

SAE GAS ANALYSE KIT.GAS

Die Überprüfung der Reinheit des Kältemittels vor dem Klimaservice ist sehr wichtig, weil dadurch Kosten für die Dekontaminierung der Station und die Reparatur der Klimaanlage vermieden werden und das kontaminierte Gas regelmäßig entsorgt werden kann. Die Werkstatt schützt die Umwelt und vermeidet die Risiken möglicher Rechtsstreitigkeiten.
Vorteile der Lösung von SOCS

- Externe Einheit und externer Gasprobenschlauch (keine Verwendung der Serviceschläuche!)
- Kein Außenraum notwendig – integriert in die Maschine
- Einfache Installation in weniger als 20 Minuten

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.

Spülkit AEK102-N21 + AEK102-N21-1 Kit für HFO12324yf oder + AEK102-N21-2 Kit für R134a

Zum Reinigen der Bauteile am Fahrzeug mit Kältemittel durch eine AC-Servicestation.

- Umweltfreundlich, da keine Lösungsmittel, sondern nur Kältemittel verwendet wird
- Sehr effiziente Reinigung dank der hohen Spülgeschwindigkeit
- Patentierte Universaladapter zum Erstellen von Bypässen
- Die Kältemittelmenge kann vom Benutzer definiert werden (Reinigung einer Komponente statt eines kompletten Systems)
- Zeitersparnis und Effizienz dank des schnellen Ablaufs und der vollautomatischen Zyklen

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