

APPAREILS RRR & ACCESSOIRES







Garantie limitée de 2 ans sur les pièces 1 an de garantie sur la main d'oeuvre

ARCTIC COMMANDER	MTC-COMMANDER4100	MTC-COMMANDER2100
CARACTÉRISTIQUES	R1234YF & HYBRIDE Automatique	R134A Entièrement automatique
Écran tactile en couleur	10"	10"
Procédures automatiques et manuelles		
Test de détection de fuites sous vide: programmable	•	
Imprimante	Cap. d'impress électron.	En option
Rinçage du système A/C	En option	
Pompe à vide	6 CFM	6 CFM
Identificateur de réfrigérant		
Capacité Wi-Fi	•	•



Garantie de 1 an sur la main d'oeuvre Garantie de 2 ans sur les pièces Garantie de 3 ans sur le compresseur

MAXX@AIR	CPS-MSX134	CPS-MSX3030	CPS-MSX1234	CPS-MXHD
CARACTÉRISTIQUES	R134A Avec injection d'huile	R134A & R1234YF Compatible avec EV/hybride	R1234YF Compatible avec EV/hybride	R134A Pour véhicules commerc. Compat. avec EV/hybride
Écran couleur tactile	7"	7"	7"	7"
Imprimante	Impression par Wi-Fi. Imprimante thermique (en option).	Impression par Wi-Fi. Imprimante thermique (en option).	Impression par Wi-Fi. Imprimante thermique (en option).	Imprimante montée sur panneau en option ou option d'impression Wi-Fi /Bluetooth.
Réservoirs	Includes 1 x 30lb. Compatible with 50lb.	Comprend 2 x 30lb. Compatible avec 50lb.	Comprend 1 x 30lb. Compatible avec 50lb.	Comprend 1 x 50lb. Compatible avec 90lb.
Pompe à vide	2 CFM	2 CFM	2 CFM	6 CFM
Identificateur de réfrigérant				
Capacité Wi-Fi		•	•	•
Capacité Bluetooth®				



AC1234-4





ROBINAIR. Garantie limitée de 1 an

	ROB-AC1234-9	ROB-AC1234-4	ROB-34788NI	ROB-34788NI-H
CARACTÉRISTIQUES	R1234YF Compatible avec hybride	R1234YF & Compatible avec hybride	R134A	R-134A Compatible avec hybride
Écran couleur	10"	4.3" Diag.	5" x 9"	5" x 9"
Entièrement automatique		•		
Imprimante		En option	En option	En option
Rinçage du système A/C		•		•
Identificateur de réfrigérant				
Pompe à vide				
Connexion	Technologie Wi-Fi et Bluetooth® intégrée	Capacité Wi-Fi et Bluetooth® (trousse en option)	Capacité Wi-Fi (trousse en option)	Capacité Wi-Fi (trousse en option)

Véhicules commerciaux

ROB-34888HD

AC1234-9

Appareil avancé R134a pour véhicules commerciaux récupération, de recyclage et de recharge des fluides frigorigènes

- Réservoir amovible de grande capacité et pompe à liquide pour les grands systèmes de climatisation
- Orifice d'azote pour sécher et tester l'étanchéité des systèmes de climatisation
- Récupération entièrement automatique
- Imprimante en option



ROB-17800C

Appareil multiréfrigérant de récupération, de recyclage et de recharge des fluides frigorigènes

- Récupère, recycle, évacue et recharge plusieurs fluides frigorigènes
- Convient aux véhicules de transport en commun, les autobus, les remorques ou conteneurs réfrigérés et autres applications utilisant des réfrigérants autres que le R-134a.
- Compatible avec: R12, R22, R134A, R402A, R402B, R404A, R407A, R407B, R407C, R410A, R500, R502 et R507











APPAREILS RRR & ACCESSOIRES

Housses de protection



ROBINAIR

Housses en vinyle pour les appareils A/C RRR

# Pièce	Application	
ROB-17490	Anciens appareils 34900, 34800-2K, & séries 17800B. Nouveaux appareils 17800C et 34888HD.	
ROB-17492	Appareils 342000, 17700-2K, 34700-2K, 34134Z, 34700Z, 34711-2K, AC375, AC375A, 17700Z, 34702Z.	
ROB-17499	Appareiis AC1234-4, AC1234-4-230, AC1234-6, AC1234-9, 34288NI, 34288NI-230, 34788NI, 34788NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-1, 34988NI-230, 34788NI-1, 34988NI-1, 34988NI-1	

Filtres et capteurs



ROB-16916

Sonde d'oxygène 1234yf de remplacement

• Capteur d'oxygène de remplacement pour assurer le fonctionnement de la machine 1234yf









NEU-1161013002 Sonde d'oxygène 1234yf de remplacement

• Même application que Robinair 16916

 Compatible avec les appareils RRR Robinair, Mastercool, CPS, Neutronics et les identificateurs de réfrigérant









Filtres et kits d'entretien



# Pièce	Description	
ROB-34430	Filtre déshydrateur à changement rapide pour recycleur Pour les anciennes séries 17700A, 34134Z, 34450, 34700	
ROB-34724	Filtre déshydrateur à changement rapide pour recycleur Pour tous les recycleurs A/C actuels/nouveaux	
ROB-13169	Kit d'entretien: Pour les anciens modèles utilisant le filtre déshydrateur 34430. (17700A, 34700, 34134Z, 34300-2K)	
ROB-13172	Kit d'entretien: Pour les modèles utilisant le filtre déshydrateur 34724. (17700A, 17700-2K, 34700, 34700Z, 34700-2K, 34800, 34800-2K, 34900)	







COMD1-FLTRPK

COMD2-FLTRPK

Filtres de rechange pour appareils COMMANDER

• Assure une élimination adéquate de l'humidité et des contaminants et empêche le lockout

# Pièce	Description
MTC-COMD1-FLTRPK	Emballage de 1 filtre pour #COMMANDER: 4100, 4000, 4100-E, 4000-E, 3100-E, 3000-E, 2100-E, 2000-E, 1100-E, 1000-E. A une capacité de filtrage de 350 lb.
MTC-COMD2-FLTRPK	Emballage de 2 filtres pour #COMMANDER: 1100, 1000, 2100, 2000, 3100, 3000. A une canacité de filtrage de 175 lb.

Huiles pour pompes à vide

ROBINAIR

Huiles pour pompes à vide

· Conçues pour maintenir une viscosité maximale à des températures de fonctionnement élevées et pour améliorer les démarrages par temps froid.

# Pièce	Format	Quantité
ROB-13119	16 oz.	12 bouteilles
ROB-13203	32 oz.	12 bouteilles
ROB-13204	1 gallon	4 bouteilles









ÉQUIPEMENTS DE SERVICE A/C



Systèmes de récupération A/C

Appareil de récupération du réfrigérant contaminé pour les systèmes R-1234yf et R-134a

- Tuyaux basse pression pour les systèmes R-1234yf et R-134a
- Manomètres haute et basse pression de 2-1/2"
- Moteur 1/2 HP
- Tension de fonctionnement: 120V, 60Hz AC
 Le harnais de sécurité de l'arrêt du réservoir plein à 80% empêche le débordement du réservoir de récupération
- Compresseur sans huile traite le réfrigérant liquide et à l'état de vapeur
- La fonction d'auto-purge élimine tout résidu de réfrigérant de la machine
- Interrupteur d'arrêt haute pression

ROBINAIR.



ROB-17990 Ensemble du réservoir de fluide frigorigène contaminé















Systèmes de récupération A/C

• Compresseur 1/2 HP sans huile

• 115V - 60 Hz









# Pièce	Description/ Caractéristiques	Caractérist. du compresseur	Conçu pour	Réfrigérants compatibles	Compatible avec les gaz combustibles	Retrait des réfrigérants contaminés	Réser. DOT	Filtre/ Déshy- drateur	Sépara- teur d'huile	Kit mano- mètre
MTC-69100	Système complet de récupération A/C	Sans étincelles	R134a	Tous les CFC, HCFC, HFC			30 Lb	~	~	
MTC-69110	Design certifié SAE J2810	Sans étincelles	R134a	Tous les CFC, HCFC, HFC			30 Lb		~	
MTC-69360	Système complet de récupération A/C	Double piston Sans étincelles	R134a	Tous les CFC, HCFC, HFC			30 Lb	~	~	
MTC-69360-22	Pour tous les camions réfrigérés Raccords 1/4"	Double piston Sans étincelles		Tous les CFC, HCFC, HFC, y compris R22, R404, R407C et R410a			30 Lb	•	~	X
MTC-69360-YF	Système complet de récupération A/C	Double pistonSans étincelles	R1234yf	Tous les CFC, HCFC, HFC	Incluant A2L & A3		30 Lb	~	~	
MTC-69365	Système de récupération de réfrigérant pour autobus et flottes	Double piston Sans étincelles	R134a	Tous les CFC, HCFC, HFC, y compris R410a			50 Lb	~	~	I
MTC-69372	Système complet de récupération A/C	Double piston Sans étincelles	R134a et R1234yf	Tous les CFC, HCFC, HFC	Incluant A2L & A3		2 x 30 Lb	~	~	/
MTC-69391	Pour les systèmes A/C contaminés Certifiée SAE J2810	Double piston Sans étincelles	R1234yf	Tous les CFC, HCFC, HFC, y compris R410a	Incluant A2L & A3	~	30 Lb	Y		X
MTC-69400-CON	Pour les systèmes A/C contaminés Mini, plus léger	Double piston Sans étincelles	R134a et R1234yf	Tous les CFC, HCFC, HFC	Incluant A2L & A3	~	30 Lb			



ÉQUIPEMENTS DE SERVICE A/C

Couvertures chauffantes

ROBINAIR

ROB-10994

Couverture chauffante pour réservoir de réfrigérant

- Assure l'évacuation totale du réfrigérant des réservoirs de 30 et 50 livres
- Chauffe les réservoirs jusqu'à 125°F, ce qui entraîne une pression maximale de 185 psi pour le R134a, et 170 psi pour le R12
- Élément chauffant de 300W. 110V



✓ Mastercool[®]

MTC-98250

Couverture chauffante pour réservoir de réfrigérant

- Assure l'évacuation totale du réfrigérant des réservoirs de 30 et 50 livres
- Chauffe les réservoirs jusqu'à 125°F, ce qui entraîne une pression maximale de 185 psi pour le R134a, et 170 psi pour le R12
- Élément chauffant de 300W, 110V



Balances

ROBINAIR

ROB-TIF9030

Balance pour fluide frigorigène compacte

- Capacité de 220 lb (100kg)
- · Mesures: Lb/oz; Lb décimales, Kg
- Alimentation par batterie 9V
- Plateforme de 9" x 9



MTC-98210-BL

★ Mastercool:

Balance électronique pour fluide frigorigène de la série Black avec technologie sans fil Bluetooth®

- Capacité de 243 lb (110 kg)
- 260 pi de portée max. en visibilité directe
- Bluetooth® 4.2 et 5

Fonctions:

- Programmation de charge
- Pause/charge
- Programmation de la capacité
- Répétition



ATD-3637

Balance électronique pour fluide frigorigène

- Capacité de 243 lb (110 kg)
- Plateforme de 9" x 9"
- Mesures précises



Postes de charge A/C

₩ Mastercool:

MTC-91585-B

Poste de charge portable à un étage

- · Contient tous les outils nécessaires pour charger le système A/C rapidement
- Balance de remplissage, capacité de 240 lb • Manomètre 2-voies R134a, jauges de 2.5"
- Pompe à vide 6 CFM à un étage
- Raccords manuels
- Ensemble de 3 tuyaux de service



₩ Mastercool:

MTC-91585-B-YF

Poste de charge portable double pour R134a/R1234yf

- Contient tous les outils nécessaires pour charger le système A/C rapidement
- Balance de remplissage, capacité de 240 lb
- Manomètre 2-voies, jauges de 2.5"
- Pompe à vide 6 CFM à un étage • Raccords manuels R134a
- Raccords manuels R1234yf
- Adaptateur R1234yf
- Raccord fileté 1/2" acme-M x 1/2" acme-F LH
- Ensemble de 3 tuyaux de service



- Manomètre à 4 voies en aluminium (raccords 1/4" SAE) • Balance de remplissage électronique, cap. de 240 lb
- Pompe à vide: 2 étages, 6 CFM
- Appareil de récupération des fluides frigorigènes Twin Turbo (#69350)
- Tuyaux avec raccords 1/4" x 1/4": 200" bleu et rouge, 72" & 36" jaune, 36" noir
- #91788 comprend:
- Raccords manuels R-134a haute et basse pression 1/4" FL-M - Adaptateur 1/2 ACME-F x 1/4" FL-M R-134a
- Dimensions: 36-1/4" x 28-3/4" x 25'
- · Réservoirs de charge/récupération non comprises

# Pièce	Description	Manomètre
MTC-91787	Poste de charge/récupération complet - HVAC/ÉQUIPEMENTS	Numérique (#86103-DG) Pour +90 réfrigérants
MTC-91788	Poste de charge/récupération pour R-134a	Analogue (#86103) Pour R-134a



ÉQUIPEMENTS DE SERVICE A/C



Rinceurs de système A/C



▼ Mastercool[°].

MTC-69900

Appareil de rinçage du système A/C

- Rince tous les syst. HVAC/R et automotives
- Enlève les résidus et les solides causés par le bris du compresseur ou les filtres
- Réservoir de rinçage de 2.6 gallons (10L)
- Débit: 4 gal/min (16L/min)
- Connexion pour un réservoir additionnel externe
- Connexion pour une bouteille d'azote externe



Mastercool ⁴

MTC-91046-A

Kit de rinçage du système A/C

- · Fonctionne avec n'importe quel agent de rinçage léger
- Enlève rapidement les débris d'huile pendant les travaux de remise en état ou le remplacement du compresseur

90062-BL

ROBINAIR

ROB-17580

Rinceur de composants du système A/C

- La boucle fermée fait circuler le solvant en continu à travers les composants (des adaptateurs sont nécessaires)
- La vanne à aiguille d'agitation de l'air fait buller de l'air dans le flux de liquide pour renforcer l'action nettoyante
- Les adaptateurs de tuyau contiennent des adaptateurs pour les kits de raccords 1/4" évasés et 3/8" à déconnexion rapide.
- Voyant de niveau du réservoir pour faciliter le remplissage



Pompes à vide



MLW-2941-21

Kit de pompe à vide M18 FÜEL™ de 5 CFM

• Ports: 1/2", 3/8" & 1/4"

- Aussi rapide et jusqu'à 20% de débit d'air en plus par rapport à un appareil à fil
- Autonomie: jusqu'à 90 min. en mode Manifold et jusqu'à 60 min. en mode par défaut



▼ Mastercool.

Pompes à vide à un étage

• Vide limite: 80 microns

# F	Pièce	CFM	Moteur	
MT	C-90062-BL	3	1/4 HP	
MT	C-90066-BL	6	1/3 HP	

Pompes à vide à un étage de

haute efficacité

• Vide limite: 80 microns

# Pièce	CFM	Moteur	
ATD-3451	1.8	1/4 HP	
ATD-3453	3	1/4 HP	
ATD-3456	5	1/3 HP	



ATD-3410

Pompe à vide pneumatique de 4.2 CFM pour R134a et R12

• Fonctionne avec l'air d'atelier: 75 PSI min. / 180 PSI max.

 Comprend les raccords 1/4" pour R12 et 1/2" ACME pour R134a



ROB-15800

Pompe à vide VacuMaster™ à 2 étages, 8 CFM

- Moteur: 1 HP
- 35 microns
- Raccords d'entrée: 1/4" MFL ET 3/8" MFL



CPS-VP6D

Pompe à vide Pro-Set® à 2 étages, 6 CFM

• Moteur: 1/2 HP

- Double tension: 110-120V/220V; 50/60Hz
- Vide limite: aussi bas que 10 microns
- Raccords d'entrée: 1/4" et 3/8" SAE & 1/2" ACME



CPS-VG200

Indicateur de vide électronique Vacrometer™

CDS

- Affichage LCD à 5 chiffres à lecture en Microns, Torr, In/Hg ou mBar
- Brancher directement à la pompe pour assurer la performance
- Comprend: crochet, étui de transport et adaptateur en laiton AVT45



CDS



90066-BI





Tous les gaz

MTC-99946-BT-2

Manomètre Bluetooth® à 4 voies compatible avec tous les gaz

- Tuyaux haute pression de 60", tuyaux d'aspiration noir, (2) pinces
- Écran tactile LCD de 4.3"
- Capteur de vide intégré
- Affiche: pression, vide, température (C°/F°); calcule automatiquement votre surchauffe et sous-refroidissement
- Enregistrement de données, minuteries de test de fuite et des alarmes
- Appli gratuit Mastercool Connect



R134a



CPS-MAID8QZ Manomètre BlackMax pour R134a

- Raccords 1/2" ACME
- (3) Tuyaux de 8 pi
- Raccords manuels



ROBINAIR

ROB-49134A Manomètre en aluminium R134a

- Tuyaux de 72" R134a
- Raccords de service manuels 90°



ROBINAIR

ROB-45111

Manomètre en laiton **R134a, 2 voies**

- Jauges R12/R134a, avec PSI et temp. °F
- Raccords manuels 90°
- Tuyaux de 72" R134a (1/2" ACME x 14mm)



ROBINAIR

ROB-48510 Manomètre en aluminium R134a

- Raccords manuels 90°
- Tuyaux de 72" R134a (1/2" ACME x 14mm)



▼ Mastercool:

MTC-84472

Manomètre numérique compact "Mini-Fold" à 2 voies en aluminium pour R134a

- (3) tuyaux de 72"
- Raccords manuels R134a
- Conversion des unités entre MPa, kPa, bar, psi, kg/cm2, inHg



MTC-89660-PR05

Manomètre R134a, 2-voies

- (3) Tuyaux de 60"
- Raccords R134a
- Pince perçante 3-en-1 pour canette d'huile A/C



▲ Mastercool *

MTC-89661-UV

Manomètre en aluminium R134a, avec mini injecteur de colorant à 10 applications

- Tuyaux de 60" avec raccords manuels
- Injecteur de colorant à 10 applications

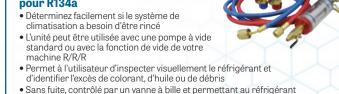


Mastercool ⁰

MTC-53376

Kit de verre d'inspection pour R134a

extrait pour l'inspection visuelle d'être réintroduit dans le système









R1234yf

MTC-82172



Manomètre numérique compact "Mini-Fold" à 2 voies en aluminium pour R1234yf

- (3) tuyaux de 72"
- Raccords manuels R1234vf
- · Lecture: MPa, kPa, bar, psi, kg/cm2, inHg



MTC-81661



▼ Mastercool.

Manomètre en laiton R1234yf, 2-voies

- (3) Tuyaux de 60"
- Raccords R1234yf haute et basse pression
- Jauges de 3-1/8" Unité de mesure en Bar/PSI



MTC-83272

Manomètre R1234yf, 2-voies, vanne à piston

- (3) Tuyaux de 72'
- · Raccords R1234yf haute et basse pression
- Jauges de 3-1/2" Unité de mesure en Bar/PSI



CPS-MAID80YF Manomètre BlackMax



- Raccords 1/2" ACME
- (3) Tuyaux de 8 pi Raccords manuels





ATD-3661

Manomètre en laiton R1234yf, 2-voies

- (3) Tuvaux de 60"
- Raccords manuels haute et basse pression



ROB-41234

Manomètre et jeu de tuyaux R1234yf

- Un kit pratique à utiliser pour diagnostiquer le système de climatisation d'un véhicule si vous ne disposez pas de la machine RRR nécessaire. ou si la machine RRR est utilisée pour réparer un autre véhicule
- Comprend: Collecteur R-1234yf, jauges surdimensionnées, porte-tuyaux, tuyaux Goodyear de haute qualité de 6 pi et raccords R-1234yf



- d'inspection pour R1234yf • Déterminez facilement si le système de climatisation a besoin d'être rincé
- · L'unité peut être utilisée avec une pompe à vide standard ou avec la fonction de vide de votre machine R/R/R
- Permet à l'utilisateur d'inspecter visuellement le réfrigérant et d'identifier l'excès de colorant, d'huile ou de débris
- Sans fuite, contrôlé par un vanne à bille et permettant au réfrigérant extrait pour l'inspection visuelle d'être réintroduit dans le système



▼ Mastercool:

MTC-89661-AYF

Manomètre en aluminium R1234yf/R134a

- Jauges de 2-1/2"
- (3) Tuyaux R134a de 60"
- Raccords manuels R134a
- Raccords haute et basse pression R1234yf
- Adapt. 1/2" acme-M + F, filetage à gauche
- (2) Adaptateurs 12mm-M x 14mm-F R1234yf





CPS-MAID8QDL Manomètre BlackMax pour R134a et R1234yf

- Raccords 1/2" ACME
- (3) Tuyaux de 8 pi
- Raccords manuels







Manomètre rechargeable intelligent R134a & R1234yf

- Pression: psi, bar, MPa, kg/cm2, kPa
- Température: °F ou °C
- Réfrigérant: lb, kg
- Huile frigorigène: oz, ml
- Connexions: 1/2" ACME-M
- Comprend un câble de charge a USB-C
- Le kit comprend: tuyaux R134a de 72", raccords manuels R134a, et kit de conversion R134a/R1234yf

# Pièce	Description
MTC-99934	Manomètre seulement
MTC-99935	Kit







ATD-3681

Manomètre en laiton R1234yf/R134a

- (3) Tuyaux de 60" R134a
- Jauges ré-étalonnables de 2.5" au silicone
- Orifice d'accès supplémentaire pour la conduite de vide
- Raccords R1234yfs & R134a haute et basse pression
- Adaptateur fileté LH 1/2" (M) x 1/2" (F)
- (2) Adaptateurs R1234yf 12mm (M) x 14mm (F)







R134a / R12

MTC-98661-PRO

Manomètre double R134a/R12, 2-voies

- (3) Tuyaux R134a
- (3) Tuyaux R12
- Raccords manuels
- Pince percante 3-en-1 pour canette d'huile A/C



ATD-3694

Manomètre double de luxe en laiton pour R12/R134a

- (3) Tuyaux de 60"
- Raccords manuels
- Adaptateur 1/4" SAE-M x 1/2" ACME-F



Manomètre double de luxe en aluminium pour R12/R134a

- Raccords manuels
- Adaptateur 1/4" SAE-M x 1/2" ACME-F



# Pièce	Tuyaux
ATD-3695	(3) 60"
ATD-3696	(3) 96"



Jauges



# Pièce	Description
ROB-11794	Jauge de remplacement universelle, BASSE PRESSION • Lecture de pression en Psi/kPa • Lecture de temp. en °F R22 et R134a
ROB-11795	Jauge de remplacement universelle, HAUTE PRESSION • Lecture de pression en Psi/kPa • Lecture de temp. en °F R22 et R134a
ATD-3666	Jauge de remplacement universelle, HAUTE PRESSION • Lecture de température en °Fahrenheit R12 et R134a
ATD-3667	Jauge de remplacement universelle, BASSE PRESSION • Lecture de température en °Fahrenheit R12 et R134a

Tuyaux de charge



Tuyaux de charge R134a

# Pièce	Description	Raccords
ATD-36733	60" – Jaune	1/2" Acme-F
ATD-36781	72" – Bleu	1/2" Acme-F x 14mm-M
ATD-36783	72" - Jaune	1/2" Acme-F
ATD-3679	96" – Jeu de 3 tuyaux	1/2" Acme-F x 14mm-M
ATD-36791	96" – Bleu	1/2" Acme-F x 14mm-M
ATD-36792	96" – Rouge	1/2" Acme-F x 14mm-M
ATD-36793	96" - Jaune	1/2" Acme-F
	ATD-36733 ATD-36781 ATD-36783 ATD-36799 ATD-36791 ATD-36792	ATD-36733 60" – Jaune ATD-36781 72" – Bleu ATD-36783 72" – Jaune ATD-36799 96" – Jeu de 3 tuyaux ATD-36791 96" – Bleu ATD-36792 96" – Rouge

ROB-64240

Jeu de 2 tuyaux de charge A/C R134a de 240"

- Tuyaux bleu et rouge
- 14mm-M x 1/2" Acme-F



ROBINAIR

Raccords de service

MTC-69843-29-04 Adaptateur de réservoir basse pression R1234yf



CDS



CPS-AD84

Adaptateur de pompe

- Applications: pompes à vide, collecteurs, récupération, réservoirs
- 1/2" ACME-F x 1/4" SAE-M
- Emballage de 3



CPS-AD48L

Adaptateur de réservoir HFO

• 1/4" SAE-F x 1/2" ACME-M filetage à gauche



CPS-AD48

Adaptateur pour pompes à vides/ manomètres/récupération/réservoirs

• 1/4" SAE-F x 1/2" ACME-M











Raccords de service

Raccords manuels R-134a

# Pièce	Description
ROB-18190A	Basse pression
ROB-18191A	Haute pression



Raccords R1234yf

# Pièce	Description
ROB-18122	Basse pression
ROB-18123	Haute pression
ROB-18124	Kit de 2-pcs



Raccords manuels R-134a, 14mm

# Pièce	Description
CPS-QCL134	Basse pression
CPS-QCH134	Haute pression
CPS-QC134SET	Kit de 2-pcs



Raccords manuels de conversion R-134a à HFO1234yf, 14mm

# Pièce	Description
CPS-QCL1214MM	Basse pression
CPS-QCH1214MM	Haute pression
CPS-QC1214SET	Kit de 2-pcs



QCH1214MM

₩ Mastercool[®]





Raccord manuel R134a haute pression avec blocage de sécurité

• 14mm-F x 16mm

MTC-82934-SL

Raccord manuel R134a basse pression avec blocage de sécurité

• 14mm-F x 13mm





MTC-83834

Raccord R1234yf haute pression

• 12mm-F x 17mm

MTC-83934

Raccord R1234yf basse pression

• 12mm-F x 14mm



MTC-83736-K

Kit de conversion de R134a à R1234yf

• Convertit n'importe quel manomètre R134a à un manomètre R1234yf

MTC-67736-K

Kit de conversion de 1/4" FL à R1234yf

Convertit n'importe quel tuyau A/C standard de 1/4" pour le connecter aux ports de service standard du R1234yf



ATD-3525

Kit de conversion de R12 à R134a

• Convertit un manomètre R12 en R134a

• Comprend les raccords rapides 90° R134a et un adaptateur 1/2" ACME-F x 1/4" M



⋘ Mastercool≗





Raccords CO2 pour systèmes R744

- Connexion 1/4" SAE
- Rencontre les normes SAE J639
- Construction fiable et auto-verrouillable
- Remplissage précis grâce à une ouverture réglable
- Haute résistance à la pression

# Pièce	Description
MTC-84934-CO2	Basse pression
MTC-84834-CO2	Haute pression

Robinets distributeur

ATD

Kits de recharge

- Valve de distribution en laiton avec tuyau et raccord rapide
- Charge les systèmes A/C en utilisant des canettes percées ou des canettes auto-obturantes/ réutilisables



# Pièce	Gaz	Type de canette	Tuyau
ATD-3664	R1234yf	Canettes percées	18"
ATD-3665	R1234yf	Canettes auto-obturantes/réutilisables	18"
ATD-3659	R134a	Canettes auto-obturantes/réutilisables	12"

MTC-85530

Pince perçante avec valve 3-en-1 à montage latéral pour canette de charge

Mastercool €

• Couvre les canettes de 2-7/8" (R134a), les canettes de 2-1/2" et 2" (huile)

Comprend des orifices 1/2" ACME-M et 1/4" FL-M









Détecteurs de fuites électroniques



	ROE
Garantie de 2 ans	NOE
Utilise 4 piles AA, incluses	

	ROB-LD3	ROB-LD5	ROB-LD7
Description	Économique	Sélect	Premium
Affichage graphique couleur		•	•
Mode graphique à barres		•	•
Mode graphique à point de repère			•
Alerte sonore forte	•	•	•
Fonction de sourdine audio			•
Lampe d'inspection à DEL		•	•
Lampe d'inspection à UV			•
Calibrage automatique	•	•	•
Option de calibrage manuel		•	•





CPS-LDA1000UV

Pro-Set® Détecteur de fuite de fluide frigorigène avec mini-lumière UV

- Fonctionne avec tous les fluides frigorigènes
- Certifié SAEJ2791 pour le R134a et SAEJ2913 pour le HF01234yf
- Capteur E-MOS concu pour fonctionner plus de 500 heures sans perte de sensibilité
- La lumière UV fonctionne avec tous les colorants

ATD-3697

Détecteur de fuites électronique

- Offre une solution précise et fiable pour la détection électronique des fuites
- Indicateur visuel du niveau de fuite
- Détecte tous les fluides frigorigènes (CFC, HCFC, HFC)
- Conforme aux normes SAE J1627 et CE
- 3 niveaux de sensibilité (5 niveaux de détection)
- Détecte des fuites aussi minimes que 1/10 oz (3gr) par an

LUNETTES UV NON NÉCESSAIRES

ROBINAIR.



ROB-LD9-TGKIT

Trousse de détection de fuites avec gaz traceur pour système de climatisation

- Fournit aux techniciens les outils nécessaires pour utiliser le gaz traceur à la place du réfrigérant pour trouver les fuites du système de climatisation
- Élimine la nécessité d'utiliser un réfrigérant coûteux pour trouver les fuites
- Détecte des fuites aussi petites que 0,5 oz/an pour le R134a et 0,015 oz/an pour le R1234yf
- Le kit comprend le détecteur de fuites à gaz traceur LD9, des coupleurs haut et bas pour le 134a et le 1234yf, un tuyau et un régulateur pour le gaz traceur
- Conforme aux normes industrielles SAE J2970
- Le gaz traceur n'est pas inclus

ROBINAIR

ROB-LD9-TGKIT

Détecteur de fuites avec gaz traceur pour système de climatisation (outil seulement)













Détecteurs de fuites électroniques



MTC-55800

Détecteur de fuites de réfrigérant Intellasense

- Détecte les gaz combustibles, l'hydrogène et tous les réfrigérants (HFC, CFC, HCFC, mélanges)
- Nouveau capteur de gaz à oxyde métallique pour la détection de gaz de chlorofluorocarbure et ses mélanges
- Capteur de haute sensibilité et à réponse rapide réduits de gaz de chlorofluorocarbure
- Niveaux de sensibilité Haut, Moyen et Bas

MTC-55900 Détecteur de fuites de réfrigérant Intellasense II

- Détecte tous les réfrigérants (HFC, CFC, HCFC, mélanges)
- Embout intelligent élimine le potentiel de fausses alarmes
- Niveaux de sensibilité Haut, Moyen et Bas



MTC-56200

Détecteur de fuites de réfrigérant avec lampe UV bleue

- 6 niveaux de sensibilité (5 niveaux de détection)
- Détecte des fuites aussi minimes que 1/10 oz par an
- Détecte tous les réfrigérants (CFC, HCFC, HFC)
- Conforme et supérieur à la norme SAE J1627
- Sonde flexible de 16"

MTC-56100

Détecteur de fuites de réfrigérant

- 3 niveaux de sensibilité (5 niveaux de détection)
- Détecte des fuites aussi minimes que 1/10 oz par an
- Détecte tous les réfrigérants (CFC, HCFC, HFC)
- Conforme et supérieur à la norme SAE J1627
- Sonde flexible de 16"



Détecteur de fuite de fluide frigorigène à infrarouge **Black Series**

- L'écran TFT avancé permet des lectures claires et faciles grâce à des graphiques en couleur qui affichent les indicateurs de fuite, de sensibilité, de niveau de batterie et de défaut du capteur
- Alarme visuelle et sonore
- Mode de balayage de la cible
- Répond à tous les réfrigérants halogénés, y compris, mais pas limité à: HFC, HCFC, CFC, PFC, HFO
- Niveaux de sensibilité Haut, Moyen et Bas



CPS-LS790B

Leak-Seeker®-Détecteur de fuites de réfrigérant

- 10 niveaux de sensibilité pour détecter tous les gaz et mélanges non combustibles CFC, HCFC, HFC
- Indicateurs de fuites visuel et sonore



ROB-TIF8800X

Détecteur de fuites de gaz combustibles

- Molette de réglage de la sensibilité
- Indicateur DEL de niveau de fuite
- Batterie rechargeable et chargeur
- Sécurité intrinsèque pour une utilisation dans les zones dangereuses



MTC-55975

Détecteur de fuites de gaz combustibles - Intella Sense III

- Temps de réponse: moins d'une seconde
- Sensibilité: Haute/Moyenne/Basse
- Pointe intelligente élimine le potentiel des fausses alarmes
- Vie du capteur: 2,000 heures

KLE-ET120

Détecteur de fuites de gaz combustibles

- Sensibilité: Haut (50 à 1000 ppm) et Bas (50 à 10,000 ppm)
- Gaz détectés: méthane, propane, butane, ainsi que d'autres gaz combustibles
- Alertes visuelles et audibles
- Étalonnage automatique au point zéro à l'allumage
- Câble flexible de 18"
- Arrêt automatique après 10 min.
- Comprend un étui et (4) batteries AAA

KLEIN O



Détecteurs de fuites à l'azote



CPS-NITROKITG

Détecteur de fuites à l'azote pour le système A/C

- Permet de détecter rapidement et avec précision les fuites importantes dans les systèmes A/C R1234yf et R134a
- Le son du gaz s'échappant au point de la fuite assiste à localiser la fuite Le kit comprend:
- Manomètre à 1 valve avec jauge de 3-1/8", 0-200 PSIG
- Régulateur d'azote
- Tuyau de service 1/4" rouge de 6 pieds
- Tuyau jaune de 8 pieds avec raccord 1/4" MPT x 1/4"
- Raccord haute pression R-134a Raccord haute pression R-1234YF





Lampes à ultraviolet

UVW-413075 Lampe UV Phazer™

- UV à puissance 810
- Focus ajustable
- Comprend 3 batteries AAA



Wiew



UVW-413065

Lampe rechargeable UV Phazer™

- UV à puissance 810
- · Focus ajustable
- Format compact



UVW-413025

Lampe rechargeable UV Phazer NEO™

- UV à puissance 1,135
- Focus ajustable
- Format compact





Mastercool∴

MTC-53515

Mach IV - Lampe flexible à UV

• Équipée de 4 DEL qui fournissent une forte brillance fluorescente





MTC-53518-UV

Lampe UV rechargeable • Lumière à zoom ajustable

- 3 à 5 heures d'usage continu
- DEL UV de 50 Watts
- 2 modes d'illumination



TRACERLINE®

HBF-TPOPUVM

Lampe à DEL UV de détection de fuites OPTI-PRO™ UV MAX

- Focus réglable
- Plage d'inspection de 30 pieds
- Modes Haut/Bas/Stroboscopique
- Comprend: (3) batteries AA, lunettes



LEAK&FINDER®

LKF-LF500CS

Lampe à DEL UV de détection de fuites

- Plage d'inspection de 5 pieds
- Comprend: (3) batteries AAA, lunettes



Lampes stylo rechargeables Stylus® Pro USB UV, 6" de long

• DEL UV de 400 nanomètre

# Pièce	Câble de charge
STM-66148	120V AC USB
STM-66149	USB





MTC-53513-UV

Mini lampe UV à DEL

- UV à puissance 390-400
- Boîtier en aluminium avec finition anodisée
- Durée de vie de l'ampoule: 25,000 hrs
- Batteries: 3 AAA





MXN-01025

WorkStar® LumaStik® - Lampe d'inspection magnétique rechargeable à rayons UV et à faisceau blanc

- Lumière UV: 395nm, 630mW 5 minutes (un cycle)
- Faisceau large: 800/150 lumens, 2.5 hrs/8 hrs
- Faisceau dirigé: 150 lumens, 8 hrs
- Puissants aimants intégrés
- Indicateurs de charge à DEL
- Câble de charge USB de type C inclus
- Temps de charge: 4 heures
- Dimensions: 6.5" X 1.25" X 1.5"





STM-76800

Lampe multifonction rechargeable à DEL Stinger Switchblade®

- Plié: 9.8"; Déplié: 17"
- DEL blanc froid: 800 lumens, 3.75 hrs
- DEL pour l'appariement des couleurs: 600 lumens, 3.75 hrs
- DEL Ultraviolet: 500 mW, 15 hrs
- Comprend un câble USB de 5"











Détecteurs de fuites par UV



Colorants ExtenDye™

• Compatibles avec R-134a et R-1234yf

# Pièce	Description	Format	Applic. max.	Qté
UVW-499008A	Bouteille avec mesure de dosage précis	8 oz/ 240 ml	64 véhicules	1
UVW-499108A	Pour usage avec l'injecteur Spotgun™ seulement	8 oz/ 240 ml	64 véhicules	1
UVW-399020A	Pour usage avec l'injecteur Spotgun™ Jr. seulement	1 oz/ 30 ml	40 véhicules	4
UVW-399006A	Pour usage avec l'injecteur Spotgun™ Jr. seulement	0.25 oz/ 7.5 ml	1 véhicule	6
UVW-B499024A	Bouteille	1 oz/30 ml	10 véhicules	6
UVW-B499012A	Bouteille	0.25 oz/7.5 ml	12 véhicules	12



UVW-499005

Colorant universel pour A/C

- Pour systèmes R-134a PAG, systèmes R-1234yf avec huile PAG
- Sécure pour hybride 4 oz/120 ml Applications max.: 32





Colorants universels/Ester pour A/C

Compatibles avec R-134a et R-1234yf

# Pièce	Description	Format	Applic. max.	Qté
HBF-TP9770-8	Fonctionne avec l'injecteur BigEZ™	8 oz/ 237 ml	64 véhicules	1
HBF-TP3840-1P6	Fonctionne avec les injecteurs en ligne et les seringues remplissables	1 oz/ 30 ml	24 véhicules	6
HBF-TP9870-P6	Fonctionne avec l'injecteur EZ-Ject™	0.5 oz 15 ml	Chaque jusqu'à 14 véhic	6

LEAK&FINDER®

LKF-LF1001

Colorant universel pour A/C

- Compatible avec R-134a, R-1234yf, R-12
- 6 bouteilles de 1 oz/30 ml
- Jusqu'à 24 applications

LKF-LF1800

BigEZ™ - Colorant universel pour A/C

- Compatible avec R-134a, R-1234yf, R-12
- S'utilise avec la plupart des pistolets injecteur
- 8 oz (237 ml)
- Jusqu'à 64 applications





▼ Mastercool:

MTC-53223-YF

Injecteur de colorant universel de type cartouche pour R1234yf



- Comprend: • Cartouche de colorant universel remplaçable à 10 applications (#53810)
- Raccord de conversion basse pression R1234yf (1/4" FL-M x 14 mm)



Cartouches de remplacement de colorant universel concentré

• Compatible avec R1234yf, hybride et Co2

# Pièce	Applications par cartouche	Qté de cartouches
MTC-53810	10	1
MTC-53825-4	25	4



SpotGun Jr™ - Kits universels d'huile/de colorant

- Compatible avec R-134a & R-1234yf
- Compatible avec VE/hybrides

Les kits comprennent:

- Injecteur SpotGun Jr™ avec adaptateurs de valve de purge
- Raccords R-134a et R-1234yf
- (2) Tuyaux d'entretien SpotGun Jr™
- (4) Cartouches d'huile universelle (1 oz/30 ml)
- (2) Cartouches ExtenDye® (1 oz/30 ml)
- (2) Cartouches LEAKGUARD™ OneShot (1 oz/30 ml)

# Pièce	Description
UVW-390100	SpotGun Jr™ – Kit de DÉMARRAGE pour l'injection
UVW-390200	SpotGun Jr™ – Kit COMPLET pour l'injection: comprend aussi la lampe UV Phazer™ BLACK et les lunettes à UV







Détecteurs de fuites par UV



UVW-330500YF

Kit d'injection Spotgun Jr™ R-1234yf

- Applications: 6 véhicules, 1 cartouche par véhicule Comprend:
- Injecteur Spotgun Jr. avec adaptateur R-1234yf
- Cartouches A/C ExtenDye (6 x 1/4 oz/7.5mL)
- Autocollants de service
- Sécure pour hybrides



SpotGun™ - Kits universels d'huile/de colorant

- Compatible avec R-134a & R-1234yf
- Compatible avec VE/hybrides

Les kits comprennent:

- Injecteur SpotGun™ avec adaptateurs de valve de purge
- Raccords R-134a et R-1234yf
- (2) Tuyaux d'entretien SpotGun™
- (1) Cartouche d'huile universelle (8 oz/ 240 ml)
- (1) Cartouche ExtenDye® (8 oz/ 240 ml)

Item #	Description
UVW-490100	SpotGun™ – Kit de DÉMARRAGE pour l'injection
UVW-490200	SpotGun [™] – Kit COMPLET pour l'injection: comprend aussi la lampe UV Phazer [™] BLACK et les lunettes à UV

UVW-471500A

Système Spotgun™

- Applications: jusqu'à 64 véhicules Comprend:
- Injecteur Spotgun™ et adaptateurs pour R-12 et R-134a
- Colorant A/C ExtenDye (8 oz/240 ml)
- Autocollants de service



UVW-414500A

Spotgun™/Micro-Lite™ avec A/C ExtenDye™

- Applications: jusqu'à 64 véhicules Comprend:
- Lampe Micro-Lite[™] 50W
- Injecteur Spotgun™ et adaptateurs pour R-12 et R-134a
- Colorant A/C ExtenDye (8 oz/240 ml)



UVW-332005A

Spotgun Jr™ UV Phazer™ BLACK Kit avec A/C ExtenDye™

- Applications: jusqu'à 40 véhicules Comprend:
- Lampe UV-Phazer Black (pile AAA)
- Injecteur Spotgun Jr. et adaptateurs pour R-12 et R-134a
- Colorant A/C ExtenDye (4 x 1 oz/30mL)



UVW-471540

Tuyau R-1234yf et raccord pour Spotgun™



TRACERLINE®

HBF-TPOPUV16

Kit de détection des fuites complet pour A/C & fluide

- Compatible avec R-1234yf, R-134a et d'autres frigorigènes, fluides à base d'huile, liquide de refroidissement
- TP9770-8: 8 oz (237 ml) de colorant universel/Ester BigEZ™
- **TP3400:** 1 oz (30 ml) de colorant pour tous les fluides à base d'huile
- TP-3900: 1 oz (30 ml) de colorant pour liquide de refroidissement
- TP9749: Injecteur de colorant EZ-Shot™
- TP11: tuyau/raccord R-134a avec adaptateur BigEZ™ et raccord de purge
- TP19: Nettoyant de colorant TP9831: Adaptateur R-1234yf Tracerline®

TRACERLINE®



HBF-TPOPUV19

Kit de détection des fuites A/C par colorant UV pour R-1234yf/PAG

- TP9835-P3: (3) cartouches de 7 ml (0.25 oz) de colorant A/C Mini-EZTA R-1234yf/PAG à dose unique
- TP9845: Injecteur EZ-Ject™
- TP10: Tuyau/raccord R-1234yf et raccord de purge
- TP19: Nettoyant de colorant



TRACERLINE®





HBF-TPOPUV20EV

Kit de détection des fuites A/C par colorant des VE à base de POE

- Compatible avec R-1234vf et R-134a
- TP9815EV-P3: (3) cartouches de 0.25 oz (7 ml) de colorant pour VE Mini-EZ™
- TP9845: Injecteur de colorant EZ-Ject™
- TP-9813: Raccord R-134a et raccord de purge
- TP19: Nettoyant de colorant
- TP9831: Adaptateur R-1234yf Tracerline®









Détecteurs de fuites par UV

TRACERLINE®



HBF-TP9790-BX Kit d'injection de colorant universel/Ester EZ-Shot™

- Compatible avec R-1234yf et R-134a
- TP9770-8: Cartouche de 8 oz (237 ml) BigEZ™ universel/Ester
- TP9749: Injecteur de colorant EZ-Shot™
- TP11: Tuyau/raccord R-134a avec adaptateur BigEZ™ et raccord de purge
- TP9831: Adaptateur R-1234yf Tracerline®



LKF-LF810

LEAK#FINDER* Kit BigEZ™ d'injection de colorant universel pour A/C

- Compatible avec R-1234yf et R-134a
- Tuyau/raccord R-134a et raccord de purge*
- LF1800: Cartouche de 8 oz (237 ml) de colorant universel BigEZ™
- *Les systèmes R-1234yf nécessitent l'adaptateur LF60CS (vendu séparément)

LKF-LF016

Kit universel de détection des fuites A/C BigEZ™

- Compatible avec R-1234yf/R-134a/PAG
- LF50: Injecteur de colorant
- Tuyau/raccord R-134a et raccord de purge*
- LF1800: Cartouche de 8 oz (237 ml) de colorant universel BigEZTM
- *Les systèmes R-1234yf nécessitent l'adaptateur LeakFinder® LF60CS (vendu séparément)



LKF-LF021

Kit de détection des fuites complet pour A/C & fluide

- LF20CS: Seringue injecteur réutilisable
- LF1001: 1 oz (30 ml) de colorant universel A/C
- LF2001: 1 oz (30 ml) de colorant à base d'huile
- LF3001: 1 oz (30 ml) de colorant pour liquide de refroidissement
- LF30CS: Tuyau/raccord R-134a et raccord de purge*
- *Les systèmes R-1234yf nécessitent l'adaptateur LeakFinder® LF60CS (vendu séparément)



Détecteurs de fuites à vaporiser

Détecteur de fuites à vaporiser Big Blu®

- Le détecteur de fuite original Big Blu® produisant des bulles est utilisé par les équipementiers et les professionnels de l'industrie à travers le monde
- Plage de temp.: +35°F à 177°F
- Détecte les micro-fuites aussi bas que 0.65 oz/année
- Non toxique et non corrosif
- Biodégradable
- Sécure sur n'importe quel type de gaz incluant l'Oxygène

# Pièce	Format	
BLU-RT100S	946ml	
BLU-RT100G	1 Gallon	



RÉFRIGÉRANTS



Produits et accessoires réfrigérants pour climatisation





# Pièce	Description	Format	Qté/ boîte
EMZ-45851	Réfrigérant 12A A/C COOL	170 g	12
EMZ-45830	Réfrigérant de remplacement 1234yf A/C COOL	170 g	12
EMZ-45883	Kit de recharge et scellant 12a pour A/C	KIT	6
EMZ-45850	Réfrigérant 12a A/C COOL à remplissage facile	284 g	6















Huiles A/C et injecteurs



MTC-82375

Injecteurs d'huile pour véhicules YF, VE et hybrides

- Injecteurs de type seringue ajoutent de l'huile à un système entièrement pressurisé
- Permet de remplir le barillet avec la quantité d'huile nécessaire
- Non recommandé pour l'injection de colorant UV

# Pièce	Réfrigérant	Туре	Étiquette POE	Étiquette PAG
ROB-16256	R-134a	Seringue		
ROB-18480	R-134a	Seringue		$\gamma \bullet \gamma$
ROB-18490	R-134a	Seringue	•	
MTC-82375	R-134a	Aspirer/Pousser		
ROB-18460	R-1234yf	Syringe		
ROB-18465	R-1234yf	Seringue		•
ROB-18470	R-1234yf	Seringue	•	
MTC-53123-YF	R-1234yf	Remplissable		



▼ Mastercool:

UVW-481500 Kit d'injection d'huile Spotgun™

Comprend:

- Injecteur Spotgun™ avec adaptateurs R-12 et R-134a
- Cartouche d'huile PAG 46 (8 oz/240 ml)





UVW-481500YF Kit d'injection d'huile **HFO Spotgun™**

Comprend:

- Injecteur Spotgun™ avec adaptateur R1234yf
 Cartouche d'huile PAG 46 HFO (8 oz/240 ml)





Huiles PAG pour système A/C

• Les huiles PAG Spotgun de type cartouche sont utilisées avec le système d'injection Spotgun pour injecter une quantité précise d'huile A/C

# Pièce	Application/Description	Viscosité	Format unitaire	Qté
UVW-488046P	Cartouche Spotgun	46	8 oz/240 ml	1
UVW-488046YF	Cartouche Spotgun compatible avec R1234yf	46	8 oz/240 ml	1
UVW-399046YF	Cartouche Spotgun Jr. "Single-Shot" compatible avec R1234yf	46	1 oz/30 ml	1
UVW-488100P	Cartouche Spotgun	100	8 oz/240 ml	1
UVW-488125P	Cartouche Spotgun	125	8 oz/240 ml	1
UVW-488150P	Cartouche Spotgun	150	8 oz/240 ml	1
UVW-488046PB	Bouteille d'huile lubrifiante pour compresseur	46	8 oz/240 ml	1
UVW-488046PBD	Bouteille avec colorant A/C Extendye™	46	8 oz/240 ml	1
UVW-488100PBD	Bouteille avec colorant A/C Extendye™	100	8 oz/240 ml	1
UVW-488016P	Bouteille avec colorant A/C et eBOOST		16 oz/480 ml	1









488100P



488125P 488150P





VC OII 488100PBD





HUILES & SCELLANTS



Huiles A/C et injecteurs

Huiles ESTER pour système A/C

- eBOOST™ augmente les propriétés de lubricité et d'anti-usure de l'huile A/C et revigore les joints en caoutchouc et les O-rings
- Les huiles ESTER Spotgun de type cartouche sont utilisées avec le système d'injection Spotgun pour injecter une quantité précise d'huile A/C



# Pièce	Description	Viscosité	Format unitaire	Qté
UVW-488016E	Huile ESTER universelle avec colorant et eB00ST	150	16 oz/480 ml	1
UVW-488104H	Cartouche Spotgun d'huile ESTER pour hybride	100	4 oz/120 ml	1
UVW-488108E	Cartouche Spotgun d'huile ESTER	100	8 oz/240 ml	1



TRACERLINE®







HBF-TP100EV-5 Huile de climatisation pour VE à base de POE

- Compatible avec les systèmes R-134a et Ŕ-1234yf
- Sachet en alumin. de 5 oz/148 ml



Scellants A/C et injecteurs



UVW-480300

Kit d'injection de scellant LeakGuard™ Spotgun™ Jr.

- (2) cartouches LeakGuard (1 oz/30mL) et une cartouche amorceur
- Jusqu'à 8 applications



LKF-LF200CS

Scellant de fuite A/C avec

injecteur à seringue à usage unique

- Double adaptateur pour les systèmes R-1234yf et R-134a
- Sans risque pour les machines et les équipements de climatisation: N'affecte pas les appareils R/R/R. Formule non durcissante.
- Compatible avec les syst. Hybride/VE
- · Compatible avec tous les réfrigérants populaires





WIEW

UVW-480301

Scellant de fuite A/C professionnel Leakguard™

- Fonctionne avec le système d'injection Spotgun Jr.™
- Cartouche de 1 oz/30 ml, convient à 1 application
- Contient du colorant concentré pour A/C



EMZ-45856

Scellant A/C Stop Leak 12a pour toutes les fuites du système

- Scelle les fuites dans les condenseurs et autres composants métalliques
- 114 g
- Boîte de 6







OUTILS DE SERVICE A/C



Détecteurs de scellant A/C





NEU-7081000510 Modèle ACSD -Détecteur de scellant A/C

- Détecte rapidement si un scellant à été ajouté dans le système A/C
- Prévient les dommages aux équipements de récupération
- Fonctionne avec les systèmes R134a et R12



NEU-7081000520

Cartouches de rechange pour le détecteur de scellant modèle ACSD, emballage de 25





NEU-6026001001

Ensemble de raccord R-1234yf pour le détecteur de scellant modèle ACSD

Identificateurs de réfrigérant

NEU-7081000620 Identificateur de

- réfrigérant R134a "Mini ID" Vérifie la présence et la qualité du réfrigérant R134a
- Précision: PASSE/ÉCHOUE la pureté R134a à 97% +/- 2%

NEU-7081000640 Identificateur de réfrigérant R1234yf "Mini ID"

- Vérifie la présence et la qualité du réfrigérant R1234yf
- Précision: PASSE/ÉCHOU la pureté R1234yf à 97% +/- 2%









Analyseurs de réfrigérant Legend Series™ pour R-12, R-134a, et R-1234yf

- Se branchent directement aux appareils de service A/C SAE J2843 et J3030 avec un port USB pour analyseur externe
- Réfrigérants mesurés: R-1234yf, R-134a, R-12
- Contaminants mesurés: R-22, Hydrocarbures, Inconnus
- % de réfrigérant affiché: R-1234yf, R-134a, R-22, R-12, HC, Inconnu, Air
- Alimentation: 12VDC @ 1.5 amps
- Protocoles de comm.: USB 2.0, Bluetooth 2.0
- Multilingue

# Pièce	Modèle	
NEU-7081234330	De base	
NEU-7081234300	Avec imprimante	





Sertissage et évasement A/C

▼ Mastercool:

MTC-71550

Outil de sertissage manuel pour tuyaux A/C

- Fixable sur établi ou retenue sécuritairement dans un étau
- Matrices #6, #8, #10, #12 pour les grosseurs de tuyau standard

MTC-71500-A Outil de sertissage hydraulique pour tuyaux A/C

• Sertit les raccords cannelés et nervurés • Matrices #6, #8, #10, #12 pour les grosseurs de tuyau standard et à cloison réduite







MTC-72475PRC

Kits universels hydrauliques à évaser avec adaptateurs et filières pour GM

• Comprend un mini coupe-tube #70027: D.E. 1/8"-5/8" (3-16mm)

Les deux kits fabriquent:

- Tubes de raccordement: 1/4", 5/16" et 3/8"
- Simple ou double: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8" et 1/2"
- Renflements métriques: 4.75mm, 6mm, 8mm, et 10mm
- · Lignes de carburant, lignes de frein et de transmission pour GM: 5/16" et 3/8"



MTC-72485PRC

Pareil au #MTC-72475PRC, mais fabrique également: Lignes de refroidissement de l'huile à transmission GM: 3/8" et 1/2'



Service de compresseurs A/C

Mastercool ⁴

MTC-91000-A

Kit universel de pose/ dépose de l'embrayage du compresseur A/C

• Fonctionne sur les véhicules GM, Ford, Chrysler et importés



ROB-EVDC100

Testeur de valves de contrôle électroniques de compresseurs à déplacement variable

 Vérifie rapidement le fonctionnement des valves de contrôle électroniques éliminant le mauvais diagnostic et la perte de temps

• Le bouton ajustable du testeur reproduit un signal de tension variable au compresseur pour une plage d'essai étendue

 Comprends des adaptateurs de connexion pour les compresseurs d'ancien et de nouveau style









OUTILS DE SERVICE A/C



Coupe-tubes & cintreuses

RGD-32940

Coupe-tuyaux #30 à usage industriel

- Pour tubes de D.E. 1" 3-1/8"
- Coupe le cuivre, le laiton, l'aluminium et les conduites à parois minces en acier





TITAN



TIT-11490 Mini coupe-tube

- 1/8" 7/8" (3-22mm)
- Coupe le cuivre et le laiton

TIT-11491

Coupe-tube

- 1/8" 1-3/8" (3-35mm)
- Coupe le cuivre et le laiton



() Imperial



IMP-TC1050

Mini coupe-tube IMP®

- Pour tubes de D.E. 1/8" à 5/8" (4-15mm)
- Comprend (1) roue coupante à usage général

IMP-TC1000

Coupe-tube Hi-Duty®

- Pour tubes de D.E. 1/8" à 1-1/8" (4-28mm)
- Comprend (2) roues coupantes à usage général





ATD-5472

Cintreuse 180° à tête triple

 Pour les tubes de 1/4", 5/16" et 3/8" en cuivre, laiton, aluminium et acier

Cintreuses à tête triple

- Pour tubes en cuivre mou, aluminium et en acier à paroi mince
- Cintre jusqu'à 90°
- Pour cintrer à partir de la gauche, de la droite ou en "S"

# Pièce	D.E. du tube
IMP-367FH	1/8", 3/16", 1/4"
IMP-368FH	3/16", 1/4", 5/16", 3/8"



IMP-370FH

Cintreuse à 180° à tête triple

• Pour tubes de D.E.: 3/16", 1/4", 3/8", 1/2"



IMP-470FH

Cintreuse à 180° à tête triple avec manches indexables Roto-Lok™

- Pour tubes de D.E.: 3/16", 1/4", 5/16", 3/8"
- Design compact pour travailler dans les espaces restreints



CAL-767

Pince coupe-tubes à cliquet

- Capacité de 1.5" de diamètre
- Coupe les tuyaux, les tubes en PVC, les câbles de batterie, les câbles en cuivre et les conduites de frein à air non métalliques



ATD-906

Pince coupe-tubes

• Capacité: 1-1/2" D.E.



Kits de déconnexion

alta 46

AID

AST-78930

Kit de déconnexion, 15 pièces

 Pour les canalisations A/C, carburant, refroidisseur d'huile, transmission et radiateur



Liste

LIS-39900 Kit "master" de déconnexion

 Contient 8 outils populaires de débranchement pour les lignes A/C et les conduites de carburant



LIS-39850 Kit "master plus" de déconnexion

 Raccords rapides et à ressort pour les conduites de carburant et A/C ainsi que les connecteurs pour refroidisseur d'huile de transmission



LIS-39480

Kit de déconnexion à ressort en aluminium, 13 pièces

 Pour séparer les raccords de conduites de refroidisseur, d'huile, de carburant, de chauffage et d'A/C



LIS-37000

Outils de déconnexion pour lignes A/C et conduites de carburant

• 5/16", 3/8", 1/2", 5/8", 3/4", 7/8"









OUTILS DE SERVICE A/C

Service d'obus de valve A/C

ATD-3638

Outil universel pour retirer et installer l'obus de valve R12/R134a

• Pour obus de valve R12/R134a standard et JRA/EATON R134a gros calibre



MTC-81290

Outil universel pour retirer l'obus de valve R12/R134a

Pour obus de valve R12/R134a standard et JRA/EATON R134a gros calibre

Mastercool:

ATD-3880

Kit de réparation d'obus de valve R12/R134a

Comprend les obus de valve pour:

- Standard R12/R134a (20 ch.)
- GM R12/R134a (3 ch.)
- JRA (M6) R134a (5 ch.)
- Eaton SSV (M8) R134a (3 ch.)
- Eaton SSV (M10) R134a (3 ch.)





MTC-91337 Kit de réparation d'obus de valve R12/R134a



▲ Mastercool *

MTC-92311

Kit d'entretien universel de luxe pour tube d'orifice, 5 pièces

• Ce kit universel permet de retirer et d'installer n'importe quel type de tube à orifice



Mastercool∴

MTC-58490

Kit universel de dépose/pose d'obus de valve R12/R134a

- Pour les obus de valve standard, JRA, Eaton et GM à grand alésage
- Accès et remplacement des obus de valve alors que le système de climatisation est encore rempli de fluide frigorigène, sans perte de fluide frigorigène



Mastercool∴

MTC-58490-YF

Kit universel de dépose/pose d'obus de valve R1234vf

Comprend:

- Assemblage de valve
- Connecteur 17mm haut pression
- Connecteur 14mm basse pression
- Arbre d'obus de valve standard
- · Arbre d'obus de valve GM à grand alésage
- Arbre d'obus de valve Eaton R134a/R1234yf haute pression

S.U.R.R.

Réparation de conduites A/C

SRR-AC1387

Kit de réparation de conduites A/C de luxe, 43 pièces

- Réparez sur place les conduites de climatisation de centaines de véhicules
- Réparez les conduites en caoutchouc et en aluminium endommagées, y compris les trous d'épingle, les fissures, les plis et plus
- Effectuez les raccordements facilement sans aucun outil spécialisé
- Couvre les tailles de conduites courantes, notamment 3/8", 1/2", 5/8" et 3/4" (5/16" également disponible, vendu séparément)
- Pression nominale jusqu'à 600 PSI



Kits de rondelles

TIT-45201

TITAN R134a - Kit de 270 joints toriques HNBR

• Grandeurs SAE



R12 & 134a - Kit de 270 joints toriques HNBR

• Grandeurs métriques et SAE



ATD-387

ATD-356

R12, 134a & R1234yf -Kit de 350 joints toriques HNBR

Grandeurs numériques



Adaptateurs de charge

MTC-91334-A

Kit de réparation d'adaptateurs de charge, 50 pièces

- Joints, joints toriques et poussoirs de valve de remplacement pour les tuyaux et les adaptateurs de charge
- · Comprend également un outil de dépose d'obus de valve et des obus de valve de remplacement



Clés de service

LIS-64180

Kit clé réversible pour moteurs d'actionneurs

- · Cliquet infini sans dents pour le retrait et le remplacement des fixations sur les petits moteurs électriques HVAC
- Comprend des douilles de 5.5mm, 7mm et 8mm, ainsi qu'un adaptateur à prise carré 1/4'



IMP-126C

Clé à cliquet réversible pour le service de réfrigération et A/C

• Prises carrées 1/4", 3/8", 3/16" et 5/16'







THERMOMÈTRES





2268-20

Thermomètres à infrarouge 12:1

- Plage de température: -22°F à 1,022°F
- Alertes de temp. élevée/basse configurables
- Modes: retenue, max., min., moyenne et écart
- Survit aux chutes de 6 pieds



FLUKE:

FLU-4393789 59 MAX+ Thermomètre à infrarouge à rapport 10:1

- Plage de température:
 -30°C à 500°C (-20°F à 932°F)
- Ciblage laser précis
- Grand écran LCD rétroéclairé
- Conception légère et compacte









Thermomètres à infrarouge avec laser

# Pièce	Rapport	Plage de température	
ATD-70001	12:1	-60°C à 550°C (-76°F à 1,022°F)	
TIT-51408	8:1	-50°C à 650°C (-58°F à 1,202°F)	
ESI-EST45	12:1	-30°C à 500°C (-22°F à 932°F)	
PWP-PPIR500CBINT	10:1	-20°C à 500°C (-4°F à 932°F)	

MTC-52224-A-SP Thermomètre à infrarouge avec laser 12:1

Plage de température:
-58°F à 932°F (-50°C à 500°C)



✓ Mastercool L

MTC-52225-A-SP

Thermomètre à infrarouge et à contact 30:1

- Comprend un thermocouple à fil de 3 pieds (1m)
- Plage de temp.: -60° à 760°C (-76° à 1,400°F)
- Plage thermocouple: -64° à 1,400°C (-83° à 1,999°F)



PWP-TEMPKIT

Thermomètre numérique sans fil avec sonde à distance

- Module de base et sonde amovibles, chacun avec un capteur de température
- Multiples lectures de température simultanées
- Plage: -9°F à 158°F (-22°C à 70°C)
- Distance de lecture sans fil: 16.5 pieds









MTC-52234-BT

Thermomètre/hygromètre avec technologie Bluetooth®

- Fonctionne avec l'application Mastercool Connect pour fournir à distance des relevés de température à bulbe sèche ou humide et d'humidité relative
- Humidité relative: 1% à 99%
- Temp, du thermomètre à sec/humide: -20°C à 65°C (-4°F à 150°F)
- Portée Bluetooth®: 80m (260 pi)



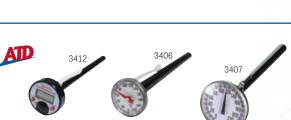




MTC-52325

Caméra thermique automatique

- Écran couleur LCD de 2.8"
- Plage de temp.: 20°C à 350°C (-4°F à 662°F)
- Carte mémoire Micro SD 32 Go
- Pile rechargeable au li-ion de 3.7V, 3 heures de temps de marche









Thermomètres de poche

	# Pièce	Description	Plage de température
	ATD-3412	Numérique	-50°C à 150°C (-58°F à 302°F)
	ATD-3406	Analogique (1")	0°F à 220°F
	ATD-3407	Analogique (1.75")	0°F à 220°F
	CPS-TMDP	Numérique	-50°C à 150°C (-58°F à 302°F)
	MTC-52223-A	Numérique	-50°C à 150°C (-58°F à 302°F)
	MTC-52220	Analogique	0°F à 220°F









Établit la norme pour le refroidissement des ateliers



VENTILATEURS D'ATELIER







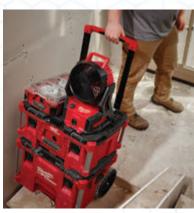


MLW-0820-20

Ventilateur M12™ (outil seulement)

- 3 vitesses: Haut, Moyen, Bas
- Flux d'air max.: 400 CFM, 22km/h
- Diamètre de lame de 6"
- Tête réglable sur 360°
- · Fonctions de montage multiples:
- Aimants intégrés;
 Pince à ressort de 2";
- Trous de suspensions:
- Trous de passage





MLW-0818-20

Ventilateur sans balais PACKOUT™ M18™ (outil seulement)

- Sélecteur de vitesse variable
- Flux d'air max.: 850 CFM, 33km/h
- Tête orientable sur 300°
- Connexion modulaire avec tous les accessoires PACKOUT™
- Trous de fixation et trous de passage permettent de monter le ventilateur dans des positions et des orientations uniques sur le chantier
- Port AC intégré



ATD-40300

Souffleuse à air de 300 CFM

- 120 Volt, 60 Hz Commutateur de vitesse variable contrôle le moteur
- Vitesse du moteur: 900-1,500 RPM
- (2) Prises de 11 A avec mise à la terre
- Protection contre les surcharges



ATD-40302

Adaptateur de chauffage pour souffleuse à air

• 1,320 Watts, 11 Amp, 5,000 BTU





Souffleuses à air

- 120 Volts, 60 Hz
- Usage intérieur ou extérieur
- 3 vitesses (haut, moyen, bas)
- Protection contre les surcharges
- (2) Prises de 11 A avec mise à la terre

# Pièce	CFM
MTC-20300-A	300
MTC-21200-A	1200



GW GEARWRENCH

GWR-GWAM800

Souffleuse à air compact de 800 CFM

- Cordon d'alimentation de 10 pieds avec mise à la terre pour une sécurité et une commodité maximales
- 3 vitesses de ventilateur à haute vélocité pour différents niveaux de débit d'air jusqu'à 800 CFM
- Poignée robuste pour une maniabilité aisée • Enroulement du cordon intégré pour un
- rangement facile et sûr • 2 prises de courant avec protection contre les surcharges pour connecter plusieurs appareils en guirlande
- Disjoncteur intégré avec bouton de réinitialisation facile pour un fonctionnement sûr



Milwaukee



GWR-GWAM1800

Souffleuse à air industriel de 1800 CFM

- Cordon d'alimentation de 30 pieds avec mise à la terre pour une sécurité et une commodité
- 3 vitesses de ventilation à haute vélocité pour différents niveaux de débit d'air jusqu'à 1800 CFM
- Poignée robuste pour une maniabilité aisée
- Enroulement du cordon intégré pour un rangement facile et sûr
- Poignée coulissante réglable pour une mobilité polyvalente
- Grandes roues arrière robustes pour un transport en douceur







VENTILATEURS D'ATELIER

Ventilateurs d'atelier haute vélocité à 3 lames

- Tête inclinable réglable pour un positionnement personnalisé
- Construction entièrement métallique
- Enrouleur de cordon intégré

GEARWRENCH

# Pièce	CFM	Vitesses
GWR-GWSFAN20	4500	3
GWR-GWSFAN24	7200	2







Ventilateurs d'atelier

- 120 Volts, 60 Hz
- Revêtement oxyde noir de haute qualité
- Flux uniforme, silencieux
- Protection contre la surchauffe
- UL/CUL



# Pièce	Description	CFM max.	Vitesse	Lames	Moteur	Puissance	Poids
ATD-30324A	24" – Ventilateur-baril inclinable (direct)	6,937 CFM	3 vitesses	3 lames	0.17 HP	230W	33 lb
ATD-30333	30" – Ventilateur-baril inclinable (direct)	9,120 CFM	3 vitesses	3 lames	0.5 HP	260W	52 lb
ATD-30336A	36" - Ventilateur-baril (direct)	12,000 CFM	2 vitesses	3 lames	0.5 HP	487W	63 lb
ATD-30342A	42" - Ventilateur-baril (courroie)	17,850 CFM	2 vitesses	4 lames	0.63 HP	510W	103.6 lb
ATD-30348	48" - Ventilateur-baril (courroie)	21,100 CFM	2 vitesses	4 lames	0.8 HP	600W	108 lb





Ventilateurs piédestal et muraux

- 120 Volts, 60 Hz
- Revêtement oxyde noir de haute qualité
- À faible consommation
- Protection intégrée contre la surchauffe
- Flux uniforme et fonctionnement silencieux
- Homologué UL/CUL



ATD-30312

Ventilateur basculant rechargeable de 12"

- Fonctionne avec prise AC ou DC (incluse), ou sans fil par batterie rechargeable au li-ion intégrée
- Réglage de vitesse variable
- Flux d'air Haut/Bas: 775/180 CFM
- Autonomie Haut/Bas: 5.5/36 hrs
- Temps de charge: 3 hrs
- Indicateur de niveau de batterie • Port USB intégré pour charger vos appareils
- mobiles • 16.1" x 7.3". x 14.1"





# Pièce	Description	Haut. Max.	CFM max.	Vitesse	Lames	Moteur	Puissance	Poids
ATD-30320A	20" – Ventilateur de plancher haute vitesse		4,650 CFM	3 vitesses	3 lames	1/8 HP	130W	13 lb
ATD-30331A	30" – Ventilateur mural		5,440 CFM	2 vitesses	3 lames	1/6 HP	210W	33 lb
ATD-30334A	30" - Ventilateur mural oscillant		5,440 CFM	2 vitesses	3 lames	1/6 HP	210W	38 lb
ATD-30330A	30" – Ventilateur sur pied avec 4 roulettes	75"	7,497 CFM	3 vitesses	3 lames	1/6 HP	210W	59 lb





MOTORAD® Stant 3015 3125

Adaptateurs pour système de refroidissement

		1000 101
# Pièce	Application	
STA-3015	Adaptateur fileté pour camions GMC	
STA-3116	Adaptateur fileté de test de sys. pour modèles récents Audi, Porsche, VW, Mack Pinacle et camions Volvo VN	
STA-3125	Adaptateur pour véhicules japonais	
STA-3126	Adaptateur pour certains véhicules et camions GM, Ford, ainsi que certains Navistar, Kenworth, et Sterling	
STA-3130	Adaptateur de test de système pour VW 1990 et plus récent	
STA-3030	Adaptateur fileté de test de système pour la plupart des véhicules BMW et Land Rover	
STA-3127	Adaptateur fileté pour plusieurs modèles récents de véhicules et camions GM, + Freightliner et camions IHC	
STA-3128	Adaptateur fileté de bouchon pour plusieurs modèles récents de véhicules et camions GM, camions Freightliner et IHC	
STA-3036	Adaptateur fileté pour plusieurs modèles récents de véhicules Audi, Porsche et Volkswagen	
STA-3038	Adaptateur fileté pour modèles récents Mercedes	
STA-3040	Adaptateur fileté pour plusieurs modèles récents Ford, Mazda, et Mercury	
STA-3042	Adaptateur fileté pour plusieurs camions Volvo poids moyen et poids lourd	
STA-7006-KT	Kit d'adaptateurs pour camions populaires avec large orifice de remplissage, grosseur "B" (2-11/16" D.E.)	

Adaptateurs de pression de radiateur pour moteurs diesel GM/GMC L5P

# Pièce	Description
CTA-7122L	Filetage à gauche
CTA-7124	2 pièces: Filetage à droite et à gauche



REDLINE

RDL-95-0750 Kit d'adaptateurs universels de radiateur

- Test la pression du système de refroidissement de tous les véhicules
- Convient à tous les radiateurs et/ou réservoirs en plastique
- Convient à toutes les pompes à pression



Mityvac:

MIT-MV4508

Adaptateur universel pour le système de refroidissement

- Remplace plus de 20 adaptateurs et convient aux véhicules, vans, camions de poids léger et de poids lourd
- Compatible avec les pompes à pression pour système de refroidissement de type Stant



MOTORAD® Stant

STA-MT300

Vérificateur de système de refroidiss. et de bouchon (Stant #12270 amélioré)

- Teste les système de refroidissement et les fuites du bouchon de radiateur jusqu'à 30 lb/207 kPa
- Comprend un coffret moulé



Mituvac:

MIT-MV4560

7006-KT

Vérificateur de système de refroidissement

- Comprend quatre adaptateurs de test et deux adaptateurs de bouchon double fonction
- Décèle les fuites externes, détecte les fuites internes et les bouchons défectueux
- Teste la plupart des véhicules et camions légers américains et asiatiques ainsi que plusieurs véhicules européens



Mityvac.

MIT-MV4534

Vérificateur de pression du système de refroidissement

- Teste par pression les fuites dans le système de refroidissement
- Adaptateur universel remplace plus de 20 adaptateurs individuels et convient aux voitures, vans, camions légers et lourds



Redline

RDL-95-0700

SmartFit™-Vérificateur universel de pression du système de refroidissement

- Convient à 100% des véhicules de promenade et des camions légers sur les routes
 - Adaptateurs universelles conviennent à tous les radiateurs et/ou réservoirs en plastique



HICKOK WAEKON

WAY-62968

Vérificateur de pression du système de refroidissement pour poids lourd

- · Compatible avec: Freightliner, GMC, International, Kenworth, Mack, Peterbilt, Sterling, Volvo
- Garantie à vie sur les adaptateurs







APAstro



ATD-3302

Vérificateur de pression de radiateur et kit de système de refroidissement, 25-pcs

- Teste les fuites dans le système radiateur
- Détecte les fuites internes du moteur
- Pompe manuelle avec manomètre de 0-35 psi
- Jauge de température
- (3) Adaptateurs de radiateur en acier chromé
- (18) Adaptateurs de radiateurs en alum. anodisé
- (2) Adaptateurs de test de bouchon de radiateur
- Pour la plupart des véhicules domestiques et importés



ATD-3301A

Vérificateur de pression et remplisseur du système de refroidiss. de type à vide, 27 pièces

- Pompe manuelle avec manomètre de 0-35 psi
- Jauge de température
- (3) Adaptateurs de radiateur en acier chromé
- (16) Adaptateurs de radiateurs en alum. anodisé
- (1) Adaptateur universel
- (2) Adaptateurs de test de bouchon de radiateur





MTC-43301-A

Vérificateur de pression et remplisseur du système de refroidiss. de type à vide, 27 pièces

- Pompe manuelle 0-35 psi
- Jauge de température
- (3) Adaptateurs en acier chromé
- (16) Adaptateurs en aluminium anodisé
- (1) Adaptateur universel
- (2) Adapt. de test de bouchon de radiateur



MTC-43306

Vérificateur de pression et remplisseur du système de refroidissement pour poids lourds

- Les 4 adaptateurs permettent un remplissage rapide du système tout en éliminant les poches d'air
- Pour usage avec les systèmes Freightliner, International, Kenworth, Peterbilt, Mack, Volvo, GMC et Sterling





ATD-3307

Vérificateur de pression et remplisseur du système de refroidissement pour poids lourds

- (5) Adaptateurs permettent un remplissage rapide du système tout en éliminant les poches d'air
- Pour usage avec les systèmes Freightliner, International, Kenworth, Peterbilt, Mack, Volvo, GMC et Sterling



AST-7856

Vérificateur de système de refroidissement et de bouchon

- Utilise l'air comprimé pour tester sous pression les systèmes de refroidissement et les bouchons
- Fonctionne sur presque toutes les marques de bouchons testeurs et d'adaptateurs
- La jauge affiche les pressions communes de systèmes de refroidissement jusqu'à max. 30 psi



APAstro

AST-78585

Vérificateur universel de pression de radiateur et kit de système de refroidissement de type à vide

- Teste les fuites dans le système radiateur et permet le changement rapide du liquide de refroidissement
- · Convient aux véhicules domestiques et importés





ATD-3300

Vérificateur universel de pression du système de refroidissement

- Pompe manuelle avec manomètre de 0-35 psi
- (4) Adaptateurs en acier chromé
- (8) Adaptateurs en aluminium anodisé
- Pour la plupart des voitures et camions domestiques et importés





ATD-3305

10 adaptateurs pour le système de refroidissement, kit d'actualisation

- S'utilise avec la trousse #ATD-3300
- Comprend 8 adaptateurs de radiateur et 2 adaptateurs de bouchon pour la plupart des véhicules et camionnettes domestiques et importés
- Applications: GM, Ford, Jeep, BMW, Mazda, Mercedes, Toyota, Volvo, VW et plus





CTA-9376

Kit de test de pression de radiateur ajustable pour poids lourds

- Comprend quatre adaptateurs coniques assurant une bonne étanchéité sur les cols de radiateurs de camions dans une large gamme d'applications
- Gamme d'adaptateurs: 16-35mm, 25-40mm, 35-50mm, 45-60mm













ATD-3306

Kit de purge et de remplissage du système de refroidissement de type à vide

- Pas besoin de purger l'air à la suite du remplissage
- · Adaptateur conique convient à plusieurs cols de remplissage
- · Comprend 1 bouchon de radiateur universel





MTC-43013

Kit de purge et de remplissage du système de refroidiss, de type à vide

- Pas besoin de purger l'air à la suite du remplissage
- Adaptateur conique convient à plusieurs cols de remplissage
- · Comprend 1 bouchon de radiateur universel





UVW-550000

Airlift™ - Kit de remplissage du système de refroidissement

- Élimine les poches d'air dans les systèmes de refroidissement
- Élimine le besoin laborieux de purger le système
- Vérifie pour des fuites lorsque le système est sous vide
- Fonctionne sur: voitures, camions, véhicules hors route



WiEW

UVW-550500HD

Airlift™ HD - Kit de remplissage du système de refroidiss. pour poids lourds

- Élimine les poches d'air la purge dans les systèmes de refroidiss. de poids lourds
- Vérifie pour des fuites lorsque le système
- · Comprend en adaptateur conique pour la plupart des syst. et un tuyau de 8 pi.
- Approuvé MEO par International Truck



UVW-550500

Airlift™ II - Kit de remplissage du système de refroidissement

- Élimine les poches d'air
- Remplit le système en entier en quelques secondes incluant le radiateur de chauffage
- Élimine le besoin de purger le système
- Vérifie pour des fuites lorsque le système est sous vide
- Valve à bouton poussoir élimine le besoin de changer de tuyaux
- Fonctionne sur tous les systèmes grâce à l'adaptateur conique "Fits-All"



Rinceur du système de refroidissement

- Combine l'eau à l'air comprimé pour rincer le système de refroidissement
- #MV7270 comprend une buse de lavage pour le nettoyage des surfaces
- Convient aux tuvaux de 3/4" à 2"
- Pression de travail: 85-150 psi Entrée pivotant: 3/4" Entrée d'air: 1/4"

# Pièce	Description
MIT-MV7270	Laveuse à pression/Rinceur du système de refroidissement
MIT-MV4570	Rinceur du système de refroidissement

OTC

OTC-6976

Pistolet de remplissage du système de refroidissement

- Élimine les poches d'air ainsi que la purge du système lors du remplissage
- Les deux cônes, petit et grand, s'adaptent aux autos et aux véhicules commerciaux

 Filetage standard 1/4" NPTF pour la connexion à
- l'air de l'atelier (raccord/bouchon non inclus)
- Crée un vide à l'intérieur du système de refroidissement, évacuant l'air du système tout en aspirant le nouveau liquide de refroidissement



Mituvac:

MIT-MV4535

Kit AirEvac pour le système de refroidissement

- Remplit les systèmes en quelques minutes sans l'emprisonnement d'air
- Adaptateur universel convient à tous les orifices de remplissage de radiateur et de refroidisseur



9CIRCLE

9CL-70120

Kit de purge et de remplissage du système de refroidissement

- Le liquide de refroidissement est remplit facilement en créant un vide dans le radiateur
- Élimine les poches d'air
- Vérifie pour des fuites
- Comprend un adaptateur universel avec 3 anneaux: 35, 39.5, 44mm





LIS-24680

Entonnoir pour liquide de refroidissement, 15 pièces

• 5 adaptateurs pour usage sur la plupart des voitures et camions légers, y compris les orifices de type fileté de modèles GM plus récents, et les chambres d'équilibre Ford









Colorants pour liquide de refroidissement







Colorants pour liquide de refroidissement du radiateur

- Pour usage avec le liquide de refroidissement régulier (vert)
- Détecte les fuites dans les systèmes de refroidissement, notamment le radiateur, les tuyaux, les raccords, les pompes à eau et les joints de culasse

# Pièce	Format unitaire	Applications max.	Qté	
UVW-483908	8 oz/240 ml	8 véhicules	1	
UVW-B483906	1 oz/30 ml	6 véhicules	6	

TRACERLINE®

HBF-TP-3940-0601

Colorant universel pour liquide de refroidissement de qualité MEO

- Pour les liquides de refroidissement conventionnels et à durée de vie prolongée
- Fonctionne avec toutes les lampes de détection de fuites
- Colorant à fluorescence jaune-vert
- (6) Bouteilles 1 oz (30 ml), dessert jusqu'à 6 véhicules







LEAK!FINDER®





Colorant pour liquide de refroidissement

- Identifie les fuites dans les radiateurs, les tuyaux, les radiateurs de chauffage, les pompes à eau ét les raccords
- Fonctionne avec toutes les lampes de détection de fuites
- · Colorant à fluorescence vert

# Pièce	Format unitaire	Applications max.	Qté	
LKF-LF3001CS	1 oz/30ml	1 véhicule	1	
LKF-LF3001	1 oz/30ml	6 véhicules	6	
LKF-LF3008	8 oz/237ml	8 véhicules	1	

Réfractomètres



ATD-3705

Réfractomètre pour liquide de refroidissement et batterie

- Fonctionne avec de l'éthylène ou du propylène glycol ou un antigel longue durée
- Mesure la gravité de l'acide de la batterie





ATD-3325

Réfractomètre pour liquide de refroidissement/ **DEF/batterie**

- Compensation de température automatique
- Lit les liquides de refroidissement à base d'éthylène et de propylène glycol



CEN-3R401

Réfractomètre pour liquide de refroidissement/ **DEF/batterie**

• Vérifie l'état du liquide de refroidissement, du fluide DEF et l'acide de batterie





MUK-727 090

Réfractomètre **DEF/AD-BLUE 4-en-1**

Vérifie la qualité de:

- Liquide de refroidissement
- DEF/Ad-Blue
- · Liquide lave-glace
- Acide de batterie



OTC-5025 Réfractomètre DEF

- Convient à la plupart des camions de Classe 7-8 équipés du système SCR
- Processus simple et rapide pour mesurer la concentration de l'urée dans la solution DEF ou AdBlue













Revendeur autorisé de G2S TOBEQ Inc.:

Bien que nous nous efforcions d'être précis, nous ne sommes pas responsables des erreurs dans les descriptions ou les images des produits. La disponibilité du stock est sujette aux livraisons des fabricants et à l'état actuel des stocks.

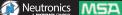


CPS-NITROKITG

Détecteur de fuites à l'azote pour le système A/C

- Permet de détecter rapidement et avec précision les fuites importantes dans les systèmes A/C R1234yf et R134a
- Le son du gaz s'échappant au point de la fuite assiste à localiser la fuite Le kit comprend:
- Manomètre à 1 valve avec jauge de 3-1/8", 0-200 PSIG
- Régulateur d'azote
- Tuyau de service 1/4" rouge de 6 pieds
- Tuyau jaune de 8 pieds avec raccord 1/4" MPT x 1/4"
- Raccord haute pression R-134a Raccord haute pression R-1234YF





NEU-7081000510 Modèle ACSD -Détecteur de scellant A/C

- Détecte rapidement si un scellant à été ajouté dans le système A/C
- Prévient les dommages aux équipements de récupération
- Fonctionne avec les systèmes R134a et R12





MTC-90062-BL Pompe à vide à un étage, 3 CFM

- 1/4 HP
- Vide limite: 80 microns

MTC-90066-BL

Pompe à vide à un étage, 6 CFM

- 1/3 HP
- Vide limite: 80 microns







UVW-471500A

Système Spotgun™

- Applications: jusqu'à 64 véhicules Comprend:
- Injecteur Spotgun™ et adaptateurs pour R-12 et R-134a
- Colorant A/C ExtenDye (8 oz/240 ml)
- Autocollants de service





UVW-414500A

Spotgun™/Micro-Lite™ avec A/C ExtenDye™

- Applications: jusqu'à 64 véhicules Comprend:
- Lampe Micro-Lite™ 50W
- Injecteur Spotgun™ et adaptateurs pour R-12 et R-134a
- Colorant A/C ExtenDye (8 oz/240 ml)





MTC-99946-BT-2

Manomètre Bluetooth® à 4 voies compatible avec tous les gaz

- Tuyaux haute pression de 60", tuyaux d'aspiration noir, (2) pinces
- Écran tactile LCD de 4.3"
- Capteur de vide intégré
- Affiche: pression, vide, température (C°/F°); calcule automatiquement votre surchauffe et sous-refroidissement
- Enregistrement de données, minuteries de test de fuite et des alarmes
- Appli gratuit Mastercool Connect