

A/C, COOLANT & TRANSMISSION A/C, REFRROIDISSEMENT & TRANSMISSION

2016.06.06 - 2016.08.15



UVIEW

MIST™

MOTORVAC



AUTO PARTS

Benson

PIÈCES D'AUTO

R134A R/R/R MACHINE

- Patented Oilless Compressor
- Patented Motor-Controlled Ball Valves
- Easy to operate interface
- Fully automatic operation of recovery, recycle, evacuate, air purge and recharge
- 6CFM vacuum pump
- Completely assembled and ready to use, just add refrigerant
- Meets the following standards:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (High Voltage System)

\$3,995.⁹⁵
112 #FA1000



MACHINE POUR R134A R/R/R

- Compresseur sans huile avec brevet
- Robinets à boisseau sphérique motorisés
- Interface est facile à utiliser
- Opération automatique pour recouvrement, recyclage, évacuation, purge d'air et rechargement
- Pompe à vide 6CFM
- Complètement assemblé et prêt-à-utiliser, simplement ajouter du frigorigène
- Rencontre les normes suivantes:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (système haute tension)

**Replacement Filter
Filtre de remplacement**
(for/pour #FA1000)

\$119.⁹⁹
112 #ARXF5

ADVANCED R134A R/R/R MACHINE

- 7" Colour Touch Screen Control
- Patented Oilless Compressor
- Patented Motor-Controlled Ball Valves
- Fully automatic operation of recovery, recycle, evacuate, air purge and recharge
- 6CFM vacuum pump
- Onboard Printer Included
- A/C Systems capacity database included
- 1-2-5 Warranty
- Meets the following standards:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (High Voltage System)

\$5,595.⁹⁵
112 #FX134A



MACHINE POUR R134A R/R/R (AVANCÉE)

- Écran 7" tactile en couleur
- Compresseur sans huile avec brevet
- Robinets à boisseau sphérique motorisés
- Opération automatique pour recouvrement, recyclage, évacuation, purge d'air et rechargement
- Pompe à vide 6CFM
- Imprimante intégré
- Comprend une base de données pour les systèmes A/C
- Garantie 1-2-5
- Rencontre les normes suivantes:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (système haute tension)

R134A & HFO1234YF R/R/R MACHINE

- Can be easily converted for use with R134a & HFO1234YF
- Patented Oilless Compressor
- Patented Motor-Controlled Ball Valves
- Easy to operate interface
- Fully automatic operation of recovery, recycle, evacuate, air purge and recharge
- 6CFM vacuum pump
- Completely assembled and ready to use, just add refrigerant
- Meets the following standards:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (High Voltage System)
 - SAE J2843 (HFO1234YF)

\$4,695.⁹⁵
112 #FA1234



MACHINE POUR R134A & HFO1234YF

- Convenable pour usage avec R134a & HFO1234YF
- Compresseur sans huile avec brevet
- Robinets à boisseau sphérique motorisés
- Interface est facile à utiliser
- Opération automatique pour recouvrement, recyclage, évacuation, purge d'air et rechargement
- Pompe à vide 6CFM
- Complètement assemblé et prêt-à-utiliser, simplement ajouter du frigorigène
- Rencontre les normes suivantes:
 - SAE J2788 (R134a)
 - SAE J2788H (système haute tension)
 - SAE J2843 (HFO1234YF)

ADVANCED HFO1234YF R/R/R MACHINE

- 7" Colour Touch Screen Control
- Patented Oilless Compressor
- Patented Motor-Controlled Ball Valves
- Fully automatic operation of recovery, recycle, evacuate, air purge and recharge
- 6CFM vacuum pump
- Onboard Printer Included
- A/C Systems capacity database included
- 1-2-5 Warranty
- Meets the following standards:
 - SAE J2843 (HFO1234YF)
 - SAE J2788H (High Voltage System)

\$5,995.⁹⁵
112 #FA1234W



MACHINE POUR R134A R/R/R (AVANCÉE)

- Écran 7" tactile en couleur
- Compresseur sans huile avec brevet
- Robinets à boisseau sphérique motorisés
- Opération automatique pour recouvrement, recyclage, évacuation, purge d'air et rechargement
- Pompe à vide 6CFM
- Imprimante intégré
- Comprend une base de données pour les systèmes A/C
- Garantie 1-2-5
- Rencontre les normes suivantes:
 - SAE J2843 (HFO1234YF)
 - SAE J2788H (système haute tension)

\$8,625.⁷⁵
112 #FA1234
with refrigerant ID
avec ID du frigorigène

ADVANCED R134A & HFO1234YF R/R/R MACHINE

- Can be easily converted for use with R134a & HFO1234YF
- 7" Colour Touch Screen Control
- Patented Oilless Compressor & Motor-Controlled Ball Valves
- Fully automatic operation of recovery, recycle, evacuate, air purge and recharge
- 6CFM vacuum pump, Onboard Printer & A/C Systems capacity database included
- 1-2-5 Warranty
- Meets the following standards:
 - SAE J3030 (R134a & HFO1234YF + High Voltage System)

\$8,995.⁹⁵
112 #FX3030



MACHINE POUR R134A R/R/R (AVANCÉE)

- Convenable pour usage avec R134a & HFO1234YF
- Écran 7" tactile en couleur
- Compresseur sans huile avec brevet & robinets à boisseau sphérique motorisés
- Opération automatique pour recouvrement, recyclage, évacuation, purge d'air et rechargement
- Pompe à vide 6CFM, imprimante intégré & base de données pour les systèmes A/C
- Garantie 1-2-5
- Rencontre les normes suivantes:
 - SAE J3030 (R134a & HFO1234YF + système haute tension)

Filter Maintenance Kit

Contains: filter, vacuum pump oil and coupler o-rings

Trousse d'entretien de filtres

Comprend: filtre, huile pour pompe à vide et joints toriques pour coupleur



\$250.⁰⁰
112 #FX3030X1

LEAK DETECTION / DÉTECTION DE FUITES

NITROGEN LEAK TEST KIT

In today's ever-changing environmental compliance requirements, the NITROKITG/NITROKIT-LIQ allows you to test a repair job without using refrigerant and venting to the atmosphere. This kit is necessary to pre-check automotive A/C systems for leaks due to loose mechanical connections, hose leaks, evaporators and condensers. This kit allows for re-introduction of refrigerant into an A/C system with confidence and preventing unnecessary leakage of refrigerant.



\$239.51
112 #NITROKIT-LIQ

TROUSSE DE DÉTECTION DE FUITES D'AZOTE

Considérant les changements continus aux normes de conformité quant au respect de l'environnement, le NITROKITG/NITROKIT-LIQ vous permet d'analyser un travail de réparation sans l'utilisation de frigorigène et d'aération dans l'atmosphère. Cette trousse est nécessaire pour vérifier les systèmes d'air climatisé des automobiles pour des fuites aux liaisons mécaniques, boyaux, évaporateurs et condenseurs. Cette trousse permet la réintroduction du réfrigérant dans un système de climatisation avec confiance et en empêchant les fuites de frigorigène inutiles.

Spotgun™ Jr./UV Phazer™ RECHARGEABLE BLACK KIT

- Services up to 64 vehicles
- Rechargeable BLACK UV LED Light
- Injection gun with R-12 and R-134a adapters
- A/C ExtenDye cartridges (8 oz/240mL)
- UV glasses
- Service stickers
- Rugged storage case



\$188.78
857 #414565A

Spotgun™ Jr./UV Phazer™ TROUSSE NOIRE RECHARGEABLE

- Détection de jusqu'à 64 véhicules
- Lumière DEL UV noire rechargeable
- Fusil d'injection avec adaptateurs R-12 et R-134a
- Cartouche A/C ExtenDye (8 oz/240mL)
- Lunettes UV
- Auto-collants de service
- Étui de rangement robuste

Spotgun™ System

- Services up to 64 vehicles
- Injection gun with R-12 and R-134a adapters
- A/C ExtenDye cartridges (8 oz/240mL)
- Service stickers
- Lifetime warranty on injection gun



\$94.99
857 #471500A

Système Spotgun™

- Détection de jusqu'à 64 véhicules
- Fusil d'injection avec adaptateurs R-12 et R-134a
- Cartouche A/C ExtenDye (8 oz/240mL)
- Auto-collants de service
- Garantie à vie sur le fusil d'injection

UV PHAZER® BLACK LED LIGHT

- Powerful True UV LED fluoresces up to 11X brighter
- Ideal 400nm wavelength fluoresces dyes brighter and provides more contrast than blue light, making leaks easier to identify
- Adjustable lens focus allows technicians to do a quick scan for larger leaks or concentrate the light beam for hard to find small leaks
- AAA battery operated version is cost effective yet powerful, with 2 hours of output

LUMIÈRE DEL NOIRE UV PHAZER®

- Lumière DEL UV puissante à éclairage 11X plus brillante
- Colorants idéals (longueur d'ondes 400nm) plus brillants, qui offrent plus de contraste qu'une lumière bleue, facilitant la détection des fuites
- Lentille de focalisation réglable permet aux techniciens de rapidement vérifier les fuites ou d'illuminer l'endroit afin de détecter les petites fuites
- Cette lumière utilise 3 batteries AAA donc très rentable et puissante, avec 2 heures d'éclairage



\$84.75
857 #413075

AUTOMOTIVE LEAK-SEEKER®

- Features E_MOS® technology
- Best automotive leak detector you can find, anywhere in the world at any price
- Works on both 134a & HFO1234YF refrigerants.



\$275.69
112 #LDA1000UV

LEAK-SEEKER® POUR AUTOS

- Technologie E_MOS®
- Meilleur détecteur de fuites sur le marché n'importe où au monde peu importe le prix
- Convenable pour les frigorigènes 134a & HFO1234YF.

Spotgun™ Jr./UV Phazer™ BLACK KIT

- Services up to 40 vehicles
- BLACK UV LED Light (3 AAA batteries)
- Injection gun with R-12 and R-134a adapters
- A/C ExtenDye cartridges (4 x 1oz/30mL)
- UV glasses
- Service stickers
- Rugged storage case



\$137.79
857 #332005A

Spotgun™ Jr./UV Phazer™ TROUSSE NOIRE

- Détection de jusqu'à 40 véhicules
- Lumière DEL UV noire (3 piles AAA)
- Fusil d'injection avec adaptateurs R-12 et R-134a
- Cartouche A/C ExtenDye (4 x 1oz/30mL)
- Lunettes UV
- Auto-collants de service
- Étui de rangement robuste

HIGH OUTPUT UV LED LIGHT

- True UV fluorescent dyes brighter than blue LED lights
- Constant current technology maintains steady power output throughout charge
- Adjustable focus lens allows for focusing light intensity
- Rechargeable Lithium Ion Battery
- UV glasses
- Battery Charger

UV PHAZER
NEO



\$108.82
857 #413025

LUMIÈRE DEL UV ULTRA BRILLANTE

- Colorants fluorescents UV sont plus brillants que les lumières DEL bleues
- Technologie dernier cri maintien une puissance constante pendant la charge
- Lentille de focalisation réglable permet de concentrer l'intensité lumineuse
- Batterie rechargeable au lithium-ion
- Lunettes UV
- Chargeur de batterie

LEAK DETECTION DYES / COLORANTS POUR DÉTECTION DE FUITES

A/C EXTENDYE®

- Super concentrated dye detects leaks quickly, saving time and money
- Added Friction Modifier and Anti-wear additive improves efficiency and reduces wear
- Antioxidant stops acid formation and prolongs oil life
- SAE certified for use in R-134a and R-1234yf Systems
- Colorant super concentré détecte les fuites rapidement; le résultat est une épargne de temps et d'argent
- Additifs qui modifie la friction et améliore l'efficacité tout en réduisant l'usure
- Antioxydant arrête la formation d'acide et prolonge la vie de l'huile
- Certification SAE pour usage dans les systèmes R-134a et R-1234yf

Cartridge / Cartouche

8 oz.



\$66.47

857 #499108A

Bottle / bouteille

8 oz.



\$51.46

857 #499008A

Cartridge / Cartouche

1 oz.

Box of 4 / boîte de 4



\$48.02

857 #399020A

Cartridge / Cartouche

1/4 oz.

Box of 6 / boîte de 6



\$28.62

857 #399006A

Bottle / bouteille

1/4 oz.

Box of 12 / boîte de 12



\$36.60

857 #B499012A

Bottle / bouteille

1 oz.

Box of 6 / boîte de 6



\$57.00

857 #B499024A

RADIATOR COOLANT DYE

1 oz. bottle, box of 6

- Pinpoint leaks in cooling systems including those in the radiator, hoses, fittings, water pumps and head gaskets

\$26.57

857 #B483906

COLORANT POUR ANTIGEL DU RADIATEUR

Bouteille 1 oz., boîte de 6

- Mets en évidence les fuites du système de refroidissement comprenant celles au radiateur, boyaux, raccords, pompes à eau et joints de culasse.



RADIATOR COOLANT DYE

8 oz. bottle

- Pinpoint leaks in cooling systems including those in the radiator, hoses, fittings, water pumps and head gaskets

\$26.23

857 #B483908

COLORANT POUR ANTIGEL DU RADIATEUR

Bouteille 8 oz.

- Mets en évidence les fuites du système de refroidissement comprenant celles au radiateur, boyaux, raccords, pompes à eau et joints de culasse.



MULTI-PURPOSE DYE

1 oz. bottle, box of 6

- Pinpoint leaks in engine oil, transmissions, hydraulics, power steering, gas and diesel fuel system

\$26.57

857 #B483206

MULTI-PURPOSE DYE

8 oz. bottle

- Pinpoint leaks in engine oil, transmissions, hydraulics, power steering, gas and diesel fuel system

\$33.39

857 #483208

COLORANT TOUT USAGE

Bouteille 1 oz., boîte de 6

- Mets en évidence les fuites suivantes: huile de moteur, transmission, hydraulique, servo-direction, système d'essence - carburant et diesel



COLORANT TOUT USAGE

Bouteille 8 oz.

- Mets en évidence les fuites suivantes: huile de moteur, transmission, hydraulique, servo-direction, système d'essence - carburant et diesel



A/C OILS / HUILES POUR AIR CLIMATISÉ

OILS SPOTGUN® INJECTION KIT

Today's vehicles require precise amounts of oil. Spotgun oil cartridges utilize the Spotgun injection system to allow you to inject a precise amount of A/C oil while eliminating moisture contamination in the process.

HUILES POUR TROUSSES D'INJECTION SPOTGUN®

Les véhicules d'aujourd'hui exigent un montant précis d'huile. Les cartouches Spotgun utilisent le système d'injection Spotgun pour vous permettre d'injecter un montant précis d'huile A/C tout en éliminant la contamination par l'humidité.

PAG 46 Cartridge / Cartouche 8 oz.



\$14.03
857 #488046P

PAG 100 Cartridge / Cartouche 8 oz.



\$14.03
857 #488100P

PAG 125 Cartridge / Cartouche 8 oz.



\$14.03
857 #488125P

PAG 150 Cartridge / Cartouche 8 oz.



\$14.03
857 #488150P

ESTER 100 Cartridge / Cartouche 8 oz.



\$14.03
857 #488108E

HYBRID ESTER Cartridge / Cartouche 4 oz.



\$29.00
857 #488104H

OIL INJECTION KIT

- Injector with R134a adapter
- PAG 46 cartridge
- Compliant with standard J2788



TROUSSE D'INJECTION D'HUILE

- Injecteur avec adaptateur R134a
- Cartouche PAG 46
- Conforme à la norme J2788

\$14.03
857 #488046YF

OIL INJECTION KIT

- Injector with HFO1234YF adapter
- PAG 46 HFO cartridge
- Compliant with standard J2843



TROUSSE D'INJECTION D'HUILE

- Injecteur avec adaptateur HFO1234YF
- Cartouche PAG HFO 46
- Conforme à la norme J2843

\$79.26
857 #481500

\$79.26
857 #481500YF

PAG OIL BOTTLE

- 8oz bottle
- High quality A/C compressor lubricant
- Compact to reduce exposure to moisture



\$5.51

BOUTEILLE D'HUILE PAG

- Bouteille 8oz
- Lubrifiant haute qualité pour compresseur A/C
- Compact pour réduire l'exposition à l'humidité

PAG 46 857 #488046PB
PAG 100 857 #488100PB

PAG OIL BOTTLE (with Extendye)

- 8oz bottle
- High quality A/C compressor lubricant
- Compact to reduce exposure to moisture



\$6.60

BOUTEILLE D'HUILE PAG (avec Extendye)

- Bouteille 8oz
- Lubrifiant haute qualité pour compresseur A/C
- Compact pour réduire l'exposition à l'humidité

PAG 46 857 #488046PBD
PAG 46 857 #488046PBD

UNIVERSAL PAG OIL

- 16 oz bottle with eBoost
- eBoost increases lubricity and anti-wear properties of A/C oil and rejuvenates rubber seals and o-rings
- Quiets noisy compressors and extends life



\$15.63
857 #488016P

HUILE PAG UNIVERSEL

- Bouteille 16 oz avec eBoost
- eBoost® augmente la lubrification et les propriétés anti-usure de l'huile A/C et rajeunit les joints toriques et en caoutchouc
- Réduit le bruit des compresseurs bruyants et aide à prolonger leur vie

UNIVERSAL ESTER OIL

- 16 oz bottle with eBoost
- eBoost increases lubricity and anti-wear properties of A/C oil and rejuvenates rubber seals and o-rings
- Quiets noisy compressors and extends life



\$16.83
857 #488016E

HUILE ESTER UNIVERSEL

- Bouteille 16 oz avec eBoost
- eBoost® augmente la lubrification et les propriétés anti-usure de l'huile A/C et rajeunit les joints toriques et en caoutchouc
- Réduit le bruit des compresseurs bruyants et aide à prolonger leur vie

RECOVERY & RECHARGE ACCESSORIES

ACCESSOIRES DE RÉCUPÉRATION & RECHARGE

MANIFOLD KIT

- Refrigerant - HFO1234yf / 134a
- Two sets of manual couplers
- 6" hoses
- 1/4" SAE fittings
- 3-1/8" silicon dampened gauges (1.0 accuracy)



\$250.75
112 #MTHF0134

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- Frigorigène - HFO1234yf / 134a
- Ensemble de deux coupleurs manuels
- Boyaux 6"
- Raccord SAE 1/4"
- Manomètres 3-1/8" en silicone humidifié (précision 1,0)

MANIFOLD KIT

- 2 valve anodized aluminum block
- Manual R-134a couplers
- 1/2" ACME fittings and Triple-Seal™ piston valves
- Easy-to-read 2-1/2" (68mm) Class 1.6 accuracy gauges
- Premium hose set (8 feet, black & chrome)



\$180.60
112 #MAID80Z

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- 2 soupape en aluminium pour frigorigène R-134a
- Coupleurs manuels R-134a
- Raccords ACME 1/2" et soupapes à piston triple-scellées
- Manomètres 2-1/2" facile-à-lire (68mm, précision 1,6)
- Ensemble de boyaux de haute qualité (8 pieds, noire et chrome)

COUPLER SET

- For R-134a
- 14 mm fittings
- For use with manifold kit



\$45.47
112 #QC13490SET

ENSEMBLE DE COUPLEURS

- Pour R-134a
- Raccords 14mm
- Pour usage avec trousse de manomètre

COUPLER SET

- Manual, 1/4" SAE male
- AD84L adapter converts R12/R-134a to HFO-1234YF
- Six latching balls for superior alignment



\$88.20
112 #QC123414SET

ENSEMBLE DE COUPLEURS

- Manuel, male SAE 1/4"
- Adaptateur AD84L convertit le R12/R-134a à HFO-1234YF
- 6 billes d'arrêt pour un alignement supérieur

CHARGING HOSES

- R-134a, 1/2", 8" in length
- 3-pack (red, yellow, blue)



\$108.57
112 #HA8

BOYAUX DE REMPLISSAGE

- R-134a, 1/2", 8" de longueur
- Paquet de 3 (rouge, jaune, bleu)

MANIFOLD KIT

- R-134a 2 valve anodized aluminum block
- Manual R-134a couplers
- 1/2" ACME fittings and Triple-Seal™ piston valves
- Sure grip rubber over metal valve handles
- Easy-to-read 3" (80mm) Class 1.0 accuracy gauges



\$158.04
112 #MT71A6Q

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- 2 soupape en aluminium pour frigorigène R-134a
- Coupleurs manuels R-134a
- Raccords ACME 1/2" et soupapes à piston triple-scellées
- Poignées de soupapes en métal revêtis en caoutchouc
- Manomètres 3" facile-à-lire (80mm, précision 1,0)

MANIFOLD KIT

- R-134a Brass Manifold with blue protective boot
- 72" hoses
- Manual couplers



\$98.04
112 #AM134BUQ

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- Manomètre en laiton R-134a avec gaine protectrice bleue
- Boyaux 72"
- Coupleurs manuels

COUPLER SET

- Manual, for HFO-1234YF
- 12mm fittings (female)
- Six latching balls for superior alignment



\$58.47
112 #QC134SET

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- Manuel, pour HFO-1234YF
- Raccords 12mm (femelle)
- 6 billes d'arrêt pour un alignement supérieur

COUPLER SET

- Manual, 14mm fittings (female)
- AD84L adapter converts R12/R-134a to HFO-1234YF
- Six latching balls for superior alignment



\$88.20
112 #QC1214SET

TROUSSE DE MANOMÈTRE

- Manuel, raccords 14mm (femelle)
- Adaptateur AD84L convertit le R12/R-134a à HFO-1234YF
- 6 billes d'arrêt pour un alignement supérieur

CHARGING HOSES

- 1/4" SAE, 8" in length
- 3-pack (red, yellow, blue)



\$113.57
112 #HS8E

BOYAUX DE REMPLISSAGE

- 1/4" SAE, 8" de longueur
- Paquet de 3 (rouge, jaune, bleu)

RECOVERY & RECHARGE ACCESSORIES

ACCESSOIRES DE RÉCUPÉRATION & RECHARGE

STANDARD SCALE

- 110 lb (50 kg) capacity / 0.20 oz (5g) resolution
- Accommodates 30 and 50 lb cylinders

BALANCE

- Capacité 110 lb (50 kg) / résolution 0,20 oz (5g)
- Convenable pour les réservoirs de 30 et 50 lbs.



\$252.00
112 #CC110

HIGH CAPACITY SCALE

- 220 lb (100 kg) capacity / 0.25 oz (10g) resolution
- Accommodates 30, 50, 90 and 125 lb cylinders
- Most versatile unit with best-in-class accuracy and enlarged capacity

BALANCE À HAUTE CAPACITÉ

- Capacité 220 lb (100 kg) / résolution 0,20 oz (10g)
- Convenable pour les réservoirs de 30, 50, 90 et 125 lbs
- Unité le plus polyvalent avec la meilleure précision dans sa classe et une capacité supérieure



\$316.95
112 #CC220

VACUUM PUMP

- 2 CFM, single stage unit with a versatile 1 / 3 HP motor.
- Dual voltage operation 110-120V / 220V 50 / 60Hz
- Exceptional ultimate vacuum rating as low as 10 microns
- Gas ballast valve increases speed of deep vacuum



\$235.53
112 #VP2D

VACUUM PUMP

- 6 CFM, Two-Stage Dual Voltage, 115/230V
- Exceptional ultimate vacuum rating as low as 10 microns
- Gas ballast valve increases speed of deep vacuum

POMPE À VIDE

- 6 CFM, unité à deux étapes et à double tension, 115/230V
- Cote de vide exceptionnelle aussi faible que 10 microns
- Vanne de ballast de gaz augmente la vitesse d'aspiration



\$482.69
112 #VP6D

POMPE À VIDE

- 2 CFM, unité à une seule étape avec moteur polyvalent de 1 / 3 HP
- Opération double tension 110-120V / 220V 50 / 60Hz
- Cote de vide exceptionnelle aussi faible que 10 microns
- Vanne de ballast de gaz augmente la vitesse d'aspiration

VACUUM PUMP OIL

- Extremely high quality, severely hydro-treated
- Can be used in pumps made by most manufacturers
- Replace oil after each use to improve service and life of pump.
- 12 pints



\$84.36
112 #VPOP12

HUILE POUR POMPE À VIDE

- Très haute qualité, hydro-traitée
- Peut être utilisée dans la plupart des pompes
- Remplacez l'huile après chaque usage pour améliorer le service et la vie de la pompe
- 12 pintes

REFRIGERANT RECOVERY & RECYCLING SYTEM

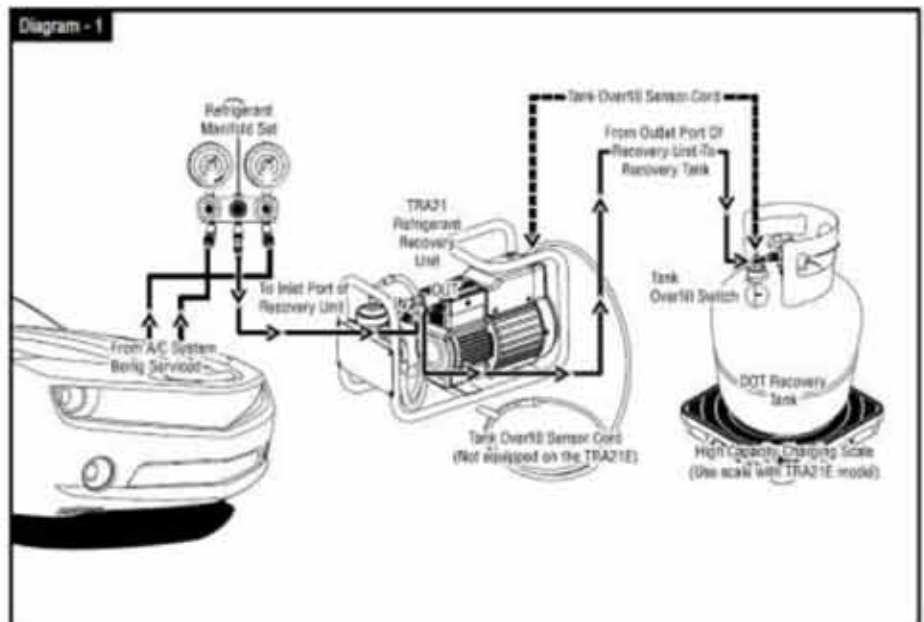
- 30 LB DOT recovery tank with overflow sensor cord
- R134a manifold hose set, oil drain bottle & hose
- 115VAC, 60HZ 1 Ph
- Discharge hose, 1/2" ACME x 1/4" SAE female adaptor

SYSTÈME DE RECYCLAGE & RÉCUPÉRATION DE FRIGORIGÈNE

- Réservoir de récupération 30 LB DOT avec capteur anti-débordement
- Trousse de manomètre R-134, bouteille de vidange d'huile et boyau
- 115VAC, 60HZ 1 Ph
- Boyau d'évacuation, adaptateur 1/2" ACME x 1/4" SAE (femelle)



\$1,800.00
112 #TRA21C



LEAK GUARD®



LEAK GUARD® PRODUCTS

- Professional A/C Sealer that seals leaks in both rubber and metal components
- Only A/C sealant certified to meet SAE J2670 standard
- Oil-based sealant without dangerous side effects
- Doesn't harden or crystallize
- Does not clog the A/C system or harm the recovery equipment
- Safe for all vehicle A/C systems

PRODUITS LEAK GUARD®

- Scellant A/C professionnel qui scelle les fuites dans les composantes en caoutchouc et métal
- Le seul scellant A/C certifié qui rencontre la norme SAE J2670
- Scellant à base d'huile sans effets secondaires
- Ne durcit pas et ne forme pas de cristaux
- N'obstrue pas les système A/C et ne nuit pas à l'équipement de récupération
- Convenable pour tous les système A/C de vos véhicules



Leak Guard®
Sealing Kit
Trousse pour sceller les fuites



Leak Guard®
Replacement cartridge
Cartouche de remplacement
30 ml



Leak Guard®
Replacement cartridge
Cartouche de remplacement
8 oz.

Benson recommends an air conditioning system check after the 2nd year and yearly thereafter because the average system leaks 3 ounces a year affecting the lubricity of the compressor.

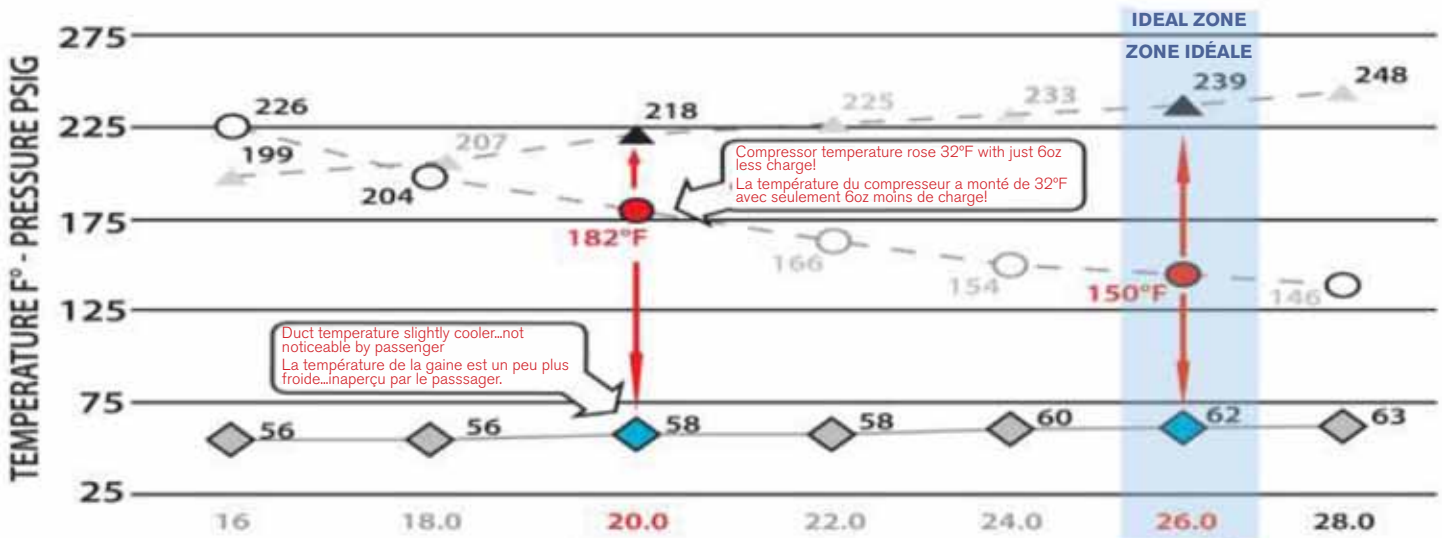
Benson recommande une vérification du système d'air climatisé après la 2^e année et annuellement après ça parce que la plupart des systèmes ont des fuites de 3 onces par année, affectant la lubricité du compresseur.



Leak Guard® One Shot
A/C Scellant (with dye)
Scellant A/C un seul usage
(avec colorant)



SYSTEM CHARGE CURVE COURBE DU SYSTÈME DE CHARGE



CARBONCLEAN 1000® FUEL SYSTEM DECARBONIZING SERVICE

- Unique adapters make it easy to hook up to vehicle's fuel rail, saving time and money
- Easy-to-use online application guide provides visual, step-by-step instructions on how to attach to most vehicles quickly
- Includes 2 cases (12 cans) of MV5 cleaning detergent

SERVICE DE DÉCARBONISATION POUR LE SYSTÈME D'ESSENCE

- Adaptateurs uniques qui facilitent la connexion au système d'essence du véhicule, pour une épargne de temps et d'argent
- Guide d'utilisation en ligne facile-à-utiliser offre des directives visuelles, étape-par-étape quant à la connexion de la plupart des véhicules rapidement
- Comprend 2 caisses (12 cannettes) de détergent de nettoyage MV5



\$1,349.95
874 #500-0220

COOLANT CLEAN III COOLANT SERVICE

- Complete coolant exchange in less than 15 minutes
- Static or dynamic fluid exchange
- One multi-function switch operation
- New on-board waste tank has a 28 quart capacity
- Unique vacuum switch allows for cooling system depressurization

SERVICE D'ANTIGEL

- Échange complet de l'antigel en moins de 15 minutes
- Échange statique ou dynamique du fluide
- Interrupteur multifonction
- Nouveau réservoir intégré avec une capacité de 28L
- Interrupteur à vide unique permettant la dépressurisation du système de refroidissement



\$2,840.00
874 #500-5100P

TRANSTECH III IN-LINE AUTOMATIC TRANSMISSION FLUID SERVICE

- Professional in-line transmission with automatic flow direction
- ATF exchange and protectant in just minutes
- "One Touch" control system makes it easy-to-use and provides feedback during the service
- Extensive adapter selection

SERVICE DU FLUIDE DE TRANSMISSION AUTOMATIQUE (DANS LES LIGNES)

- Échange complet et professionnel du liquide de transmission dans les lignes
- Échange et protection du FTA en quelques minutes
- Système de contrôle en une seule touche; il est facile-à-utiliser est offre une rétroaction lors du service
- Plusieurs adaptateurs disponibles



\$3,750.00
874 #500-1100B

STEERCLEAN 1000® POWER STEERING SYSTEM SERVICE

- Perform a fast, simple, safe service and complete exchange in just minutes
- Services both the pump reservoir and remote reservoir systems

SERVICE DU SYSTÈME DE SERVO-DIRECTION

- Effectue un service rapide, facile, sécuritaire et un échange complet en quelques minutes
- Service de la pompe du réservoir et du système de réservoir à distance



\$1,600.00
874 #500-7050

BRAKEVAC II BRAKE SYSTEM SERVICE

- Brake bleeder machine is a simple, user friendly and efficient way to flush and bleed today's high tech brake systems
- Completes a full brake system flush using pressure and vacuum simultaneously in 10 minutes with only one operator thereby lowering labor costs and maximizing profits
- Includes standard adapter kit

SERVICE DU SYSTÈME DE FREIN

- Machine de purge de frein est un moyen simple et efficace de rincer et purger les systèmes de freinage de haute technologie d'aujourd'hui
- Termine un vidange complet du système de freinage en utilisant la pression et le vide simultanément en 10 minutes avec un seul opérateur réduisant ainsi les coûts de main-d'œuvre et maximisant les profits
- Comprend une trousse d'adaptateurs



\$2,500.00
874 #500-8100

TRANSTECH IV+ IN-LINE & DIPSTICK ATF SERVICE

- Combines both Inline and dipstick capabilities allowing for the two different methods of ATF exchange from a single machine
- Offers "one step" flow direction setting for inline service, that makes the service even easier
- Includes standard and deluxe adapter kits

SERVICE DU FTA DANS LES LIGNES ET LA JAUGE

- Regroupe les capacités des lignes et de la jauge permettant deux méthodes d'échange du FTA en utilisant une seule machine
- Offre un réglage de direction d'écoulement en une étape pour un service en ligne plus facile
- Comprend une trousse d'adaptateurs standards et spécialisés



\$4,500.00
874 #500-1125B



\$973.33
874 #500-0100



COOLSMOKE® EVAP LEAK DETECTION SYSTEM

- Quickly locates leaks smaller than 0.010"
- Generates a high performance ultraviolet enriched vapor
- Use to find vacuum leaks, EGR leaks, exhaust leaks, HVAC control leaks, etc...
- Includes all required adapters to effectively plug various openings to contain the smoke
- Highest flow rate of any smoke machine

SYSTÈME DE DÉTECTION DES FUITES

- Détecte les fuites plus petites que 0,010" rapidement
- Génère une vapeur de haute performance enrichie d'ultraviolet
- Utile pour la détection des fuites d'aspiration, EGR, d'échappement, contrôle de la chaleur et ventilation, etc.
- Comprend tous les adaptateurs requis pour boucher les ouvertures efficacement afin de contenir la vapeur
- Débit le plus élevé parmi toutes les machines à vapeur



UNIVERSAL AUTOMOTIVE RADIATOR TEST KIT

- Complete with adapters, pressure test pump, thermometer and case
- Works with virtually 99% of all domestic and foreign vehicles on the road
- Full set of adapters for heavy and light duty trucks
- Adapters are made of durable, colour-coded anodized aluminum
- One year warranty

TROUSSE UNIVERSELLE POUR ANALYSE DU RADIATEUR D'AUTOMOBILE

- Trousse complète comprends adaptateurs pour analyse de la pression et du bouchon du radiateur, pompe pour analyse de la pression, thermomètre et étui
- Fonctionne avec 99% des véhicules sur la route, incluant les camions lourds et camionnettes
- Adaptateurs fabriqués d'aluminium anodisé durable, codé par couleur
- Garantie d'un an

\$299.00
112 #TLRADN

AIRLIFT™ COOLANT SYSTEM REFILL KIT

- Eliminates airlocks in vehicle cooling systems and refills it in seconds
- OEM approved
- Checks for leaks while under vacuum
- Works on cars, trucks and off-road vehicles



TROUSSE DE REMPLISSAGE POUR LE SYSTÈME DE REFROIDISSEMENT

- Élimine les sas dans les systèmes de refroidissement des véhicules et les remplit en quelques secondes
- Approuvé par le fabricant des pièces originales
- Vérifie pour les fuites lors de l'aspiration
- Fonctionne sur les autos, camionnettes et véhicules hors-route

\$175.00
857 #550000



\$85.00
857 #560000

COMBUSTION LEAK TESTER

- Fast, economical and accurate method to test for combustion gas leaks from head gasket, cylinder heads and engine block
- New and improved dual-chamber for higher accuracy test, eliminating false readings; first chamber filters out any alkaline particles that could result in a false indication of combustion leak
- Works on gasoline and diesel engines

SYSTÈME DE DÉTECTION DES FUITES

- Méthode rapide, économique et précise d'analyser les fuites de gaz de combustion provenant du joint de culasse, des cylindres et du moteur
- Double chambre nouvelle et améliorée pour une analyse plus précise, éliminant les fausses lectures; la première chambre filtre les particules alcalines qui peuvent causer une fausse lecture
- Convenable pour les moteurs à carburant et diesel



\$275.00
112 #TLWL132R

RECHARGEABLE LED WORKLIGHT

- 132 LEDs, ultra-bright
- Detachable stretch cord ends for flexible attachment options under the hood
- Shatterproof tube

LUMIÈRE DE TRAVAIL DEL RECHARGEABLE

- 132 DELs, ultra-brillant
- Cordons extensibles détachables à chaque bout permettent un plus grande flexibilité pour l'accrochage sous le capot
- Tube incassable

PREVENTATIVE MAINTENANCE CHEMICALS

PRODUITS CHIMIQUES POUR L'ENTRETIEN PRÉVENTIF



CARBONCLEAN® MV3 FUEL SYSTEM CLEANER CONCENTRATE

- Eliminates soft carbon and other contaminants
- Contains no harmful alcohols such as methanol and hexanol which are known to damage seals

NETTOYANT CONCENTRÉ POUR SYSTÈME D'ESSENCE

- Élimine le carbon doux et autres contaminants
- Ne contient pas d'alcool nocifs tels que le méthanol et l'hexanol reconnus pour endommager les joints d'étanchéité

874 #400-0200 (8oz.)
874 #400-0126 (32oz.)



CARBONCLEAN® MV4 INTAKE SYSTEM CLEANING DETERGENT

- Incorporates a foaming action to decarbonize air intake plenum, throttle body, intake runners and intake valves
- Not harmful to seals

DÉTERGENT DE NETTOYAGE POUR SYSTÈME D'ADMISSION

- Intègre une action moussante qui décarbonise le plénum d'admission d'air, le corps de papillon, les coureurs et les soupapes d'admission
- N'endommage pas les joints d'étanchéité

874 #400-0300



GAS ENGINE FUEL SYSTEM KIT

- Cleans entire fuel system, including intake valves and the combustion chamber
- Smooths rough idle and reduces hesitation
- Eliminates ethanol-related fuel issues

TROUSSE POUR LE SYSTÈME D'ESSENCE (MOTEUR À GAZ)

- Nettoie tout le système d'essence, y compris les soupapes d'admission et la chambre de combustion
- Réduit le ralenti irrégulier et l'hésitation
- Élimine les problèmes reliés au carburant à l'éthanol

874 #400-9910

PREVENTATIVE MAINTENANCE CHEMICALS

PRODUITS CHIMIQUES POUR L'ENTRETIEN PRÉVENTIF



874 #400-9900

2-PART FUEL SYSTEM KIT

- Cleans entire fuel system, including intake valves and the combustion chamber
- Eliminates ethanol-related fuel issues

TROUSSE POUR SYSTÈME DE CARBURANT (2 ÉTAPES)

- Nettoie tout le système d'essence, y compris les soupapes d'admission et la chambre de combustion
- Élimine les problèmes reliés au carburant à l'éthanol



874 #400-0060

CARBONCLEAN® MV6 MAXIMUM STRENGTH FUEL SYSTEM CLEANER

- Super concentrated detergent package rapidly cleans fuel system including injectors and intake valves
- Decarbonize engine
- Exclusive hydrobond technology steam cleans combustion chamber deposits; revitalizes performance and restores fuel economy
- Works with any pressurized canister tool with fuel rail connectivity

NETTOYANT POUR SYSTÈME D'ESSENCE (PUISSANCE MAXIMALE)

- Détergent super concentré qui nettoie votre système d'essence rapidement, y compris les injecteurs et soupapes d'admission
- Décarbonise le moteur
- Technologie hydrobond à la vapeur nettoie les dépôts dans la chambre de combustion; revitalise la performance et restaure l'économie d'essence
- Fonctionne avec toute cartouche sous pression avec une connectivité de rail de carburant



874 #400-0270

CONCENTRATED FUEL TREATMENT

- Works with gas/petro and diesel
- Eliminates water in the fuel
- Improves fuel atomization to increase power
- Case of 24 - 59 mL bottles (2 oz.)

TRAITEMENT CONCENTRÉ POUR ESSENCE

- Fonctionne avec l'essence et le diesel
- Élimine l'eau dans l'essence
- Améliore l'atomisation de l'essence afin d'augmenter la puissance du véhicule
- Caisse de 24 - bouteilles 59 mL (2 oz.)



874 #400-2018

AIR INTAKE SYSTEM CLEANER

- Safe for catalytic converter and oxygen sensor
- Cleans intake plenums and manifold runners
- Smooths rough idle and reduces hesitation
- 4 oz./114g bottle

NETTOYANT POUR SYSTÈME D'ADMISSION D'AIR

- Convenable pour convertisseur catalytique et capteur d'oxygène
- Nettoie les pléniums d'admission et les coureurs du collecteur d'admission
- Réduit le ralenti irrégulier et l'hésitation
- Bouteille de 4 oz./114g

PREVENTATIVE MAINTENANCE CHEMICALS

PRODUITS CHIMIQUES POUR L'ENTRETIEN PRÉVENTIF

GASOLINE DIRECT INJECTION SERVICE KIT (3 STEPS)

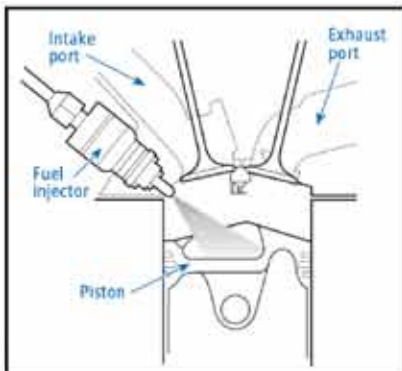
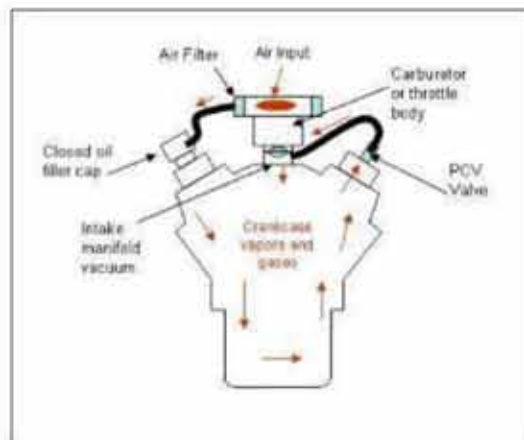
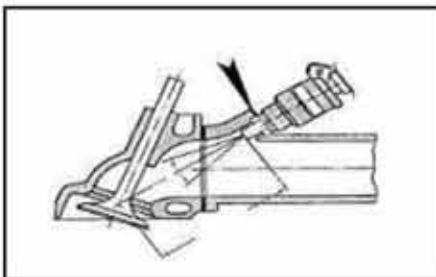
- Step #1 removes water from fuel systems and help to atomize the fuel to improve burn efficiency
- Step #2 cleans and removes sludge, emulsions, varnishes and contaminants from the engine to optimize system performance
- Step #3 treats the oil to prevent oil volatility and to maintain the physical and chemical properties of the oil



874 #400-1205

TROUSSE DE SERVICE POUR ESSENCE À INJECTION DIRECTE (3 ÉTAPES)

- Étape #1 enlève l'eau dans le système d'essence et aide à atomiser l'essence afin d'améliorer l'efficacité du brûlage
- Étape #2 nettoie et enlève les boues, les émulsions, les vernis et les contaminants provenant du moteur afin d'optimiser la performances du système
- Étape #3 traite l'huile afin de prévenir la volatilité de l'huile et pour maintenir les propriétés physiques et chimiques de l'huile



WWW.MOTORVAC.COM

REFRIGERANT MANAGEMENT SYSTEMS / GESTION DU REFROIDISSEMENT



112 #FA1000



112 #FA1234



112 #FX134A



112 #FX1234



112 #FX3030



112 #AR2700M

Features	FA1000	FA1234	FX134a	FX1234	FX3030	AR2700M
Fully automatic Complètement automatique	X	X	X	X	X	X
Easily set to charge high/low side or both Facile à charger le côté haut/bas ou les deux	X	X	X	X	X	X
Heater blanket speeds up charging Couverture chauffante accélère le chargement			X	X	X	
Automatic oil purge Purge d'huile automatique	X	X	X	X	X	X
Onboard oil injection Injection d'huile intégré	X	X				
A/C database Base de données A/C			X	X	X	
Visible and audible alarms Alarmes visibles et sonores	X	X	X	X	X	X
Automatic air purge Purge d'air automatique	X	X	X	X	X	X
Preset vacuum Vide pré réglé	X	X	X	X	X	X
7" color touch screen display Écran 7" tactile en couleur			X	X		X
1HP oilless compressor, durable and fast Compresseur sans huile 1HP, durable et rapide	X	X	X	X	X	X
Motor controlled ball valves Soupapes à boisseau sphérique contrôlé par moteur	X	X	X	X	X	
Refrigerant management - displays usage & level Gestion du frigorigène - affiche l'usage & le niveau			X	X	X	X
Onboard printer Imprimante intégré			X	X	X	
Replacement filter Filtre de remplacement	FX3030X1	FX3030X1	FX3030X1	FX3030X1	FX3030X1	

**Looking for other A/C equipment or chemicals not featured in this flyer?
Visit or call one of our Benson Auto Parts locations.**

Our friendly, knowledgeable staff will find the right product to meet your needs.

Cherchez-vous d'autre équipement ou produits chimiques A/C qui ne sont pas en vedette dans ce circulaire? Visitez or téléphonez une de nos succursales Benson Pièces d'Auto.

Notre personnel amical et bien informé trouvera le bon produit pour combler vos besoins.