



Uw WerkplaatsPartner



BrainBee
WORKSHOP SOLUTIONS

IT SIMPLY WORKS.

AC SERVICE

// SLUIT U AAN BIJ DE NIEUWE
AIRCOSERVICE MACHINES
VAN BRAIN BEE



MAHLE

CBX Nederland BV
0345 - 580.670
www.cbx-nederland.nl
verkoop@cbx-nederland.nl

// MODELLEN AIRCOSERVICE MACHINES EN KOUDEMIDDELEN

AIR-NEX

// R-134a

// R-513a **KLAAR**



AIR-NEX 9320

12 l



AIR-NEX 9350

20 l



AIR-NEX 9380

20 l

Alle AIR-NEX onderhoudsapparaten zijn uitgerust met een WIFI-verbinding via Bluetooth. Dit maakt toegang tot extra functies mogelijk, zoals:

- + **AUTOMATISCHE UPDATE** (software en database)
- + **OP AFSTAND TE BEDIENEN**
- + **SUPPORT OP AFSTAND**
- + **WIFI-PRINTER VOOR RAPPORTERING**
- + **ASA NETWORK** interface
- + **APPS** (iOS en Android)



AIR-NEX

// R-1234yf



AIR-NEX 9420

12 l



AIR-NEX 9450

20 l



AIR-NEX 9480

20 l

EGEA LABEL certificeert dat de AIR-NEX leiding voor R-1234yf in overeenstemming is met de strikte voorschriften van de EGEA-specificaties die onder andere het volgende bevat:

- + **EMC-richtlijn 2014/30/EU**
(Elektromagnetische compatibiliteit)
- + **LVD 2014/35/EU**
(Richtlijn inzake Laagspanning)
- + **PED 2014/68/EU**
(Richtlijn inzake Drukapparatuur)



// ONZE INNOVATIEVE TECHNOLOGIEËN IN EEN OOGWENK

**LUCHTZUIVERINGSSYSTEEM:**

Automatisch toezicht van niet-condenserend gas: speciale software zorgt ervoor dat het zuiveren van niet-condenserend gas alleen wordt gedaan wanneer het werkelijk nodig is. Op deze manier kunt u zelf beslissen of u deze procedure al dan niet wilt uitvoeren, en volledige controle over het onderhoudsapparaat behoud.

**ECO LOCK®:**

ECO LOCK® is een gepatenteerde functie die u in staat stelt om de hoeveelheden gas te verlagen voor meer veiligheid en een grotere bescherming van het milieu. Het airco-onderhoudsapparaat scheidt de lucht dat normaal in het koudemiddel binnenin de tank terecht komt wanneer het op het voertuig is aangesloten. Het test vervolgens de aansluitingen van het voertuig op lekken voor het einde van het airco-onderhoud.

**AGRI & WORK:**

Onze aircoservice machines zijn uitgerust met de speciale AGRI & WORK functie, wat maakt de machine de perfecte assistent voor alle technici in de landbouw mechanisatie. Een database met landbouwmachines en een speciaal multi-stage programma optimaliseert het vulproces en stelt het nauwkeurig in volgens de specifieke voorschriften voor aircoservice machines die met behulp van verlengslangen moeilijk te bereiken zijn.

**SUPER CHARGE:**

Het onderhoudsapparaat is in alle omgevingsomstandigheden 100% gewaarborgd om het systeem met de geprogrammeerde hoeveelheid te vullen, ongeacht de temperatuur van de omgeving of motor - en altijd tegen een constante snelheid en met duidelijke besparingen op energie.

**HPV:**

De HPV pomp (Hoge Precisie Vacuüm) bereikt het vereiste vacuümniveau voor snellere droogprestaties en besparing op energie.

**LONG LIFE PUMP®:**

De speciale LONG LIFE PUMP® functie verlengt de gemiddelde levensduur van de pompolie die in het onderhoudsapparaat wordt gebruikt met 1000 uren.

**N-LEAK TEST:**

Met de optionele stikstofkit kunt u een lektest op een aircosysteem onder druk uitvoeren met behulp van stikstof. De software van het onderhoudsapparaat is standaard voor deze optie voorbereid.

**OIL CLEAN:**

De exclusieve Oil Clean functie zorgt ervoor dat er minder koudemiddel nodig is om de oude olie te elimineren. Er wordt bovendien elke dag, van de eerste tot de laatste onderhoud, precies de juiste hoeveelheid olie toegevoegd.

Beschikbaar voor bepaalde modellen

Speciale kenmerken:

- + **R1234yf gasidentificator** (optioneel)
- + **Multipass**
- + **Spoelen** (optionele kit is nodig)
- + **Test op het lekken van stikstof** (optionele kit is nodig)
- + **Hybride functie** (optionele kit is nodig), vermijdt het mengen van de verschillende oliën die in het voertuig worden gedaan
- + **OLIEONDERHOUDSSYSTEEM** (tanks voor verse olie en fluorescerende kleurstof voor bescherming tegen vocht)
- + **Toevoeging van fluorescerende kleurstof**
- + **Automatische zuivering** van niet-condenserend gas in het reservoir verhoogt de zuiverheid van het koudemiddel

// AIR-NEX 9320

De AIR-NEX 9320 is een volledig uitgeruste machine van BRAINBEE geschikt voor het werken met R134a gas. De AIR-NEX 9320 kan omgebouwd worden naar het koudemiddel R-1234yf ⁽¹⁾ of het nieuwe R513a⁽²⁾ koudemiddel.

Het nieuwe interface-ontwerp en de online begeleiding met handleidingen die op persoonlijke behoeften afgestemd kan worden zijn slechts twee van de vele noviteiten voor de professionals die werken met aircoservice machines.

Het touchschreen gebruik maakt het instellen van taken eenvoudiger en duidelijker.

Een Bluetooth WiFi-verbinding zorgt voor continue updates en verbinding van het onderhoudsapparaat met uw printer voor een onderhoudsrapport aan het einde.

⁽¹⁾ R-1234yf READY – converteerbaar met speciale kit

⁽²⁾ R-513a READY – converteerbaar met speciale kit



Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + Spoelen⁽³⁾
- + Hybride functie⁽³⁾
- + N-LEKTEST⁽³⁾
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 12 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽³⁾ Optionele kit is nodig



// AIR-NEX 9420

Mis de nieuwe AIR-NEX 9420 BRAIN BEE voor R1234yf niet: eenvoudige look, maar ontzettend krachtig. De EGEA-certificering waarborgt de hoogste kwaliteitsnormen en gebruiksveiligheid.

Het innovatie ontwerp besteedt veel aandacht aan de details: De AIR-NEX 9420 is het aircoservice station voor R-1234yf dat nog nooit in de werkplaats vertoond is.

Het 7" touchscreen begeleidt de minder ervaren gebruiker, en stelt de meer ervaren gebruiker in staat om dankzij aanpasbare mogelijkheden de volledige controle over de onderhoudswerkzaamheden te houden.

De WiFi-verbinding zorgt voor continue updates en de mogelijkheid om aan het einde van het onderhoud het RAPPORT af te drukken.



Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + Spoelen⁽¹⁾
- + Hybride functie⁽¹⁾
- + N-LEKTEST⁽³⁾
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 12 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽¹⁾ Optionele kit is nodig



R1234yf



// AIR-NEX 9350

De AIR-NEX 9350 is de perfecte compromis voor technici welke een volledig aircoservice station willen, voorzien van de UV- testfunctie en de AIR-NEX technologieën, en dit tegen een betaalbare prijs.

Het vernieuwde oliereservoir voor zowel olie als UV tracer zijn beiden uitgerust met een olie onderhoudssysteem, de speciale afsluiting vermijdt verontreiniging door vocht uit de lucht te halen.

De AIR-NEX 9350 is de perfecte compromis voor technici welke een volledig aircoservice station willen, voorzien van de UV- testfunctie en de AIR-NEX technologieën, en dit tegen een betaalbare prijs.

Eenvoudig in gebruik en voorzien van alle basis AIR-NEX functies, het 9350 model heeft een uitgebreide voertuigdatabase met componentlocaties, tevens te koppelen met de BRAINBEE remote App wat het mogelijk maakt om deze machine op afstand te bedienen.

Alle updates, software en databases worden automatisch geïnstalleerd dankzij de geïntegreerde Wifi-verbinding.

⁽¹⁾ R-1234yf READY – converteerbaar met speciale kit

⁽²⁾ R-513a READY – converteerbaar met speciale kit

Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + UV-test
- + Spoelen ⁽³⁾
- + Hybride functie ⁽³⁾
- + N-lektest ⁽³⁾
- + Voertuigdatabase inclusief componentlocaties ⁽³⁾
- + Olieonderhoudssysteem
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 20 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽³⁾ Optionele kit is nodig



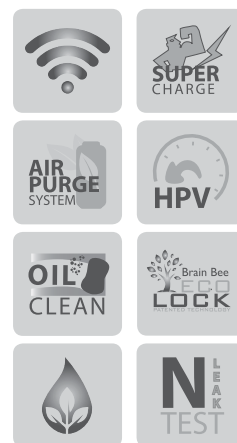
// AIR-NEX 9450

De AIR-NEX 9450 is het meest complete aircoservice station geschikt voor het koudemiddel R-1234yf en kan worden uitgebreid met geavanceerde functies dankzij slimme koppelingen⁽¹⁾.

Het vernieuwde oliereservoir voor zowel olie als UV tracer zijn beiden uitgerust met een olie onderhoudssysteem, de speciale afsluiting vermijdt verontreiniging door vocht uit de lucht te halen.

Eenvoudig in gebruik dankzij het intuïtieve grafische touchscreen met 7" inch grootte. U kunt het zelfs gebruiken met veiligheids handschoenen.

Alle updates, software en databases worden automatisch geïnstalleerd via de geïntegreerde WiFi-verbinding.



Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + UV-test
- + Spoelen ⁽¹⁾
- + Hybride functie ⁽¹⁾
- + N-lektest ⁽¹⁾
- + Voertuigdatabase inclusief componentlocaties ⁽¹⁾
- + Olieonderhoudssysteem
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 20 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽¹⁾ Optionele kit is nodig



R1234yf



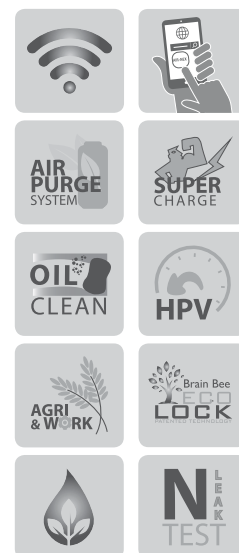
// AIR-NEX 9380

De AIR-NEX 9380 is het neusje van de zalm in de serie van aircoservice machines. Meer kunt u zich niet wensen! Het biedt alle kenmerkende eigenschappen van de AIR-NEX lijn, met toevoeging van het extreme comfort van het geïntegreerde POE-oliecircuit, nodig voor technici die vaak wisselen tussen het onderhouden van hybride of elektrische auto's en auto's met een verbrandings motor.

De AIR-NEX 9380, voor R134a-systemen, is eenvoudig te converteren naar het R-1234yf⁽¹⁾, of indien nodig, tevens naar het nieuwe R513a⁽²⁾, en het is tevens mogelijk om zijn functies uit te breiden dankzij de optionele integratie met de remote app van BRAINBEE⁽³⁾.

De integratie van onze speciale app is innovatief en handig aangezien men het display op afstand kan controleren, onderhouden en bedienen. Dit gemak dat het een praktisch en interactieve tool is met als doel het vergroten van de loyaliteit bij de klant.

Alle updates, software en databases worden automatisch geïnstalleerd dankzij de geïntegreerde WiFi-verbinding. De geïntegreerde AIR-PRINT toepassing is ook beschikbaar.



⁽¹⁾ R-1234yf READY – converteerbaar met speciale kit

⁽²⁾ R-513a READY – converteerbaar met speciale kit

Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + UV-test
- + Spoelen ⁽³⁾
- + Hybride functie ⁽³⁾
- + N-lektest ⁽³⁾
- + Voertuigdatabase inclusief componentlocaties ⁽³⁾
- + Geïntegreerde APP (iOS en Android)
- + Olieonderhoudssysteem
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 20 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽³⁾ Optionele kit is nodig



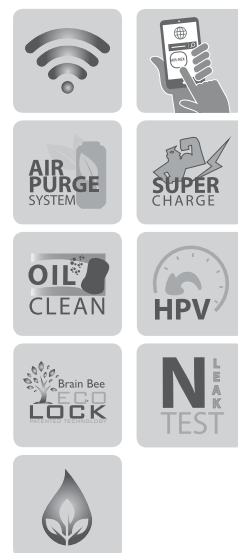
// AIR-NEX 9480

De AIR-NEX 9480 voor R-1234yf is het vlaggenschip van het AIR-NEX assortiment. Uitermate veilig, want gecertificeerd door EGEA. De vrijwillige certificering, die voldoet aan de strenge eisen van de EMC, LVP en PED-voorschriften, doet geen afstand van de extreme snelheid en gebruikersvriendelijkheid bij de klant.

Het ergonomisch ontwerp van de AIR-NEX generaties werd ontwikkeld in samenwerking met de werkplaatsen en ontwikkelt na het grondig analyseren van de dagelijkse activiteiten in de werkplaats. Met de AIR-NEX 9480 is het mogelijk om de vulactiviteiten volledig toe te vertrouwen aan de geautomatiseerde processen van het onderhoudsapparaat aangezien perfecte resultaten worden gewaarborgd. Men heeft ondertussen de tijd om andere activiteiten uit te voeren. De rentabiliteit van de vulactiviteiten wordt aldus gewaarborgd.

De geïntegreerde WiFi-verbinding is het constante element van de volledige lijn, die, in geval van de AIR-NEX 9480, een volledig gebruik van alle innovatieve functies mogelijk maakt. Inderdaad, net zoals het model voor R-134a, biedt de AIR-NEX 9480 tevens een integratie met speciale APPS, voor een volledig innovatief en praktisch beheer, en een integratie met de BRAINBEE diagnosetool⁽¹⁾ voor een groter werkdomein.

Automatische updates en printen via AIR-PRINT.



Voornaamste functies:

- + 7" touch screen met hoge zichtbaarheid
- + ONE-TOUCH hefdeursysteem
- + Wifi
- + ASA NETWORK interface
- + AIR-PRINT software
- + Multipass
- + UV-test
- + Spoelen ⁽¹⁾
- + Hybride functie ⁽¹⁾
- + N-lektest ⁽¹⁾
- + Voertuigdatabase inclusief componentlocaties ⁽³⁾
- + Geïntegreerde APP (iOS en Android)
- + Olieonderhoudssysteem
- + Autom. zuiveren van niet-condenserend gas
- + Gemaakt door MAHLE

Technische gegevens:

- + Afmetingen: 700 x 750 x 1100 mm
- + Gewicht: 85 kg
- + Inhoud reservoir: 20 l
- + On-board printer: optioneel
- + Gasidentificator: optioneel

⁽¹⁾ Optionele kit is nodig

R1234yf



// TECHNISCHE GEGEVENS

AIR-NEX 9320
/ / R134aAIR-NEX 9420
/ / R1234yf

Gastype	R-134a	R-1234yf
Converteerbaar naar	R-1234yf / R-513a	-
Koudemiddel-identificator	JA*	JA*
Tankinhoud	12 l	12 l
Compressorverplaatsing	14 cc	14 cc
SUPERCHARGE (gepatenteerd)	JA	JA
Max. bedrijfsdruk	20 bar	20 bar
HD en LD-meters	JA	JA
NCG zuivering (luchtzuiveringssysteem)	JA	JA
Hybride functie	JA*	JA*
Filtercapaciteit	100 kg	100 kg
Lengte onderhoudsslagen	4,5 m	4,5 m
ECO LOCK (gepatenteerd)	-	-
Inhoud olieflessen	250	250
Flessen voor nieuwe olie	1	1
Flessen voor UV-kleurstof	-	-
Olie reinigen	JA	JA
Capaciteit van vacuümpomp	50 l/min	50 l/min
Vacuümpomp (hvp) niveau	0,02 mbar	0,02 mbar
LONG LIFE PUMP (gepatenteerd)	Tot 1000 uur	Tot 1000 uur
One-touch hefdeursysteem	JA	JA
Scherm	7" Touch screen	7" Touch screen
Update via wifi	JA	JA
WiFi-printen via NEXUSPRINT	JA	JA
Thermische paneelprinter	JA*	JA*
Airco-diagnostiek	-	-
Airco toezicht op afstand-app	-	-
Voertuigendatabase met locatie van componenten	JA	JA
Agri & Work	JA*	-
Geïntegreerd en VAS spoelen	JA*	JA*
Stikstoftest	JA*	JA*
Certificeringen	CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA (R-1234yf)	CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA
Afmetingen	700x750x1100 mm	700x750x1100 mm
Gewicht	85 kg	85 kg

* Optioneel

BRAIN BEE – AC SERVICE

AIR-NEX 9350
// R134a



AIR-NEX 9450
// R1234yf



AIR-NEX 9380
// R134a



AIR-NEX 9480
// R1234yf



R-134a	R-1234yf	R-134a	R-1234yf
R-1234yf / R-513a	-	R-1234yf / R-513a	-
JA*	JA*	JA*	JA*
20 l	20 l	20 l	20 l
14 cc	14 cc	14 cc	14 cc
JA	JA	JA	JA
20 bar	20 bar	20 bar	20 bar
JA	JA	JA	JA
JA	JA	JA	JA
JA*	JA*	JA*	JA*
150 kg	150 kg	150 kg	150 kg
4,5 m	4,5 m	4,5 m	4,5 m
JA	JA	JA	JA
250	250	250	250
1	1	2	2
1	1	2	2
JA	JA	JA	JA
50 l/min	50 l/min	50 l/min	50 l/min
0,02 mbar	0,02 mbar	0,02 mbar	0,02 mbar
Tot 1000 uur	Tot 1000 uur	Tot 1000 uur	Tot 1000 uur
JA	JA	JA	JA
7" Touch screen	7" Touch screen	7" Touch screen	7" Touch screen
JA	JA	JA	JA
JA	JA	JA	JA
JA*	JA*	JA*	JA*
JA*	JA*	JA*	JA*
JA*	JA*	JA	JA
JA	JA	JA	JA
JA*	-	JA*	-
JA*	JA*	JA*	JA*
JA*	JA*	JA*	JA*
CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA (R-1234yf)	CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA	CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA (R-1234yf)	CE, PED cat. III, EMC, LVD, EGEA
700x750x1100 mm	700x750x1100 mm	700x750x1100 mm	700x750x1100 mm
85 kg	85 kg	85 kg	85 kg

// WARRANTY LINE – ACCESSOIRES VOOR UW AIRCOSERVICE MACHINES

BRAIN BEE's service komt niet tot een einde zodra u onze apparatuur hebt gekocht. Onze WARRANTY LINE, die speciaal is ontwikkeld om alles in de werkplaats soepel te laten verlopen, bevat alle producten en accessoires die u voor de airco- en koelsystemen nodig hebt. WARRANTY LINE producten zijn ontwikkeld voor een intensief en professioneel gebruik in onze aircoservice machines, maar brengen tevens het beste in andere apparaten die op de markt beschikbaar zijn naar boven.

CODE	BESCHRIJVING
1010350038XX	PAG Olie ISO 46 250 ml
1010350039XX	PAG Olie ISO 100 250 ml
1010350040XX	PAG Olie ISO 150 250 ml
1010350279XX	POE Olie 80 Hybride
1010350283XX	PAG Olie 46 HFO 1234yf 250 ml
1010350284XX	PAG Olie 100 HFO 1234yf 250 ml
1010350041XX	Fluorescerende kleurstof 250 ml
1010350281XX	Fluorescerende kleurstof Hybride 250 ml
1010350285XX	Fluorescerende kleurstof Hybride in Spuit 7,5 ml + Slang
1010350282XX	Fluorescerende kleurstof HFO 1234yf 250 ml
1010350286XX	Fluorescerende kleurstof HFO 1234yf in Spuit 7,5 ml + slang
1010350287XX	Fluorescerende kleurstofverwijderaar 250 ml
1010350046XX	Reinigingsspray voor aircosystemen 400 ml
1010350047XX	Reinigingsspray voor passagiersruimten 200 ml
1010350048XX	Condensorreiniger 400 ml
1010350280XX	Kit met kleppen
1010350289XX	Expertenkit
1010350033XX	UV-kit
1010350130XX	Stikstoftestkit
1010350262XX	Stikstoflekttest R-134a To R-1234yf Kit

CODE	BESCHRIJVING VAN DE ONDERDELEN
1010350288XX	Lekdetectiekit op stikstof/waterstof
1010350296XX	Cilinder voor stikstof/waterstof 1 L
1010350053XX	Spoelkit
1010350150XX	VAS-spoelkit
1010350198XX	Spoelkit R-1234yf M serie
1010350129XX	Hybride Pro kit
1010350034XX	Drogerfilter
1010350096XX	Drogerfilter – 6000 Lijn
1010350097XX	Drogerfilter – Bus lijn
1010350037XX	Olie voor vacuümpomp 500 ml
1010350255XX	Garantieverlenging-kit 6000
1010350256XX	Garantieverlenging-kit 8250-8500-9000 Plus
1010350257XX	Garantieverlenging-kit 9000 Bus
1010350128XX	Clima Printer-kit
1010350146XX	Gasidentificator 1234M VDA
1010350104XX	Gasidentificator 1234Ho VDA
1010350241XX	Multigas R-134a To R-1234yf Kit (My2015)
1010350107XX	Verlengsling-kit 4,5M (HD – LD) voor Gas R134a
1010350113XX	ECO LOCK® upgradekit (R134a)
1010350250XX	Card Clima Solution
-	AGRI & WORK

// R.O.U. – RECOVERY ONLY UNIT

R134a & R1234yf

R.O.U. is apparatuur van Brain Bee ontworpen voor het terugwinnen van verontreinigd koudemiddel van het voertuig en moet samen met een airco-vulapparaat en GASIDENTIFICATOR worden gebruikt.

Het (gepatenteerde) R.O.U.-systeem wordt onmisbaar wanneer, na vaststelling dat het gas in het te onderhouden aircosysteem van een voertuig niet zuiver is, het niet aanbevolen (of volgens de specificaties van de autofabrikant het verboden) is om een directe vulling uit te voeren zonder het aircosysteem eerst leeg te maken.

R.O.U. maakt een terugwinning van het verontreinigde gas en het volledig leegmaken van het systeem in slechts 30 minuten mogelijk via fasen die door de software van het aircoservice station worden aangebracht.

Technische kenmerken:

+ Tankinhoud	2,4 l
+ Maximale bedrijfsdruk (PS)	18 bar
+ Netto lengte van externe HD en LD-slangen	1,5 m
+ LD-meter: Analoog, 80 mm, puls-vrij, 1.0 klasse	
+ Bedrijfstemperatuur	10-50°C
+ Afmetingen	700 x 700 x 1000 mm
+ Gewicht zonder last	ongeveer 12 kg



VAS WARRANTY LINE SPOELKIT:

Kit met toebehoren voor het spoelen van systemen en onderdelen. In overeenstemming met de voorschriften van Duitse autofabrikanten. De 6 liter tank en slangenset met 3/8" SAE-aansluitingen waarborgen een maximale efficiëntie. Het VAS-spoelinstrument is tevens voorzien van een glazen filter voor een visueel toezicht en optimaal onderhoud.



VAS SPOELKIT: TECHNISCHE GEGEVENS

Tankcapaciteit	6 l
Max. bedrijfsdruk (Ps)	20 bar
Klasse van drukapparatuur (Dir.97/23/CE)	II
Glazen filter	
Lengte van slang	2 x 1,5 m

OLIEONDERHOUDSSYSTEEM

WAAROM IS DIT BELANGRIJK:

Olie is hygroscopisch en wanneer het vocht absorbeert, neemt de elektrische geleiding toe. Dit is zeer gevaarlijk voor hybride en elektrische voertuigen. Een van de doelen van het onderhoud is het ontvochtigen van het systeem. Het gebruiken van "vochtige" olie is dus zinloos.

OLIEONDERHOUDSSYSTEEM:

Het "OLIEONDERHOUDSSYSTEEM" bestaat uit speciale kurk gevuld met materiaal dat tijdens de olie-opzuigfase vocht uit de lucht scheidt - zodat de vocht de olie niet kan verontreinigen (de lucht is volledig droog).

WARRANTY LINE GASIDENTIFICATOR:

Alvorens aircosystemen te onderhouden kan een optionele externe gasidentificator worden gebruikt om het koudemiddel te identificeren, zodat het airco-onderhoudsapparaat het systeem vervolgens kan vullen op basis van het resultaat. De gasidentificator moet worden gebruikt voordat u de slangen van het airco-onderhoudsapparaat aansluit op het aircosysteem van het voertuig. Alleen een juiste gebruiksvolgorde zorgt voor een correcte identificatie van het gas in het voertuig. De slangen kunnen dus niet worden aangesloten als het gas onvoldoende zuiver is. Dit voorkomt schade aan het de aircoservice machine.



GASIDENTIFICATOR TECHNISCHE GEGEVENS

R-134a, R-1234yf, R-513a
(Lucht optioneel)

Vermogen Max. 2 V @0,8 A

Identificatiedrempel $\geq 92\%$

Identificatiemethode %

Aansluiting capillaire slang 1,5 m

Aansluiting USB

GASIDENTIFICATOR TECHNISCHE GEGEVENS

R-134a, R-1234yf, R-513a
(Lucht optioneel)

Testduur 30 sec.

Kalibratie Automatisch

Monsterkalibratie Alleen damp

Temperatuur 10°C – 50°C

Afmetingen 430 mm x 340 mm x 156 mm

Gewicht 5 kg



Uw WerkplaatsPartner.

EQUIPMENT

INRICHTING

KEURING & CERTIFICERING

ADVIES

www.cbx-nederland.nl

Poppenbouwing 2A
4191 NZ Geldermalsen

verkoop@cbx-nederland.nl
0345 - 580.670