

> Service Station Blu Ice
> Station de charge Blu Ice

> Klimaservicegerät Blu Ice
> Stazione di ricarica Blu Ice

> Estación de carga Blu Ice

Service Station - Blu Ice - Full automatic

(GB)



This a/c recharging station is a completely automatic model, including database for cars/trucks with gas quantity, type and quantity of oil for compressor, and service software for ordinary maintenance operations. The database includes more than 1100 models and it can be updated by a memory card that is released every year.

The machine can work with manual cycle (the operator controls each cycle), or with completely automatic cycle (it is not necessary for the operator to start every cycle).

In addition, the a/c recharging station is equipped with an automatic injection system of the tracer fluid.

The machine has been studied to inject into the car system the right quantity of refrigerant gas, by considering the quantity that remains in the hoses at the end of the cycle and by recovering the remaining refrigerant gas inside the tubes at the end of the operation.

each station will be equipped with its standard dotation that includes 2 hoses (3.000 mm. long), 2 quick connect fittings, one bottle connection, one anti-dust cover, one cable for power supply, and the packaging that includes the pallet and the carton box.

□ Technical features:

Gas tank	12 kg.
Vacuum pump	140 l/min
Electronic scales	50 kg.
Electronic board with back-lit display	
Recovery speed	500 gr/min

□ Functional features:

Database for cars/trucks with gas quantity, type and quantity of oil for compressor
Automatic gas recovery from the hoses
Compensation of the gas quantity to recharge that remains in the tubes
Automatic discharge of the non-condensable gases
Automatic warning message for faults or maintenance
Manometers ø mm.80
Digital vacuumeter

□ Automatic functions:

Recovery
Old oil discharge
Vacuum
Vacuum test
New oil injection
Tracer liquid injection
Gas recharge
System washing

5903002

Service Station Without Printer

5903001

Service Station With Printer

Station de récupération / recyclage / charge - Blu Ice - Toute automatique

(F)



Cette station est un modèle complètement automatique, avec base de données voitures/camions avec quantité de gaz, quantité et type d'huile pour compresseur, et logiciel autodiagnostic pour les opérations d'entretien ordinaire. La base de données contient plus de 1100 modèles et on peut la mettre à jour par une memory card, avec sortie annuelle des mises à jour.

La machine peut travailler manuellement (avec la présence de l'opérateur pour chaque phase), ou avec modalité complètement automatique (sans intervention de l'opérateur). La station est dotée aussi d'un système d'injection automatique du traceur UV. Cette machine a été projetée d'une façon qui permet d'injecter dans le système de la voiture une quantité précise de réfrigérant, en considérant la quantité qui reste dans les tuyaux à la fin du cycle. La machine a aussi une fonction qui recupère automatiquement le réfrigérant résiduel dans les tuyauteries à la fin du travail.

La station est livrée avec 2 tuyaux d'une longueur de 3 mètres, 2 raccords à serrage rapide, un raccord pour la bouteille de réfrigérant, une protection anti-poussière, un cable d'alimentation.

□ Données techniques

Réservoir gaz	12 kg.
Pompe à vide	140 l/min
Balance électronique	50 kg.
Fiche électronique avec affichage retroéclairé	
Vitesse de récupération	500 gr/min

□ Caractéristiques de fonctionnement:

Base de données voiture/camions avec quantité de gaz et quantité et type d'huile pour le compresseur
Récupération automatique du gaz de la tuyauterie
Compensation de la recharge de la quantité de gaz contenu dans les tuyaux
Décharge automatique des gaz non condensables
Alarme automatique anomalies et entretien
Manomètres ø 80mm

□ fonctions automatiques:

Récupération
Décharge huile usagée
Vide
Test vide
Injection de nouvelle huile
Injection du traceur UV
Réintégration gaz
Lavage du système

5903002

Station sans imprimante

5903001

Station avec imprimante

> Service Station Blu Ice
> Station de charge Blu Ice

> Klimaservicegerät Blu Ice
> Stazione di ricarica Blu Ice

> Estación de carga Blu Ice

Klimaservicegerät - Blu Ice - Vollautomatisch

(D)



Dieses Klima-Servicegerät ist eine vollautomatische Einheit, die eine Datenbank für Fahrzeuge/Lastwagen mit Gasmenge, Öltyp und Ölmenge für Kompressoren einschließt und mit einer Kundendienst-Software für normale Wartungsarbeiten versehen ist. Die Datenbank beinhaltet mehr als 1.100 Modelle und wird durch eine jährlich erscheinende „SD-Card“ auf den letzten Stand gebracht. Die Einheit kann manuell bedient werden (der Benutzer kontrolliert jeden Arbeitszyklus) oder voll automatisch (es ist nicht notwendig, dass der Benutzer jeden Arbeitszyklus startet).

Ausserdem ist die Einheit mit einem automatischen Einspritzsystem des Kontrastmittels für die Lecksuche ausgestattet. Das Gerät führt die richtige Kühlmittelmenge in die Fahrzeug-Klimaanlage, unter Berücksichtigung der in den Schläuchen verbleibenden Menge und gewinnt diese Menge am Ende der Arbeit automatisch zurück.

Jedes Gerät wird in der Standardausführung geliefert, die aus zwei Schläuchen (Länge 3000 mm), zwei Schnellkupplungen, eine Flaschenverbindung, eine staubsicheren Abdeckung, ein Kabel für Netzanschluss und der Verpackung mit Palette und Karton besteht.

□ Technischen Eigenschaften:

Gasbehälter	12 kg.
Vakuumpumpe	140 l/Min.
Elektronische Waage	50 kg.
Rückgewinnungs-Geschwindigkeit	500 g/Min.
Elektronische Tafel mit rückbeleuchtetem Display	

□ Funktionelle Eigenschaften:

Datenbank für Fahrzeuge/Lastwagen mit Gasmenge, Öltyp und Ölmenge für Kompressor.
Automatische Gas-Rückgewinnung aus den Schläuchen.
Kompensation der wieder einzufüllenden Gasmenge, die in den Schläuchen verbleibt.
Automatische Entladung der nicht kondensierbaren Gase.
Automatische Warnungs-Mitteilungen für Fehler oder Wartung.
Manometer ø 80 mm
Digitaler Vakuumfühler.

□ Automatische Eigenschaften:

Rückgewinnung
Altöl-Abfluss
Vakuum
Vakuum-Test
Neuöl-Einspritzung
Einspritzung des Kontrastmittels
Gas-Wiederaufladung
Spülung des Gerätes

5903002

Klimaservicegerät ohne Drucker

5903001

Klimaservicegerät mit Drucker

Stazione di ricarica - Blu Ice - automatico

(I)



Questa stazione di ricarica è un modello completamente automatico, sono compresi database per auto / camion con la quantità di gas, il tipo e la quantità di olio per il compressore, e il software di servizio per le operazioni di manutenzione ordinaria. Il database comprende oltre 1100 modelli e può essere aggiornato da una scheda di memoria che viene rilasciato ogni anno.

La macchina può lavorare con ciclo manuale (l'operatore controlla ogni ciclo), o con ciclo completamente automatico (non è necessario che l'operatore avvii ogni ciclo).

Inoltre, la stazione di ricarica è dotata di un sistema automatico di iniezione del fluido tracciante.

La macchina è stata studiata per iniettare nel sistema di auto la giusta quantità di gas refrigerante, e tiene in considerazione la quantità di gas che rimane nei tubi alla fine del ciclo e il recupero del gas refrigerante rimanente all'interno dei tubi al termine dell'operazione.

Ogni stazione è dotata della propria dotazione standard che comprende 2 tubi (3.000 mm. lunghe), 2 raccordi a collegamento rapido, una bottiglia di connessione, una copertura anti-polvere, un cavo per l'alimentazione elettrica.

□ Caratteristiche tecniche:

Serbatoio di gas	12 kg.
Pompa a vuoto	140 l / min
Bilance elettronica	50 kg.
Recupero di velocità	500 gr / min
Scheda elettronica con display retroilluminato	

□ Caratteristiche funzionali:

Database per auto / camion con la quantità di gas, il tipo e la quantità di olio per compressore
Recupero gas automatica da tubi
Compensazione della quantità di gas per ricaricare che rimane nei tubi
Scarico automatico del gas non condensabili
Messaggio di avviso automatico per guasti o manutenzione
Manometri ø mm.80
Vacuometro Digitale

□ Funzioni automatiche:

Recupero
Old scarico olio
Vuoto
Vacuum test
Iniezione olio nuovo
Iniezione del liquido tracciante
ricarica del gas
Sistema di lavaggio

16

5903002

Stazione senza stampante

5903001

Stazione con stampante

> Service Station Blu Ice
> Station de charge Blu Ice

> Klimaservicegerät Blu Ice
> Stazione di ricarica Blu Ice

> Estación de carga Blu Ice

Estacion de carga - Blu Ice - todo automático

(E)



Esta estación de carga es completamente automática, incluye bases de datos para automóvil o camión con la cantidad de gas, el tipo y la cantidad de aceite en el compresor, y servicio de software para mantenimiento de rutina. La base de datos incluye más de 1100 modelos y puede ser actualizado desde una tarjeta de memoria que se emite cada año.

La máquina puede trabajar con ciclo manual (el operador controla cada ciclo), o ciclo totalmente automático (no es necesario para el operador iniciar cada ciclo).

Además, la estación de carga está equipada con un sistema de inyección automático del líquido trazador.

La máquina está diseñada para inyectar en el sistema de aire acondicionado del vehículo la cantidad correcta de gas refrigerante, y tiene en cuenta la cantidad de gas que quedan en los tubos en el final del ciclo y la recuperación del gas refrigerante que queda en los tubos.

Cada estación de carga incluye 2 tubos (3,000 mm. largo), 2 conexiones rápidas, una botella de conexión, un cable para el suministro de energía.

□ **Características técnicas:**

Tanque de	12 kg de gas.
Bomba de vacío de	140 l / min
Una balanza electrónica	50 kg.
Tasa de recuperación de	500 g / min
Tarjeta electrónica con pantalla retroiluminada	

□ **Características funcionales:**

Base de datos para el automóvil / camión con la cantidad de gas, el tipo y la cantidad de aceite del compresor
Tuberías de recuperación automática de gas
Indemnización en la cantidad de gas que queda en los tubos de recarga
Aprobación de la gestión automática de la no gases condensables
Alerta automática por el fracaso o el mantenimiento
Medidores ø mm.80
Vacío digital

□ **Funciones automáticas:**

Recuperación
La fuga de aceite usado
Vacío
Prueba de vacío
Nueva inyección de aceite
La inyección de líquido del trazador
La carga de gas
Sistema de Descarga

5903002

Estación sin impresora

5903001

Estación con impresora

> Spare Parts For Blu Ice
> Pièces de rechange pour Blu Ice

> Ersatzteile für Blu Ice
> Ricambi per Blu Ice

> Piezas de recambio para Blu Ice

Replacement Filter Drier



5900373

Replacement Printer Paper



55 mm

5900396

Replacement Gauge - High Pressure



Ø 80 mm

5900415

Replacement Gauge - Low Pressure



Ø 80 mm

5900416

Replacement Low Pressure Hose (Blue)



3 meters

5500021

Replacement High Pressure Hose (Red)



3 meters

5500022

Replacement Round Bottle



5900417

> Options Blu Ice
> Options Blu Ice

> Blu Ice Zubehör
> Accessori Blu Ice

> Accesorios Blu Ice

"Recycle Guard" Filter



Protects your recycling machine and pull out the contaminants. It will not allow sealants or dye to go through your station
Protège votre station de charge en arrêtant les polluants comme les traceurs fluorescents et autres produits "stop fuites"
"Recycle Guard" Schutzfilter für Klima-Stationen
Il filtro "recycle guard" protegge la stazione di recupero da i vari contaminanti come traccianti, sigillanti, e impurità
"Recycle Guard" filtro protector. Protege la estación de virutas y colorante

69400

Replacement Filter for 69400



69401

Optional Flushing Equipment For 5903001 / 5903002



Optional flushing equipment for 5903001 / 5903002
Kit de rinçage optionnel pour Station 5903001 / 5903002
optionale Reinigungssystem für 5903001 / 5903002
Kit opzionale di lavaggio per 5903001 / 5903002
Kit de limpeza opcional para 5903001 / 5903002

5903011

Replacement Filter for 5903011



5903049

Charging Hose - High Side



6 meters

5500014

Charging Hose - Low Side



6 meters

5500015

Charging Hose - High Side



10 meters

5500012

Charging Hose - Low Side



10 meters

5500013

> Various
> Divers

> Verschiedenes
> Varie

> Varios

Portable Electronic Charging Station



Portable Electronic Charging Station - R134a 80mm Gauges - Vacuum Gauge - 1.5m Hoses - Electronic Scale / capacity 80 kg with long lasting 9v battery (60 hrs) - To be taken almost anywhere
Station de charge électronique portable - Manomètres R134a de 80mm - Manomètre de vide - Flexibles 1.5m
Balance électronique / Maxi 80 kg avec batterie 9V longue durée (60 hrs)
Elektronische Servicestation für R134a mit 80mm Manometern - Vakuumanzeige - Schlauchsatz mit 1.5m Länge - Aeroquip Anschlüsse - Elektronische Waage / Maxi 80 kg. Funktioniert mit einer 9V Batterie (60 std.)
Stazione di carica portatile elettronica per R134a con manometri da 80mm - Manometro di vuoto - Tubi da 1.5 mt. - attacchi rapidi - Bilancia elettronica portata maxi 80 kg con batteria 9V a lunga durata (60 ore)
Estacion de carga electronica - R134a con manómetros de 80 mm - Vacuometro - Mangueras de 150 cms - Enchufes rapidos
Bascula electronica / Maxi 80 kg. con batería 9V larga duración (60 horas)

59011

> Various
> Divers

> Verschiedenes
> Varie

> Varios

Recovery Machine



Compact & lightweight professional recovery machines. All of the internal components have been arranged and isolated to ensure a smooth and quiet performance. With all of this protected by a reinforced hard plastic case, it will meet all of your refrigerant needs
Station de récupération compacte, maniable et légère. Tous les éléments internes ont été disposés et isolés afin d'assurer une exécution douce et silencieuse. L'habillage en plastique dur renforcé protège efficacement l'ensemble
Mobile Absaugstation in robusten Kunststoffgehäuse. Kompakt und leicht tragbar
Stazione di recupero professionale leggera e maneggevole tutti i componenti interni sono sistemati e isolati in modo da assicurare un funzionamento silenzioso senza vibrazioni
Estación de recuperación compacta, práctica y ligera. Disposición e aislación de los elementos internos que garantiza una ejecución suave y silenciosa. La cubierta en plástico duro reforzado protege eficazmente el conjunto

59016

Hose for 59016



Low Side
Basse pression
Niederdruck
Bassa pressione
Baja presión

i 1/4" x 1/4"
180 cm

550009

Hose for 59016



High Side
Haute pression
Hochdruck
Alta pressione
Alta Presión

i 1/4" x 1/4"
180 cm

5500010

Electronic Charging Scale



Electronic Charging Scale - 80 kg.
Balance de Charge électronique - 80 kg.
Elektronische Waage - 80 kg.
Bilancia elettronica - 80 kg.
Bascula electronica - 80 kg.

i 230mm x 230mm

59528

Vacuum Pump - 2 Stages



Vacuum pump - 2 stages
Pompe à vide - Bi-étagée
Vakuumpumpe - 2 Stufen
Pompa per vuoto - 2 stadi
Bomba de vacío - Bi-estadio

i 75 litres / mn

59082

Vacuum Pump Oil



Vacuum Pump Oil
Huile pompe à vide
Vacuumpumpenöl
Olio per pompa vuoto
Aceite para bomba de vacío

i 500 ml

59091

Recovery Bottle



Refrigerant Recovery Bottle
Bouteille de récupération réfrigérant
Auffangflasche für Kältemittel
Bombola di recupero
Tanque para recuperación

i 13 kg

59675

Vacuum Pump Adapter



i 1/4" flare > 1/2" acme

59216