

## OUTILLAGE

## STATION DE RECUPERATION

MINIMAX Système de récupération de réfrigérant: petite, compacte, légère, avec sa robuste carrosserie en plastique moulé, la MINIMAX est protégée contre la corrosion et les chocs de manutention. Le compresseur à piston sec éprouvé de PROMAX est capable de récupérer tous les réfrigérants usuels (CFC, HCFC, HFC, y-compris le R410a) aussi bien en phase vapeur que liquide. Il est compatible avec toutes les huiles frigorifiques. La fonction d'auto-purge permet à la machine d'évacuer tout le réfrigérant, l'humidité, et les acides.

La Station Récupération Portable TF-VRR12L et 24 L, très compacte, possède un tout nouveau boîtier en plastique moulé, de construction robuste, anti-corrosion et anti-chocs. Récupération de tous les réfrigérants (catégorie III, IV, V) y compris R 32. Fabrication selon Certificat ISO 9001 – Norme CE. Poids net : 16kg.



Code	Désignation
33200180	UUU03 STATION RECUPERATION MINIMAX
33200182	UUU03 STATION RECUPERATION TF-VRR24L
33200192	UUU03 STATION RECUPERATION TF-VRR12L

## POMPES A VIDE

Élimine l'humidité et l'acidité qui peuvent se trouver dans le système de réfrigération. Il dispose d'un câble d'alimentation prêt à être branché. Leur taille peu encombrante permet une facilité d'usage.

- Pompe à huile interne pour optimiser la lubrification
- Thermostat de sécurité intégré au moteur
- Poignée ergonomique
- Certifié ISO 9001, norme CE, Directive 2002/95/EC (RoHs)



Code	Désignation
33200240	UUU03 POMPE A VIDE TF-VE215N
33200250	UUU03 POMPE A VIDE TF-VE-225N
33200251	UUU03 POMPE A VIDE TF-VE245N
33200257	UUU03 POMPE A VIDE TF-VE-260NSV
33200263	UUU03 POMPE A VIDE TF-VE-2100NSV
33200193	UUU03 POMPE A VIDE TF-V-I240Y R32
33200194	UUU03 POMPE A VIDE TF-V-I260Y R32
33200195	UUU03 POMPE A VIDE TF-V-I280Y R32

Code	Désignation
33200241	UUU03 HUILE POMPE A VIDE TF-H 330ML

## MANIFOLD PISTON SEC



2 vannes manomètres HP et PB avec crochet de fixation. Jeu de 5 flexibles :

- Pour R 22, R 134, R 407C, R410A: 3 flexibles,  $\frac{1}{4}$  " (SAE) 150 cm, rouge, bleu, jaune
- Pour R 410 : 3 flexibles,  $\frac{1}{4}$  " -  $\frac{1}{4}$  " (SAE) 150 cm, rouge, bleu, jaune.

Code	Désignation
33200059	UUU03 MANIFOLD KIT TF-VMG-2R410AA
33200041	UUU03 MANIFOLD COFFRET TF-VMG2R134A

## KITS MANIFOLDS 2 ET 4 VOIES CLIM MG-250-R32

Idéal pour les climatiseurs les MG sont très simples à utiliser et très pratiques avec leur sac à dos tactique et ses nombreuses poches. La double échelle R32 et R410A offre une lecture très précise des pressions et température de saturations.

- Jeu de 3 flexibles dont deux avec connexions  $\frac{1}{4}$  " x  $\frac{5}{16}$  " SAE (rouge et bleu) et un avec connexion  $\frac{1}{4}$  " x  $\frac{1}{4}$  " SAE (jaune), vanne d'arrêt, longueur 150 cm
- Manomètres en acier Ø 68mm secs, classe 1,6
- Vis de réglage du point zéro sur la face des manomètres
- Vannes à pistons à joints toriques
- Boutons de vannes et corps de bypass en aluminium
- Sac à dos de transport robuste



Code	Désignation
34000148	KIT MANIFOLD 2 VOIES R32/R410A

## FLEXIBLES MANIFOLD ET RACCOURS



1/4-1/4  
3 flexibles 90 et 150 cm  
1/4-1/4 (rouge, jaune, bleu)

Raccord rapide



1/4 x 5/16  
3 flexibles 90 et 150 cm  
1/4-1/4 (jaune)

Code	Désignation
33200046	UUU03 3 FLEXIBLES 150CM 1/4X5/16
33200047	UUU03 3 FLEXIBLES 150CM 1/4X1/4
33200042	UUU03 RACCOURS RAPIDES DROITS
33200043	UUU03 RACCOURS RAPIDES COUDES
33200048	UUU03 ADAPT R410A 1/4 SAE-1/2 20UNF

\* Flexibles 150cm avec vannes incluses

## DETECTEUR DE FUITE ELECTRONIQUE



Automatique - 5 niveaux de sensibilité - Clavier tactile de contrôle - Déetecte tous les frigorigènes halogénés - Sensibilité < 3gr/an pour tous les réfrigérants - T° d'utilisation : 0 à 50°C - Fiable dans le temps, très performant y compris avec les R407c, R404a, R410.

Code	Désignation
33200260	UUU03 DETECTEUR FUITES TF-DDF V2