

Catalogue 4.215
Climatisation
Automobile

GASCO

Votre fournisseur
de *Fluides frigorigènes*



Nos engagements :

Le respect de l'Environnement

- > En assurant la reprise de vos déchets et leur traçabilité.
- > Leur destruction ou leur régénération.

La satisfaction client

- > Réactif et à votre écoute.
- > Proche de vous grâce à notre réseau de points de vente de proximité implantés sur tout le territoire.
- > Plate-forme logistique Centre France pour des délais de livraison 24/72h.



Climatisation Automobile



Fluides	Conditionnements en kg			
R134a	-	15	25	45
R437A	-	12	-	-
R1234yf	5	-	-	-



Gaz industriels	Conditionnement en m ³ - Litres			
Azote	1 m ³ - 5 L	2 m ³ - 10 L	4 m ³ - 20 L	8 m ³ - 40 L
Azote Hydrogéné (95/5)		2 m ³ - 10 L		



13390_3 - Raccord pour bouteilles de fluide avec sortie 1/4 flare
13390-LH - Raccord pour bouteilles de fluide inflammable avec pas à gauche et sortie en 1/4 flare



115ANP001



115ANP002



115ANP043



115ANP006



115ANP003

Code	Désignation	Conditionnement
115ANP001	HUILE PAG 46 - 250ML	24
115ANP041	HUILE PAG 68 - 250ML	24
115ANP002	HUILE PAG 100 - 250ML	24
115ANP002-1	HUILE PAG 100 - 1L	12
115ANP002-5	HUILE PAG 100 - 5L	4
115ANP003	HUILE PAG 150 - 250ML	24
115ANP042	HUILE PAG 46 HFO 1234yf - 250ML	24
115ANP043	HUILE PAG 100 HFO 1234yf - 250ML	24
115ANP044	HUILE HYBRIDE R134A HFO 1234YF- 250ML	24
115ANP006	TRACEUR R134A / HFO 1234 YF - 250 ML - 2	24

L'huile est également vendue au détail



ECOS-150	R134a
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	12 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	En option
Affichage	128 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	51 x 48 x 84 cm
Poids	55 kg

ECOS-200	R134a
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	12 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	En option
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Kit Hybride (OAC0003)	En option
Détection de fuites azote (CFU-13-528-XL1)	En option
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	51 x 48 x 84 cm
Poids	55 Kg



FAST-202	R134a
Cycles de fonctionnement	Automatique
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	18 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	Oui
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	Oui
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Kit Hybride (OAC0003)	Oui
Détection de fuites azote (CFU-13-528-XL1)	En option
Kit de rinçage (ACC-SGLAS + ACC-13-511)	En option
Kit diagnostic (DIA-KIT)	En option
Housse (O-0000617)	En option
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	58 x 55 x 110 cm
Poids	60 Kg

OPTIONS



O-PK00051
Imprimante



O-PK00092
Injecteur de traceur



OAC0003
Kit Hybride



O-0000617
Housse



CFU-13.528/X.L1
Test azote



DIA KIT
kit diagnostic



ACC-Sglas-RE-HD
Kit de rinçage



ACC-13.511



ECOS-150YF	R1234yf
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	9 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	En option
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	51 x 48 x 84 cm
Poids	55 Kg



ECOS-200YF	R1234yf
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	9 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	En option
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Kit Hybride (OAC0003)	En option
Détection de fuites azote (CFU-13-528-XL1)	En option
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	51 x 48 x 84 cm
Poids	55 Kg



FAST-222YF	R1234yf
Cycles de fonctionnement	Automatique
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	12 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	Oui
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	Oui
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Kit Hybride (OAC0003)	Oui
Détection de fuites azote (CFU-13-528-XL1)	En option
Kit de rinçage (ACC-SGLAS + ACC-13-511)	En option
Kit diagnostic (DIA-KIT)	En option
Identificateur de réfrigérant (GAS-ID)	En option
Housse (O-0000617)	En option
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	58 x 55 x 110 cm
Poids	60 Kg



AGRICOLD-2010P	R134a
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	10 cc
Pompe à vide	100 l/min
Vide ultime	0,2 Mbar / 20 Pa
Capacité du cylindre	12 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	En option
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Détection de fuites azote (CFU-13-528-XL1)	En option
Kit de rinçage (ACC-SGLAS + ACC-13-511)	En option
Alimentation 12V (OAC0002)	En option
Alimentation	220 V 50 Hz
Dimensions	48 x 68 x 88 cm
Poids	60 Kg

OPTIONS



O-PK00051
Imprimante



O-PK0092
Injecteur de traceur



OAC0003
Kit Hybride



CFU-13.528/X.L1
Test azote



O-0000617
Housse



DIA KIT
Kit diagnostic



ACC-Sglas-RE-HD ACC-13.511
Kit de rinçage



GAS ID
Identificateur

OPTIONS



O-PK00051
Imprimante



O-PK0092
Injecteur de traceur



CFU-13.528/X.L1
Test azote



ACC-Sglas-RE-HD
Kit de rinçage



ACC-13.511



OAC0002
Alimentation 12 V



HD-202	R134a
Cycles de fonctionnement	Automatique / Manuel
Compresseur	20 cc
Pompe à vide	170 l/min
Vide ultime	0,03 Mbar / 3 Pa
Capacité du cylindre	40 Kg
Précision de la balance	± 5 g
Ceinture chauffante	Oui
Purge d'air	Automatique
Injection d'huile automatique	Oui
Injection de traceur automatique (O-PK00092)	Oui
Affichage	240 x 64 LCD
Imprimante (O-PK00051)	En option
Base de données	Oui
Transfert de données sur PC	Oui
Alimentation (OAC0002)	220 V 50 Hz
Pompe à engrenage	En option
Dimensions	50 x 75 x 115 cm
Poids	90 Kg



Manifold Numérique 2 voies

- Fluide frigorigène: R134a
- Affichage Pression & Vide:
 - > Basse Pression - PSI, Bar, MPa, Kg/cm2 & IN-Hg
 - > Haute Pression - PSI, Bar, MPa, Kg/cm2
- Affichage Température: -4 à 93°C
- Temps de Réponse: 250 msec.
- Branchement: 1/4" FL-M
- Température d'utilisation: 0 à 45°C
- Alimentation: Pile 9V
- Durée de vie de la pile: 50-60 heures en utilisation continue
- Témoin de pile faible: ICONE sur LCD
- Arrêt automatique: 15 min.
- Flexibles 180 cm (99872-1/4-A)

Manifold numérique R 134a facile d'emploi. Grand écran LCD affichant les indications de température, pression et vide, pour le R134a. Permet d'obtenir les indications de capacité de fluide frigorigène et d'huile pour 55 fabricants automobiles. Cet appareil permet aussi la détection de fuites à la fin du processus d'évacuation.

- 99134-14-A - Manifold avec filetage 1/4" FL-M (7/16"-20 UNF)
- 99860-14-A - Kit de Manifold complet dans une malette plastique, inclut : manifold avec un jeu de flexibles 3 x 150 cm et un jeu de coupleurs manuels (82834-E et 82934-E).
- 99872-14-A - Kit de Manifold complet dans une malette plastique, inclut : Manifold avec un jeu de flexibles 3-180 cm et un jeu de coupleurs manuels (82834-E et 82934-E).

OPTIONS



GEAR PUMP

Pompe à engrenage



O-PK00051

Imprimante

Frais de livraison: 100 €HT par machine
MIS-SERV Mise en service sur toute la France
MAINTENANCE Contrat d'entretien

Manomètre Classe/diamètre	1.6 - 80 mm	
Unités	Bar/PSI/°C	Bar/°C
Echelles de réfrigérant	R134a R22 R12 R404A	R134a R404A R407C R22 R507A
Réf. Manomètre (HP – BP)	MRBH - MRBL	MBH - MBL
Manifold 4 voies avec manomètres	86103-MRB	86103-MB
Jeu de manifold, incl. 3 flexibles 180 cm (réf.40372) + 1 flexible noir 1/4" (réf.47724) – Sans coupleurs	86572-MRB-E	86572-MB-E
Jeu de manifold, incl. 3 flexibles 180 cm (réf.40372) + 1 flexible noir 1/4" 180cm (réf.47724) – Coupleurs réf. 82834-E & 82934-E	86972-MRB-E	86972-MB-E



Manomètre Classe/diamètre	1.6 - 80 mm	
Unités	Bar/PSI/°C	Bar/°C
Echelles de réfrigérant Echelles de réfrigérant	R134a R22 R12 R404A	R134a R404A R407C R22 R507A
Réf. Manomètre (HP – BP)	MRBH - MRBL	MBH - MBL
Manifold 2 voies avec manomètres	85103-MRB	85103-MB
Jeu de manifold, incl. 3 flexibles 180 cm 1/4" SAE (réf.40372), avec coupleurs (réf. 82834-E et 82934-E)	89772-MRB	89772-MB
Jeu de manifold, incl. 3 flexibles 250 cm 1/4" SAE avec coupleurs (réf. 82834-E et 82934-E)	89996-MRB	89996-MB

Manifold 2 voies pour fluide R1234yf

- Manomètres anti-vibrations, mouvement régulier de l'aiguille
- By-pass assemblé avec 3 raccords F 12 mm pour SAE J2888
- Flexible barrière nylon rouge et bleu avec raccords M 12 mm des deux côtés, conformes aux normes SAE J2888, EPA, SAE & UL
- Flexible jaune 12 mm x 1/2" - 16 ACME filetage à gauche, répond à SAE J2888
- Coupleurs HP et BP R1234yf avec manchon de protection de déconnexion étendu conforme à SAE J639 & J2888

Manomètre Classe/diamètre	1.6 - 80 mm
Unités	PSI/Bar/°F/°C
Echelles de réfrigérant Echelles de réfrigérant	R1234yf
Réf. Manomètre (HP – BP)	MBH - MBL
Manifold avec manomètres, 3 raccords F 12 mm	83102
Manifold avec 3 flexibles de 180 cm et coupleurs R1234yf	83272

Couche imperm. en nylon, Pression de travail: 56 Bar, cède à 280 Bar	
Longueur du flexible	180 cm
Bleu – raccords 12 mm M des 2 côtés	83721
Jaune – raccord 12 mm M x 1/2 » ACME	83722
Rouge – raccords 12 mm M des 2 côtés	83723
KIT Bleu/Rouge 12 mm-M et Jaune 12 x 1/2"-16 ACME	83372

- 83834 - Coupleur Haute Pression pour R1234yf
- 83934 - Coupleur Basse Pression pour R1234yf



53025 - Kit pression azote

- Manodétendeur d'azote 53002
- Flexible de charge jaune 120 cm
- Adaptateur avec manomètre pour détection de fuite
- Adaptateur R410A droit 1/4 M x 5/16 F
- Bouteille d'azote 1 litre
- Boîtier moulé par soufflage

53025-NH - Kit test de fuites azote hydrogéné

- Manodétendeur d'azote 53002
- Flexible de charge jaune 120 cm
- Adaptateur avec manomètre pour détection de fuite
- Adaptateur R410A droit 1/4 M x 5/16 F
- Bouteille d'azote 1 litre
- Boîtier moulé par soufflage

55975 - Détecteur de fuites gaz inflammables

- Elément sensible: Oxyde d'étain chauffé
- Vie de capteur: 2000 heures
- Fluides frigorigènes: Détecte A2L, A2, A3
- Temps de réponse: moins de 1 seconde
- Sensibilité ultime: 50 - 1000 ppm
- Température de fonctionnement: 0 °C à 50°C
- Batterie: 2 type "C" Alkaline 6000 mAh



55800 - Détecteur de fuites tous fluides

- Détection: Capteur en oxyde d'étain chauffé
- Durée de vie du capteur: 2000 heures
- Réfrigérants: CFC, HCFC, HFC, HFO, HC
- 3 niveaux de sensibilité
- Temps de réponse: Inférieur à 1 seconde
- Batterie: 2 piles alcalines D 1200 mAh
- Durée de vie de la batterie: 60 heures
- Plage de t° d'utilisation: -17 à 49°C
- Affichage: Écran LCD couleur progressif



55300 - Kit détection de fuites électronique et UV

- Détecteur 55200
- Injecteur cartouche 25 applications
- Flexible pour R134a et adaptateur 1/4" SAE
- Nettoyant traceur
- Lunettes de protection à effet renforçateur
- Fourni en valise 'H/D' moulée spéciale



55400 - Kit détection de fuites électronique et UV

- Détecteur 55200
- Injecteur rechargeable 60 ml
- Flexible pour R134a et adaptateur 1/4" SAE
- Flacon colorant 60 ml
- Nettoyant colorant
- Lunettes de protection à effet renforçateur
- Fourni en valise 'H/D' moulée spéciale



53451-220 - Kit complet de détection de fuites UV

- Lampe UV rechargeable
- Batterie rechargeable + chargeur
- Batteries de remplacement
- Support de batteries
- Injecteur 60ml
- Traceur fluorescent concentré Universel 60ml (25 applications)
- Flacon Spray de Nettoyant 120 ml
- 25 étiquettes de services
- Lunettes de sécurité UV à effet renforçateur



53592

Kit comprenant une mini lampe
Torche à 12 LED
53512-UV



LABORATORY TESTED
✓ AUCUN DOMMAGE
✓ PAS DE RESTRICTIONS



53597

Kit comprenant une lampe
torche compacte à 17 LED
53517-UV

- Obture les petites fuites dans l'évaporateur, le condenseur, les tuyaux, et les joints
- Action préventive des fuites
- Détecte les fuites plus grandes avec le traceur universel à UV haute qualité
- Pour climatisation automobile R134a
- Système d'introduction breveté : aucun résidu ne reste dans le flacon
- Sans danger pour les compresseurs électriques et hybrides



53123

Injecteur rechargeable pour huile et colorant, avec flacon de 60ml de colorant concentré pour (A/C) 25 applications.



53123-YF

Injecteur rechargeable pour huile et colorant, adapté au fluide R1234yf.



53518-UV-220

- LED haute intensité 154 à 170 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
- 2 modes d'éclairage
- Batterie: Lithium Li-Ion
- Chargeur de batterie 220 V
- Alimentation de secours (3 piles AAA incluses)
- Autonomie: 3 à 5 heures en continu

53512-UV - Mini lampe UV à LED

- Autonomie de la batterie: 5 h en continu
- Corps en aluminium anodisé
- Eclairage: Ampoule 12 LED UV
- Durée de vie de l'ampoule: 25 000 h
- Piles: 3 AAA
- Comprend des lunettes de sécurité

53517-UV - Lampe compacte UV à LED

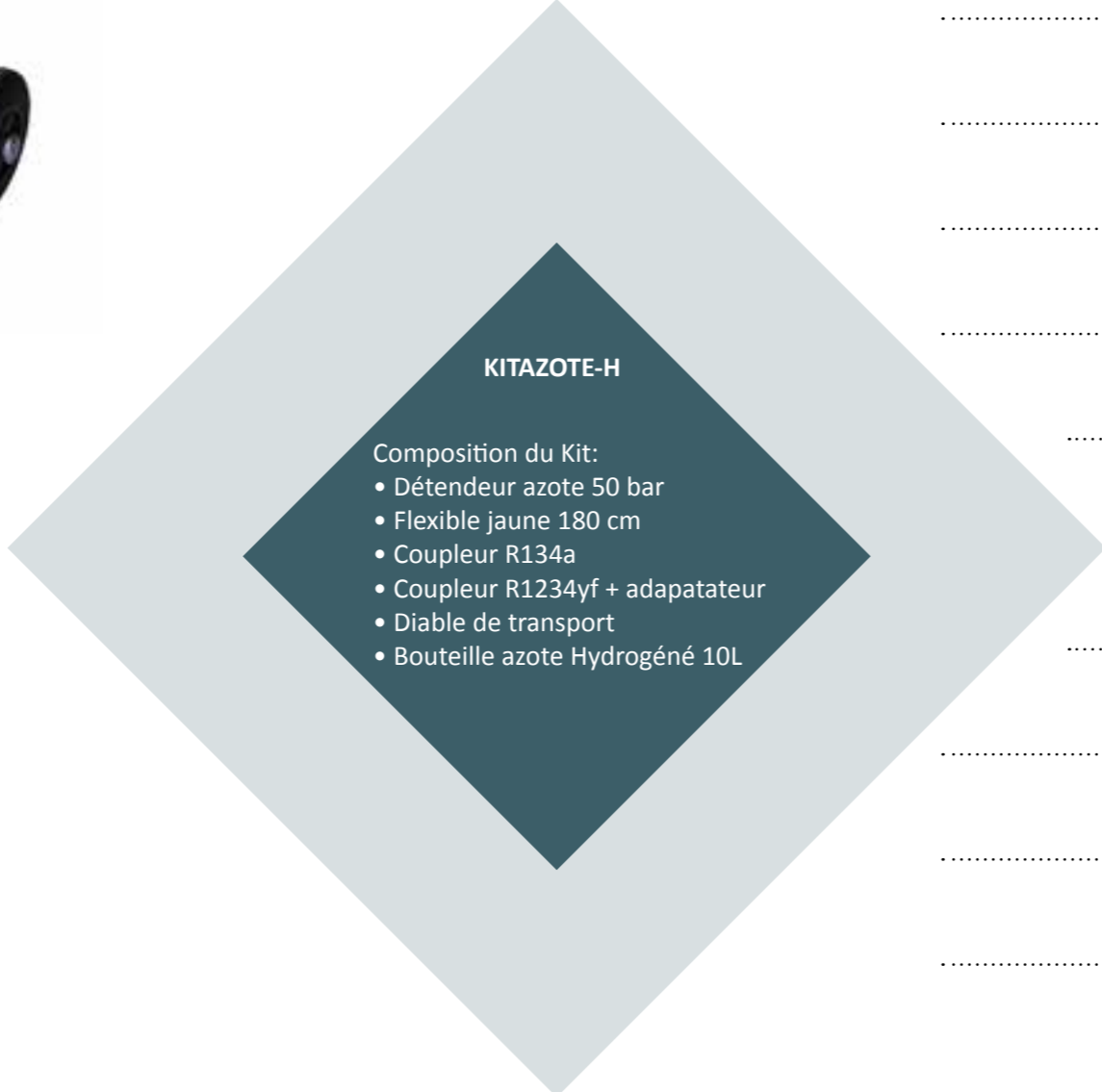
- Autonomie de la batterie: 4 h en continu
- Corps en aluminium anodisé
- Eclairage: Ampoule 17 LED UV
- Durée de vie de l'ampoule: 25 000 h
- Piles: 3 AAA
- Comprend des lunettes de sécurité



KITAZOTE

Composition du Kit:

- Détendeur azote 50 bar
- Flexible jaune 180 cm
- Coupleur R134a
- Coupleur R1234yf + adaptateur
- Diable de transport
- Bouteille azote 10L



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



GASCO France

et ses distributeurs de proximité
sur la France pour un service
plus rapide.



Siège social

GASCO France

377 Rue de la Gare - BP 70002

59144 GOMMEGNIES

Tél. : +33 (0)3 27 09 04 44

Fax : +33 (0)3 27 09 04 45

info@gasco-france.com

Agence de BOURGES

ZAC du Porche du val d'Auron

18340 PLAIMPIED GIVAUDINS

Tél. : +33 (0)2 48 50 58 41

Fax : +33 (0)2 48 21 13 82



gasco-online.com

www.gasco-france.com