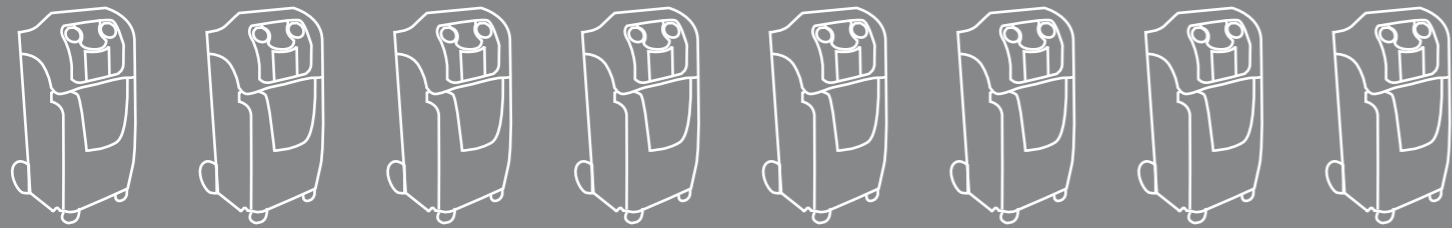


CTR[®]

AUTO AIR CONDITIONING
PARTS & TOOLS



ASTRA vers.R134a
PLUS

CTR SRL
Via T. E. Manzini, 943126 Parma, Italy
Tel. +39.0521 957.611- Fax +39.0521 957.677
www.ctr-srl.com email: info@ctr-srl.com

CTR[®]
AUTO AIR CONDITIONING
PARTS & TOOLS
DENSO Group

RECUPERO RICICLO VUOTO CARICA DIAGNOSI

Sistema A/C automatico con banca dati

Funzioni: Recupero, Riciclo, Scarico olio esausto, Vuoto, Controllo tenuta, Carica refrigerante, Ripristino olio nuovo, Immissione tracciante, Scarico degli ancondensabili, Riempimento bombola interna.

Componenti:

- Bombola capacità 20 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

RECUPERACIÓN RECICLAJE VACIO CARGA DIAGNOSIS

Sistema A/C automático con banco de datos

Funciones: Recuperación, Reciclaje, Descarga de aceite vacía, Vacío, Control de fugas, Carga refrigerante, Introducción aceite nuevo, Introducción aditivos de contraste, Descarga de los incondensables, Llenado de la bombona interna.

Componentes:

- Bombona capacidad 20 kg
- 1 balanza electrónica con resolución de 5g para refrigerante
- 2 balanzas electrónicas con resolución de 1g para aceite nuevo y aditivos de contraste
- Banco de datos en tarjeta SD extraíble y actualizable por el operador
- Sensor de presión
- Sensor de temperatura integrado
- Resistencia bombona
- Electroválvulas de funciones 220V
- Impresora térmica
- Compresor de recuperación 12cc
- Destilador de Gas
- Destilador de aceite compresor
- 2 filtros refrigerantes de cartucho rápidamente sustituibles desde el exterior
- Estructura en metal
- Plásticos de alta resistencia
- 4 ruedas
- 3 contenedores de aceite/aditivos de contraste de 250cc graduados
- 2 tubos de carga de 2,5 m 3/8" SAE
- 2 conexiones rápidas con válvula on/off

Manómetros: Ø 80mm, zonas de presiones de ejercicio evidenciadas, movimiento Pulse Free, clase 1.0 ajustable, fondo escala LP=15 bars HP=30 bars.

Placha: Display retroilluminado de alto contraste, teclado de membrana integrada en la serigrafía, botón de parada rápida de seguridad, sitio, porta-objetos.

Refrigerante: R134a

Capacidad de recuperación: 400 g/min

Bomba de Vacío: con elevado grado de vacío

Peso neto: 68 Kg

Dimensiones: altura 104 cm, longitud 48 cm, profundidad 58 cm

Alimentación: 220V - 50 Hz

RECUPERAÇÃO RECICLAGEM VACUO CARGA DIAGNOSTICO

Sistema A/C automatico com base de dados

Funções: Recuperação, reciclagem, mudança de óleo usado, vácuo, controlo fugas, carga refrigerante, carga nível óleo novo, carga aditivos, descarga dos incondensáveis, enchimento garrafa interna.

Componentes:

- Garrafa capacidade 20 kg
- 1 balança electrónica com precisão de 5g para refrigerante
- 2 balanças electrónicas com precisão de 1g para óleo novo e aditivos
- Base de dados em cartão SD amovível e actualização pelo operador
- Captor de pressão
- Captor de temperatura integrado
- Resistência garrafa
- Electroválvula funções 220V
- Impresora térmica
- Compressor de recuperação 12cc
- Destilador Gás
- Destilador óleo compresor
- 2 filtros refrigerantes com cartucho substituíveis rapidamente do exterior
- Estrutura metálica
- Plásticos de alta resistência
- 4 rodas
- 3 recipientes graduados de 250cc óleo/aditivos
- 2 tubos de carga de 2,5 m 3/8" SAE
- 2 conectores rápidos com válvula on/off

Manómetros: Ø 80mm, zonas pressões de exercício evidenciadas, movimento Pulse Free, classe 1.0 memorizável, Escala LP=15 bars HP=30 bars.

Painel: Ecrã iluminado pela parte traseira com contraste elevado, teclado de membrana integrado na serigrafia, tecla de paragem rápida de segurança, compartimento porta-objetos.

Refrigerante: R134a

Capacidade de recuperação: 400 g/min

Bomba de vácuo: com elevado grau de vácuo

Peso líquido: 68 Kg

Dimensões: altura 104 cm, largura 48 cm, profundidade 58 cm

Alimentação: 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:

- 20 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

RECUPERATION RECYCLAGE VIDE CHARGE DIAGNOSTIC

Systeme A/C automatique avec banque de donnees

Fonctions: Récupération, Recyclage, Vidange huile usée, Vide, Controle tenues, Charge réfrigérant, injection huile neuve, charge traceur, décharge des incondensables, remplissage bouteille interne

Composants:

- Bouteille capacité 20 kg
- 1 balance électronique avec précision de 5g pour réfrigérant
- 2 balances électroniques avec précision de 1g pour huile neuve et traceur
- Banque de données sur SD card amovible et mise à jour par l'opérateur
- Capteur de pression
- Capteur de température intégré
- Résistance bouteille
- Electrovalve fonctions 220V
- Imprimante thermique
- Compresseur de récupération 12cc
- Distillateur gaz
- Distillateur huile compresseur
- 2 filtres réfrigérant à cartouche remplaçables rapidement de l'extérieur
- Structure en métal
- Plastiques à haute résistance
- 4 roues
- 3 récipients gradués de 250cc huile/traceur
- 2 flexibles de service de 2,5 m 3/8" SAE
- 2 raccords rapides avec valve on/off

Manomètres: Ø 80mm, zones pressions d'exercice mises en évidence, mouvement Pulse Free, classe 1.0 enregistrables, fond échelle LP=15 bar HP=30 bar.

Planche: Ecran illuminé par l'arrière à membrane intégrée dans la sérigraphie, touche d'arrêt rapide de sécurité, compartiment porte-objets.

Réfrigérant: R134a

Capacité de récupération: 400 g/min

Pompe vide: à haut degré de vide

Poids net: 68 Kg

Dimensions: hauteur 104 cm, largeur 48 cm, profondeur 58 cm

Alimentation: 220V - 50 Hz

СКАЧИВАНИЕ РЕЦЕРКУЛЯЦИЯ ВАКУУМ ЗАПРАВКА ДИАГНОСТИКА

Автоматическая установка А/С с БД

Функции: Скачивание, Рециркуляция, слив масла, вакуум, проверка на утечки, заправка хладагента с новым маслом и УФ, сброс неконденсируемых газов

Компоненты:

- Емкость внутреннего баллона 20Kg
- 1 весы для газа с шагом в 5г
- 2 весов с шагом в 1г для нового масла и УФ
- База Данных на SD-карте с возможностью обновления
- Датчик давления
- Датчик температуры
- Подогрев баллона
- Электро-магнитные клапана 220V
- Термопринтер
- Компрессор 12cc
- Газовый дистиллятор
- Масляный дистиллятор
- 2 картриджа фильтра-влажнителя, легко сменный.
- Металлический корпус
- Ударопрочный пластик
- 4 Колеса
- 3 емкости по 250мл для масла
- 2 шланга по 2,5м 3/8" SAE
- 2 БРС с ON/OFF вентилями

Манометр: Ø 80mm, обозначенные зоны рабочего давления, класс 1.0, LP=15 bar HP=30 bar.

Панель управления: дисплей с подсветкой, высокая контрастность, мембранная клавиатура, кнопка аварийного отключения

Хладагент: R134a

Компрессор: 400 г/мин

Вакуумный насос: высокая степень вакуума

Вес: 68Kg

Габариты: H104мм, L48мм, P58мм

Напряжение: 220V-50Hz



CTR
AUTO AIR CONDITIONING
PARTS & TOOLS

ASTRA
vers.R134a

