



ACDM

32 bis Avenue Marcel Pagnol 81300 GRAULHET 05.63.58.42.21

www.acdmclim.com



INFO PRODUITS OUTILLAGE CLIMATISATION

<u>2025</u>



Page(s) 2 à 5 : Stations de charge HFO-1234yf et R-134a Page(s) 6 & 7 : Détection de fuite HFO-1234yf et R-134a

Page(s) 8: Traitement de l'habitacle

Page(s) 9 à 13 : Les huiles spécifiques et universelles

Page(s) 14 à 18 : Coffrets – joints/Obus

Page(s)19 à 22 : Les flexibles HFO-1234yf et R-134a Page(s) 23 à 25 : Les coupleurs HFO-1234yf et R-134a

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION

KRISTAL BASE HFO-1234yf

Station de charge automatique avec imprimante

Référence: 4020001



Profitez du parc croissant de véhicules équipés du fluide réfrigérant HFO-1234yf et rentabilisez rapidement votre investissement grâce à un excellent rapport qualité/prix, tout en s'adressant à une nouvelle clientèle.

Facile d'utilisation, précise et robuste, cette station s'intégrera parfaitement dans votre atelier. La station de charge préserve le circuit de climatisation de l'humidité grâce à un système hermétique pour injecter l'huile et le traceur. Imprimez un récapitulatif des différentes opérations après chaque intervention ou selon vos besoins.



Caractéristiques :

- · Station automatique
- · Imprimante thermique
- Manomètres 80mm classe1
- Bidon huile avec traceur hermétique
- Précision de balance 1g (pour fluide et huile)
- Réservoir interne de 9.5L
- Blocage de balance (CTR Save Scale)
- Ceinture chauffante
- Carte SD avec base de données et historique des opérations
- Condenseur et ventilateur supplémentaires
- · Gestion électronique des incondensables
- Roues avant pivotantes
- Dimensions: 1050x530x600mm / Poids: 80Kg
- Capacité de la pompe à vide : 0.2mbar
- Livrée avec flexibles BP et HP de 2.5m
- Directive 2014/68/UE
- Livrée avec raccords bouteille externe (1216235)

Produit(s) complémentaire(s):

- Contrat de maintenance disponible auprès de notre service technique.
- Flexible HP 6m (4018024) et Flexible BP 6m (4018025)
- Bidon huile (4018564) ou huile avec traceur (4018477)
- Housse de protection (4018847)

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION

KHEOS PLUS R-134a

Station de charge automatique avec imprimante

Référence: 4020151



Optimisez votre investissement et votre rentabilité, grâce à un excellent rapport qualité/prix.

La station KHEOS PLUS est votre partenaire indispensable pour l'entretien des systèmes de climatisation automobile. Facile d'utilisation, précise et robuste, cette station s'intégrera parfaitement dans votre atelier. Imprimez un récapitulatif des différentes opérations après chaque intervention ou selon vos besoins.



Caractéristiques :

- · Station automatique
- · Imprimante thermique
- · Manomètres 80mm classe1
- · Réservoir interne 10Kg
- Blocage de balance (CTR Save Scale)
- · Bouton d'arrêt d'urgence
- · Carte SD avec base de données et historique des opérations
- 2 roues arrière pneumatiques et 2 roues avant pivotantes
- · Capacité de la pompe à vide : 0.2mbar
- Flexibles HP et BP de 2.5m
- Dimension: 1060x480x500mm
- Poids: 75Kg
- Directive 97/23/CE
- Livrée avec raccords bouteille externe (6026104 + 1213055)

Produit(s) complémentaire(s):

- Contrat de maintenance disponible auprès de notre service technique.
- Flexibles HP 6m (4017716) et Flexible BP 6m (4017717)
- Traceur (6026800)
- Huile PAG 46 (6015005), huile PAG 100 (6015006), huile PAG 150 (6015010), huile POE ISO 100 (6015015), huile universelle (6015036)
- Housse de protection (4018847)

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION

OPTIMA R-134a-R1234yf

Station de charge automatique avec imprimante

Référence : 13003097



Optimisez votre investissement et votre rentabilité, grâce à sa double fonction R134A ou R1234yf

La station OPTIMA, une machine, deux possibilités, système VARIANT, développé pour fonctionner au R134A ou R1234yf, reconvertible selon les besoins de l'utilisateur



Caractéristiques:

- Système de ventilation interne
- · Grand écran tactile couleur 7 pouces avec manomètres numériques intégrés
- Programmes automatiques
- Fonction HYBRID READY
- Auto-nettoyage interne
- Détection de perte de charge avec capteurs électroniques
- Pompe à vide de grande capacité (débit de 100l/m)
- 3 balances indépendantes
- Base de données avec logos par marque et par gaz (VL, agricoles, TP)
- Analyseur de fluides frigorigènes (en option)
- Imprimante
- Voyant LED
- Logiciel de rinçage universel (en option)
- Personnalisation de longueur de tuyau en fonction des besoins d'utilisation
- Port USB
- Kit de connectivité WIFI (en option)
- Alarmes de maintenances

Produit(s) complémentaire(s):

- Contrat de maintenance disponible auprès de notre service technique.
- Kit Flexibles HFC R134a en 2,5m (14010100)
- Kit Flexibles HFO R1234yf en 2,5m (14010101)
- Traceur (6026800)
- Huile universelle (6015036)



HP150 R-134a-R1234yf

Station haute capacité de récupération, recyclage, Vide, et recharge avec écran tactile

Référence : 13003098



L'équipement le plus performant pour les circuits de haute capacité

La station 150-HP Multivariant est votre partenaire indispensable pour l'entretien des systèmes de climatisation automobile. Facile d'utilisation, précise et robuste, cette station s'intégrera parfaitement dans votre atelier. Imprimez un récapitulatif des différentes opérations après chaque intervention ou selon vos besoins.



Caractéristiques :

- Station automatique grande capacité
- · Possibilité de mise à jour de la base de données par clef USB
- · Imprimante intégrée
- · Manomètre de pression bouteille
- Rapport papier personnalisé avec les données de l'atelier/de l'opérateur/du véhicule
- Alarme automatique pour l'entretien
- Auto –test périodique
- · Vérification d'étanchéité du circuit interne tous les 20 jours
- Essai de pression avec le réfrigérant avant la phase de charge
- Test de pression avec de l'azote ou de l'AZOIDRO (N2+H2)
- Distillation avec contrôle automatique
- Système automatique de protection de la balance
- Kit complément avec L.C.S. (INJECTION CONNEXION SYSTEM)
- HYBRID-READY, fonction AUTO-CLEAN pour véhicules hybrides et électriques
- Dimension: 870x550x1330mm
- Poids: 140Kg

Produit(s) complémentaire(s) :

- Contrat de maintenance disponible auprès de notre service technique.
- Kit Flexibles HFC R134a en 2,5m (14010100)
- Kit Flexibles HFO R1234yf en 2,5m (14010101)
- Traceur (6026800)
- Huile universelle (6015036)

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION





DETECTION DE FUITE PAR UV

Pour R-134a / HFO-1234yf / hybrides



Référence: 1046820

- · Flacon avec doseur 10ml
- Jusqu'à 50 opérations par bidon selon conditions d'utilisations et opérations réalisées (5ml/par charge).
- Convient pour circuit de climatisation avec R-134a et HFO-1234yf.
- Livré avec 25 étiquettes d'intervention à placer dans le compartiment moteur du véhicule.

- Distance de travail : 1,5m.
- Convient pour circuit de climatisation avec R-134a et HFO-1234yf.
- Livré avec 3 piles (LR03-AAA), un étui de protection et les lunettes.

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION





DETECTION DE FUITE PAR AZOTE ACDM

Pour R-134a / HFO-1234yf / hybrides



Référence: 1236011

Le kit azote permet une détection plus rapide et plus précise que le traceur UV. La détection de fuite est immédiate pour l'automobiliste sans avoir à revenir à l'atelier ultérieurement.

Intervenez sur tous types de circuits grâce à sa facilité d'utilisation et son faible encombrement.

Raccordement sur tous types de bouteilles d'azote.

Référence: 1231115

Réalisez une détection de fuite rapide et efficace. Le détecteur de fuite calibre automatiquement sa sensibilité pour une recherche de fuite précise.

Détecte également l'azote hydrogéné (95/5) utilisé pour la détection de fuite la plus efficace du marché, grâce à des molécules plus fines. L'azote hydrogéné est non polluant, non abrasif et non inflammable.

Intervenez sur tous type de circuit grâce à sa facilité d'utilisation et son faible encombrement.

Convient pour circuit de climatisation avec R-134a et HFO-1234yf.

S'utilise seul ou en complément du kit azote pour la détection de fuite.

INFO PRODUIT

OUTILLAGE CLIMATISATION





TRAITEMENT DE L'HABITACLE



Référence: 1231031

Thermomètre Digital SA 880 SSX

Caractéristiques:

• Plage de mesure : -50 / +300

Sonde: 100mmRésolution: 0,1C°Poids: 0,11Kg

• Dimensions: 107 x 60 x 20 mm

Référence: 2053752

Le générateur d'ozone est l'outil indispensable pour éliminer les mauvaises odeurs, pollution de l'air et micro-organismes dans l'habitacle. Il est spécialement conçu pour les grands habitacles (mini bus, bus)

Caractéristiques:

• Alimentation: 230Volts

• Programmation de la durée: 15 / 30 / 45 et 60 min

· Débit ozone: 5g par heure

Poids: 2,5Kg

• Dimensions: 190 x 350 x 170 mm

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION





HUILE DEDIÉE STATIONS KRISTAL BASE

HFO-1234yf / hybrides



Référence: 1048564

Bidon d'huile sans traceur 260ml pour station de charge CTR Kristal Base. Système hermétique pour préserver le circuit de climatisation de l'humidité contenue dans l'air. Convient pour véhicules hybrides.

- Huile basse viscosité PAG HFO 46.
- Vendu par lot de 6 bidons.
- En moyenne, 25 opérations par bidon selon les conditions d'utilisations et les opérations réalisées.

Référence: 1048477

Bidon d'huile avec traceur 260ml pour station de charge CTR Kristal Base. Système hermétique pour préserver le circuit de climatisation de l'humidité contenue dans l'air. Convient pour véhicules hybrides.

- Huile basse viscosité PAG HFO 46.
- Vendu par lot de 6 bidons.
- En moyenne, 25 opérations par bidon selon les conditions d'utilisations et les opérations réalisées.

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION



HUILE ISO VG85 UNIVERSELLE

Pour R-134a / HFO-1234yf / hybrides



- Huile haute viscosité ISO VG85.
- Convient pour les compresseurs de climatisation avec R-134a et HFO-1234yf suivant préconisation constructeur.
- · Convient pour véhicules hybrides
- En moyenne, 100 opérations par bidon selon conditions d'utilisations et opérations réalisées.
- Compatible avec les fluides suivants : HFC, HFO
- · Contenance: 1L

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION

HUILE PAG

pour compresseurs R-134a









Référence: 2051029

Huile basse viscosité PAG 46

· Contenance: 250ml

Référence: 2051030

Huile haute viscosité PAG 100

· Contenance: 250ml

Référence: 2051031

Huile très haute viscosité PAG 150

• Contenance: 250ml

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION



HUILE POE

pour compresseurs électriques R-134a



- Huile haute viscosité POE ISO 100.
- Convient pour les compresseurs de climatisation avec R-134a suivant préconisation constructeur.
- · Huile non-conductible pour véhicules hybrides.
- Contenance: 250ml

CONSOMMABLE CLIMATISATION

HUILE ISO

Pour compresseurs HFO-1234yf





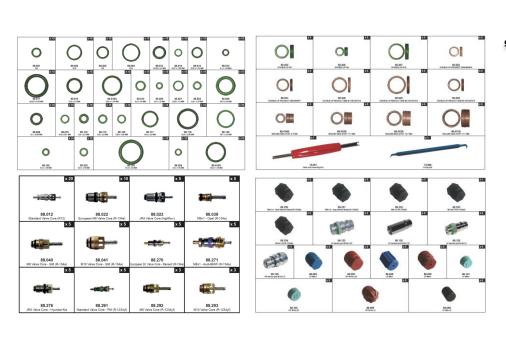
- Huile basse viscosité ISO 46.
- Convient pour les compresseurs de climatisation avec HFO-1234yf suivant préconisation constructeur.
- Contenance: 250ml

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION

Coffret Joints ToriquesPour R-134a / HFO-1234yf / hybrides





Référence: 2058900 Compatible Fluides HFC & HFO

- Assortiment de joints toriques standards 2058901
- Assortiment de joints spéciaux 2058902
- Assortiment valves/obus 2058205
- Assortiment bouchons 2058903



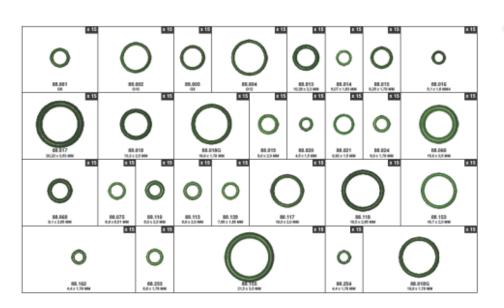


CONSOMMABLE CLIMATISATION

JOINTS STANDARDS

Pour HFC R-134a / HFO-1234yf





Référence: 2058901

Convient pour les circuits au HFC R-134a et HFO-1234yf suivant préconisations constructeurs.

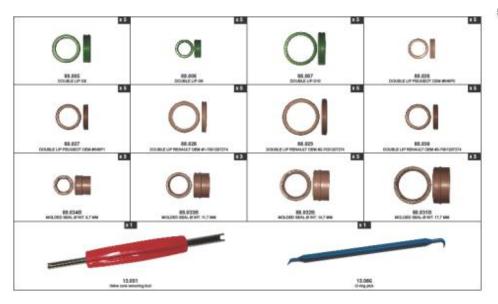
- Convient pour véhicules hybrides
- Réassortiment possible à la référence
- Contenance : 420 pièces

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION

JOINTS SPECIAUXPour HFC R-134a / HFO-1234yf





Référence: 2058902

Gamme complète de joints spéciaux pour circuit de climatisation

- Convient pour les circuits au HFC R-134a et HFO-1234yf suivant préconisations constructeurs, dédié PSA, Fiat, Renault...
- · Convient pour véhicules hybrides
- Réassortiment possible à la référence
- Contenance : 52 pièces

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION

Obus

Pour R-134a / HFO-1234yf / hybrides





- Gamme complète de valves/obus de climatisation
- Convient pour les circuits au HFC R-134a et HFO-1234yf suivant préconisations constructeurs.
- · Convient pour véhicules hybrides
- Réassortiment possible à la référence
- Contenance: 76 pièces

INFO PRODUIT

CONSOMMABLE CLIMATISATION

ASSORTIMENT BOUCHONS

Pour R-134a / HFO-1234yf





Référence: 2058903

Gamme de bouchon et valves complètes de climatisation

- Convient pour les circuits au HFC R-134a et HFO-1234yf suivant préconisations constructeurs.
- · Convient pour véhicules hybrides
- · Réassortiment possible à la référence
- Contenance: 78 pièces

FLEXIBLES HP

Pour stations de charge R-134a



PIECES STATIONS CLIMATISATION

Longueur : 2,5 mètres

Référence 1048711:

Raccordement: femelle -3/8 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1048789 :

Raccordement: femelle - 3/8 SAE / femelle - 3/8 SAE

Longueur : 3 mètres

Référence 1231242 :

Raccordement: femelle -1/4 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1231182 :

Raccordement: Acme / mâle 14 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1231632 :

Raccordement: femelle -1/4 / mâle 14 x 1,5

Référence 1231652 :

Raccordement: femelle -3/8 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1231162 :

Raccordement: Acme / mâle 14 x 1,5



PIECES STATIONS CLIMATISATION

FLEXIBLES BP

Pour stations de charge R-134a



Longueur : 2,5 mètres

Référence 1048710 :

Raccordement: femelle -3/8 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1048788 :

Raccordement: femelle - 3/8 SAE / femelle - 3/8 SAE

Longueur : 3 mètres

Référence 1231241:

Raccordement : femelle -1/4 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1231181:

Raccordement: Acme / mâle 14 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1231631:

Raccordement: femelle -1/4 / mâle 14 x 1,5

Référence 1231651 :

Raccordement: femelle -3/8 SAE / mâle M14 x 1,5

Référence 1231161:

Raccordement: Acme / mâle 14 x 1,5



PIECES STATIONS CLIMATISATION

FLEXIBLES HP

Pour stations de charge HFO-1234yf



Longueur : 2,5 mètres

Référence 1048554:

Raccordement: Mâle M14 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 3 mètres

Référence 1231852 :

Raccordement: Mâle M12 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1048025 :

Raccordement : Mâle M14 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1231452 :

Raccordement: Mâle M12 X 1,5 / mâle M12 x 1,5



INFO PRODUIT

PIECES STATIONS CLIMATISATION

FLEXIBLES BP

Pour stations de charge HFO-1234yf



Longueur : 2,5 mètres

Référence 1048553:

Raccordement: Mâle M14 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 3 mètres

Référence 1231851 :

Raccordement: Mâle M12 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1048024 :

Raccordement : Mâle M14 X 1,5 / mâle M12 x 1,5

Longueur : 6 mètres

Référence 1231452 :

Raccordement: Mâle M12 X 1,5 / mâle M12 x 1,5



INFO PRODUIT PIECES STATIONS CLIMATISATION

COUPLEUR BP pour stations de charge R-134a



Référence 1237527 :

• Raccordement : Mâle 3/8 SAE



Référence 1237577:

• Raccordement : Mâle 1/4 SAE

Référence 2057137 :

Raccordement : Femelle M14



INFO PRODUIT PIECES STATIONS CLIMATISATION

COUPLEUR HP

pour stations de charge R-134a



Référence 1237526 :

Raccordement : Mâle 3/8 SAE

Référence 1237576:

• Raccordement : Mâle 1/4 SAE

Référence 2057136 :

• Raccordement : Femelle M14





Photo non contraction

INFO PRODUIT

COUPLEUR

pour stations de charge HFO-1234yf



PIECES STATIONS CLIMATISATION

Référence 2058574:

• Raccordement: Femelle M12 X 1,5



Référence 2058575 :

• Raccordement : Femelle M12 X 1,5

