



GAZ



Lyres - Flexibles _____	324
MonoControl et DuoControl _____	326
Détendeurs _____	328
Coffres à gaz _____	332
Vannes gaz _____	333
Boîtiers extérieurs _____	335
Raccords gaz _____	336
Alarmes et accessoires gaz _____	338





LYRES INOX

Norme NF, Durée de vie de 20 ans.
Sortie = 20 x 150

REFERENCE	LONGUEUR	
X821005	35 cm	B
X821006	45 cm	B
X821007	70 cm	B



LYRES HAUTE-PRESSION

S'installent avant le détendeur

Lyres souples Shell - norme G.2 : France, Suisse

Norme NF M88768, durée de vie limitée à 5 ans. Entrée filetage 20 x 1,5

REFERENCE	DESIGNATION	LONGUEUR	RACCORD	
1 X824292	P 11	35 cm	S= bouteille FR	B ★
X824293	P 14	45 cm	S= bouteille FR	B ★
X824294	P 30	70 cm	S= bouteille FR	B ★

Lyres étrangères

Longueur 400 mm, durée de vie limitée à 5 ans.

REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD	
2 X816115	KLF (G.12)	Femelle W21,8 x 1/14"	
3 X816116	POL anglais (G.7)	S= bouteille GB	B
4 X816117	Raccord italien (G.1)	S= bouteille IT	B



FLEXIBLES BASSE-PRESSION

Flexibles souples FLEXIGAZ

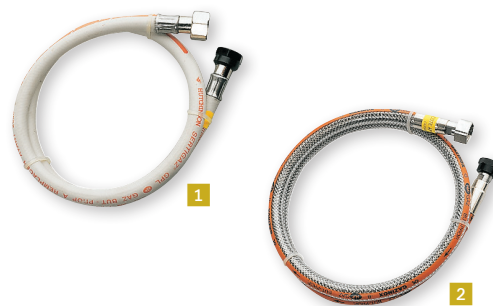
Durée de vie limitée à 10 ans

REFERENCE	LONGUEUR	RACCORD
1 X824307	100 cm	20 x 1,5 / G 1/2"
X824308	150 cm	20 x 1,5 / G 1/2"

Flexibles inox GAZINOX

Constitués d'une âme en acier inoxydable enrobée d'un tuyau caoutchouc, ils sont totalement inaltérables. Durée de vie de 20 ans.

REFERENCE	LONGUEUR	RACCORD
2 X805593	100 cm	20 x 1,5 / G 1/2"
X805595	150 cm	20 x 1,5 / G 1/2"



CLÉS À LYRES

REFERENCE	DESCRIPTIF	
1 X817266	Clé universelle avec embouts adaptateurs pour les différentes bouteilles de gaz européennes. Livrée en mallette de rangement.	
2 X800497	En acier pour écrou 20 x 1,5	B ★
3 X925198	Plastique, avec douille de vissage robinet de bouteille	B ★



**LYRE P30**

Type carburateur : durée de vie limitée à 5 ans.

REFERENCE	LONGUEUR	RACCORD
X800377	70 cm	E/S= 20 x 1,5

B ★

**LYRES DIN 4815 MOYENNE PRESSION**

Permettent le montage simple sur tuyau rigide.

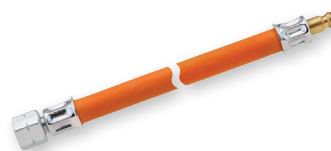
Durée de vie limitée à 5 ans pour la France, Portugal et Espagne et 10 ans autres pays selon la spécification (La date inscrite sur la lyre est celle de fabrication).

REFERENCE	DESIGNATION	LONGUEUR	RACCORD
X920122	W 40	40 cm	E= détendeur DE / S= bicône Ø 8 mm
X920123	W 100	100 cm	E= détendeur DE / S= bicône Ø 8 mm
X921778	600	60 cm	E/S= bicône Ø 8 mm
X920282	1000	100 cm	E/S= bicône Ø 8 mm

**FLEXIBLES**

Avec raccord rapide pour boîtier gaz extérieur (réf. X806897 et X806898)

REFERENCE	LONGUEUR
X921958	100 cm
X822441	150 cm
X822439	250 cm
X822440	300 cm

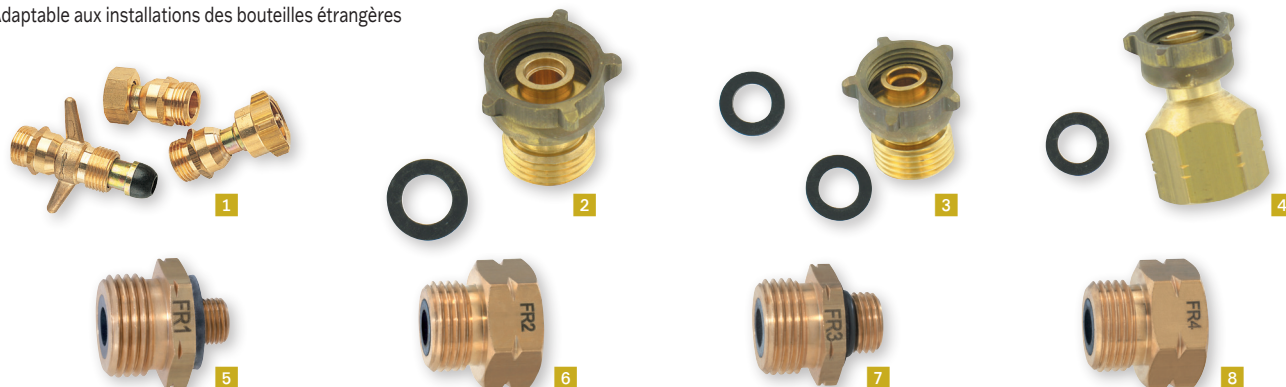
**KITS TUBE GAZ BUTANE / PROPANE**

Livrés avec 2 colliers de serrage. Durée de vie limitée à 5 ans

REFERENCE	LONGUEUR
X803460	100 cm
X824295	150 cm

**RACCORDS INTERNATIONAUX**

Adaptable aux installations des bouteilles étrangères



REFERENCE	DESIGNATION	DESSCRIPTIF
1 X804442	Raccords internationaux P322	Jeu de 3 raccords permettant d'utiliser des bouteilles étrangères (Italie/Allemagne/Angleterre) sur un véhicule aux normes françaises. Indispensable pour les voyageurs à l'étranger
2 X804104	Raccord italien P711	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule italien
3 X804105	Raccord allemand P712	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule allemand
4 X804106	Raccord anglais P713	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule anglais
5 X820227	Raccord de soutirage FR1	Pour détendeur FR et bouteille italienne et suisse
6 X820228	Raccord de soutirage FR2	Pour détendeur FR et bouteille autrichienne / slovène / grec
7 X820229	Raccord de soutirage FR3	Pour détendeur FR et bouteille anglaise / finlandaise / islandaise / norvégienne / portugaise / suédoise
8 X820230	Raccord de soutirage FR4	Pour détendeur FR et bouteille allemande / espagnole / russe



MONOCONTROL CS

Système de détendeur de sécurité avec détecteur de choc intégré pour le raccordement à une bouteille.
Nouvelle version courant 2015 : le premier étage de détente est plus compact, sans altération des performances ni de la sécurité.

Type de gaz : gaz liquéfié butane ou propane
Pression d'entrée : 0,3 ~ 16 Bar
Détente 30 mBar
Débit maxi du régulateur : 1,5 kg/h

➤ **+ PRODUIT**
Permet de laisser le chauffage fonctionner en roulant



REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
1 X820495	Monocontrol	Montage à la paroi ou au plafond
2 X823238	Kit monocontrol	Comprend 1 MonoControl CS, 1 filtre à gaz avec coussin filtrant, 1 lyre HP SRL, 450 mm, G.2 FR
3 X821611	10 adaptateurs Monocontrol CS vertical	Permet de passer de l'ancien MonoControl gris vertical vers le nouveau MonoControl noir.
4 X821612	10 adaptateurs Monocontrol CS horizontal	Permet de passer de l'ancien MonoControl gris horizontal vers le nouveau MonoControl noir.
5 X821614	10 plaques d'adaptation détendeur / filtre	

DUOCONTROL CS

Système de détendeur de sécurité avec détecteur de choc intégré pour le raccordement à deux bouteilles de gaz.

Commutation automatique de la bouteille vide vers la bouteille pleine et sélection manuelle de la bouteille de service. Avec témoin de présence de gaz dans la bouteille de service.

Type de gaz : gaz liquéfié butane ou propane
Pression d'entrée : 0,6 ~ 16 Bar
Détente 30 mBar
Débit maxi du régulateur : 1,5 kg/h



REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
1 X820493	DuoControl CS vertical	Pour le montage vertical sur une paroi fixe d'un coffre à gaz
2 X820494	DuoControl CS horizontal	Pour le montage horizontal à la paroi supérieure fixe d'un coffre à gaz
3 X823236	Kit DuoControl CS vertical G.2	Kit comprenant : 1 DuoControl CS vertical + 2 filtres à gaz avec coussin filtrant + 2 lyres HP SRL, 450 mm, G.2 FR
4 X823237	Kit DuoControl CS horizontal G.2	Kit comprenant : 1 DuoControl CS horizontal + 2 filtres à gaz avec coussin filtrant + 2 lyres HP SRL, 450 mm, G.2 FR
5 X821613	10 adaptateurs DuoControl CS horizontal	Permet de passer de l'ancien DuoControl gris horizontal vers le nouveau DuoControl horizontal noir.

**LYRES MONOCONTROL / DUOCONTROL / SÉCUMOTION**

Haute-pression, elles sont équipées d'une sécurité de rupture de lyre SBS permettant ainsi l'utilisation du chauffage gaz en roulant.
A renouveler tous les 5 ans.

REFERENCE	DESIGNATION	LONGUEUR
1 X820497	Lyre française G.2	450 mm
X820498	Lyre française G.2	750 mm
2 X820496	Lyre allemande G.12	450 mm

**LYRES GOK**

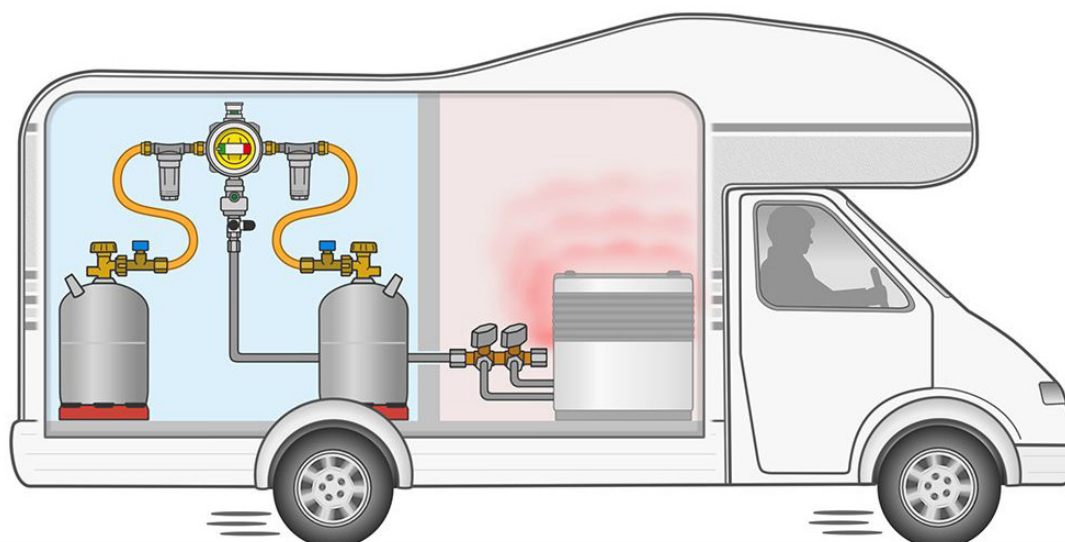
REFERENCE	DESIGNATION	LONGUEUR
X823724	Lyre française	450 mm
X823728	Lyre française	750 mm
X823725	Lyre anglaise G.7	450 mm
X823729	Lyre anglaise G.7	750 mm
X823723	Lyre italienne	450 mm
X823727	Lyre italienne	750 mm
X823726	Lyre allemande, autrichienne, polonaise	1450 mm
X823730	Lyre allemande, autrichienne, polonaise	1750 mm

**GOK****LYRE HP SBS**

Équipée d'un limiteur de débit SBS (coupe le flux gazeux en cas d'arrachement du tuyau), elle est conforme à la directive européenne 2004/78/CE sur l'utilisation du chauffage gaz en roulant.
Non homologuée avec les détendeurs Truma.

Type de montage : Bürstner, Pilote, Rapido

REFERENCE	DESIGNATION	LONGUEUR
X816101	Lyre française G.2	400 mm





RÉGULATEUR DE CONTRE-PRESSION

Détendeur de pression amont type DE 50/30 S pour l'intégration d'un appareil de 30 mbar dans une installation de GPL à 50 mbar dans les véhicules et bateaux de loisirs.

- Montage facile directement dans la conduite basse pression de diamètre 8 mm
- Montage à l'intérieur du véhicule ou du bateau en aval de la vanne d'arrêt correspondante ou directement en amont d'un appareil à gaz 30 mbar (appareil consommateur)
- Montage du détendeur à l'extérieur ou en dessous du véhicule non-authorized
- Certificat UE essai de modèle-type (Règlement appareils à gaz)

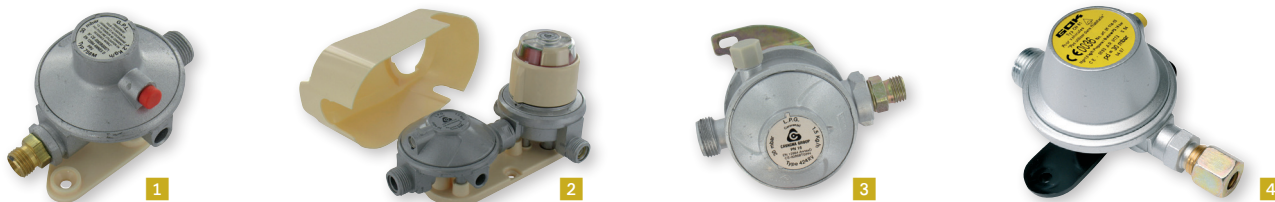
Caractéristiques :
 Pression maximale autorisée PS 1 bar
 Pression d'entrée p 50 mbar
 Pression de sortie pd 30 mbar
 Débit garanti Mg 0,8 kg/h
 Plage de température TS -30°C à +60°C

REFERENCE	DESIGNATION
X822438	Débit 0,8 kg/h. Pression de sortie 30 mbar.



DÉTENDEURS MIXTES

Conformes aux normes camping-car et caravane EN 16129 - Annexe D
 Compatibles gaz butane ou propane, double-détente 30 mBar



REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD	DESIGNATION	REMARQUE
1 X921929	Détendeur simple	E= 20 x 1,5 / S= bicône Ø 8 mm	Débit 1,2 kg/h, avec soupape de décharge	B ★
2 X921930	Kit 2 bouteilles	E/S= 20 x 1,5	Débit 1,2 kg/h, avec soupape de décharge, inverseur automatique et indicateur de bouteille vide	B ★
3 X812991	Détendeur simple	E= 20 x 1,5 / S= bicône Ø 10 mm	Débit 1,5 kg/h, avec prise diagnostic permettant de vérifier l'étanchéité du circuit par mise sous-pression	B ★
X813634	Détendeur simple	E= 20 x 1,5 / S= bicône Ø 8 mm	Débit 1,5 kg/h, avec prise diagnostic permettant de vérifier l'étanchéité du circuit par mise sous-pression	B
4 X816172	Détendeur simple	E= 20 x 1,5 / S= olive Ø 8 mm	Débit 1,5 kg/h, avec raccord à olive. Pour les véhicules fabriqués avant 2000 uniquement (non conforme à la norme EN16129-D)	B

FILTRES À GAZ TRUMA

Filtre Truma

Capte les particules aériennes huileuses en suspension dans le flux de gaz. Efficacité de filtration 70 % supérieure à celle d'un filtre type papier. Pouvoir de séparation élevé de 99 %.
 Adapté à tous les détendeurs verticaux avec raccord d'entrée M20 x 1,5.
 Avec fenêtre de contrôle du niveau de saturation.
 Cartouche céramique échangeable.
 Dim. 91 x 55 x 94 mm, poids 350 g



REFERENCE	DESIGNATION	DESIGNATION
1 X820826	Filtre à gaz avec coussins	
2 X820499	Coussins pour filtre à gaz	Livrés par 10
3 X816186	Raccord coudé	Permet l'installation sur un détendeur à entrée verticale
4 X818199	Equerre de fixation	Pour montage mural
5 X821615	Cartouche de rechange	



Filtre Borel

Haute pression, homologué R7601, retient les particules solides ou liquides ainsi que les dépôts huileux empêchant le bon fonctionnement des électrovannes. Se monte directement sur la bouteille gaz (ne nécessite aucune modification du circuit), est compatible avec tous les détendeurs.
 Cartouche filtrante échangeable

REFERENCE	DESIGNATION	DESIGNATION
6 X816178	Filtre à gaz	B
7 X816179	Cartouche de rechange	A remplacer tous les 300 kgs B





Détendeurs ↙

GOK

CARAMATIC DRIVE

Système de régulation de pression de gaz de sécurité avec vanne de commutation automatique pour le fonctionnement d'installations à deux bouteilles dans les camping-cars et les caravanes pendant le trajet, pour le raccordement à des bouteilles de gaz au moyen d'une conduite flexible haute pression, pour la régulation de la pression à la pression nominale de l'appareil à gaz.

Comprenant : vanne d'inversion automatique, régulateur basse pression avec soupape de décharge de sécurité PRV, capteur de collision mécanique avec solution pendulaire, bouton de commande, affichage de fonctionnement et de réserve, sécurité anti-retour de gaz, dispositif de contrôle et support mural.

REFERENCE	DIAMETRE	DESCRIPTIF
X823716	Ø 8 mm	horizontal
X823717	Ø 8 mm	vertical
X823718	Ø 10 mm	horizontal
X823719	Ø 10 mm	vertical
X823720	Ø 8-10 mm	horizontal
X823721	Ø 8-10 mm	vertical



INVERSEUR AUTOMATIQUE ET FILTRES À GAZ GOK

Permet de basculer automatiquement l'alimentation sur la 2ème bouteille lorsque que la 1ère est vide.

Contient : vanne, bouton de commande, affichage service et réserve, clapet anti-retour et support mural

Un détendeur de pression avec une pression de sortie de 30 ou 50 mbar (p. ex. type EN 61, EN 71 ou EN 61-DS ; non inclus dans le contenu de la livraison), placé en aval, est nécessaire pour le fonctionnement de l'installation de GPL.

Afin de protéger l'installation de GPL dans le véhicule contre les aérosols huileux et les résidus d'évaporation, il est recommandé d'utiliser un Caramatic Connect Clean (X820867).

REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS
1 X820866	Inverseur automatique	2 x M20 x 150 mâle x écrou M20 x 150 0,75 bar - 1,5 kg/h
2 X823722	Bouchon pour inverseur automatique	

Utilise lorsque la connexion entre les bouteilles de gaz et les robinets est coupée ou que l'installation de gaz est arrêtée pour une période prolongée.



Filtres et accessoires de montage

Filtres à gaz pour la protection de l'installation de gaz dans les véhicules contre les salissures provoquées par des aérosols huileux, des résidus d'évaporation et des particules.

Adaptés à tous les détendeurs verticaux avec raccord d'entrée M20 x 1,5.

Cartouche céramique échangeable

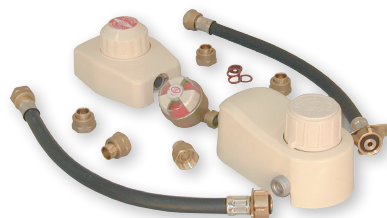
REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
3 X820867	Filtre gaz	L'unité
X820868	Filtre gaz	Vendus par 2
X823732	Cartouche filtrante	Coupe de filtre raccourcie
X823731	Cartouche filtrante	Coupe de filtre raccourcie
4 X820869	Cartouche de rechange	
5 X820870	Raccord coudé	Permet l'installation sur un détendeur à entrée verticale
6 X820871	Equerre de fixation	
7 X823734	Filtres à visser	Vendu par 2
X823733	Filtres à visser	A l'unité
X823735	Filtres clean connect	Vendu par 2



KIT PROPANE

Détente 37 mBar

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
X804389	Kit 2 bouteilles	Comprend 2 lyres, 1 inverseur, 1 magisque, 1 détendeur, des raccords. Livré sous coque





DÉTENDEURS PROPANE

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF	
1 X824304	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Avec limiteur de débit incorporé 1,5 kg/h	B ★
2 X824309	E= D20 / S= 20 x 1,5	Pour toutes bouteilles à valve automatique (type Malice / Elfi / Twiny), D20, hors Butagaz.	B
X824310	E= D27 / S= 20 x 1,5	Pour bouteilles cube Butagaz, D27, Butane, Propane et Viséo.	



1



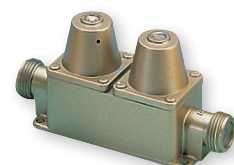
2

PRÉDÉTENDEURS PROPANE

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF	
1 X804392	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 1,5 Bar, débit maxi 8 kg/h	
2 X804063	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 1,5 Bar, débit maxi 6 kg/h	B ★



1



2

ADAPTATEURS POUR BOUTEILLES GAZ

REFERENCE	DESCRIPTIF	
1 X805596	Type 511. Pour valve automatique Ø 20, sortie 21,7 mm. Pour toutes bouteilles à valve automatique (ex : Malice-Elfi-Twiny), hors Butagaz.	B ★
2 X805597	Type 513. Pour valve automatique Ø 27 mm. Utilisation en prise directe des cubes Butagaz, Butane ou Propane et Viséo.	B ★
X819028	Se raccorde sur les lyres françaises NF et vient se clipser sur les bouteilles espagnoles.	



1

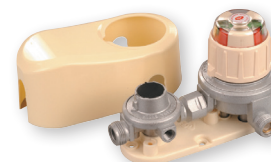


2

INVERSEURS AUTOMATIQUES PROPANE

Permettent de basculer automatiquement l'alimentation sur la 2ème bouteille lorsque la 1ère est vide

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF
X809128	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression (1,5 Bar) et indicateur de service/réserve incorporé. Débit maxi 8 kg/h. Conforme à la norme NF M88.769



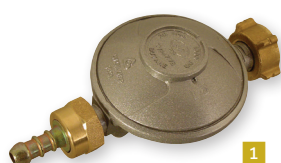
DÉTENDEURS DE SÉCURITÉ PROPANE

REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD	DESCRIPTIF	
X824306	Détendeur de sécurité	E/S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h	B ★
X824300	Détendeur de sécurité	E/S= 20 x 1,5	Débit maxi 4 kg/h. Ajoutez des raccords à souder en entrée et sortie pour l'intégrer à la ligne de gaz.	





DÉTENDEURS BUTANE



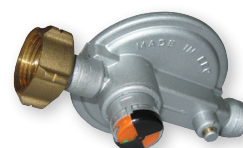
1



2



3



4

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF
1 X805658	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h
2 X824305	E= bouteille / S= tétine	Débit maxi 1,3 kg/h
3 X926381	E= D20 / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Pour toutes bouteilles à valve automatique (type Malice / Elfi / Twiny), Ø 20. Hors Butagaz.
X926382	E= D27 / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Pour bouteilles cube Butagaz, Ø 27.
4 X813899	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Avec limiteur de débit et indicateur de niveau de gaz : quand le voyant atteint la zone rouge, il faut remplacer la bouteille.

B

PRÉDÉTENDEUR BUTANE

Pour une installation butane avec détendeur à sécurité

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF
X804073	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 300 mBar. Débit maxi 2,6 kg/h



DÉTENDEUR DE SÉCURITÉ BUTANE

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF
X804068	E/S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h



ACCESSOIRES CAMPING-GAZ

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
1 X803401B	Détendeur	Avec limiteur de débit 500 g/h ★
2 X804070	Adaptateur	Pour lyre de norme française B
X922546	Adaptateur	Pour lyre de norme allemande



1



2



COFFRES À GAZ



1



2

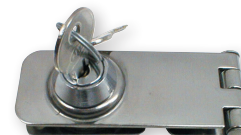
REFERENCE	DESIGNATION	DIMENSIONS	COLORIS	DESCRIPTIF
1 X800052	Coffre rotomoulé	850 x 390 x 680 mm (lxpxh)	Marron/Beige	2 bouteilles
2 X913030	Coffre à gaz Thermoform	860 x 370 x 630 mm (lxpxh)	Beige	En ABS avec fermetures à grenouillères, 2 bouteilles
X914000	Coffre à gaz Thermoform	860 x 370 x 630 mm (lxpxh)	Blanc	En ABS avec fermetures à grenouillères, 2 bouteilles

ATTACHES CAPOT

REFERENCE	DESCRIPTIF
1 X802977S	Lg. 66 mm - complète avec ferrure acier cadmié
X818984S	Lg. 120 mm - complète avec ferrure acier cadmié
2 X807049	A clé. Dimensions 74 x 30 x 1,5 mm



1



2

GRENOUILLÈRES

REFERENCE	DESCRIPTIF	B
1 X4213061S	Cadenassable. Inox. Avec crochet 80 x 32 mm	B
2 X802682	Avec crochet 76 x 40 mm	



1



2

PIÈCES DÉTACHÉES DE COFFRE À GAZ



1



2



3

REFERENCE	DESIGNATION	DIM ENCASTREMENT	EP MONTAGE	COLORIS	DESCRIPTIF	B
1 X800193S	Serrure carrée	Ø 25 mm	40 mm	Noir RAL 9017		B
X810711S	Serrure carrée	Ø 25 mm	40 mm	Blanc RAL 9010		B
X805727S	Serrure carrée	Ø 25 mm	35 mm	Noir	Avec couvercle	B
2 X801278	Serrure carrée	Ø 15 mm		Chromé	Came 41 mm, avec batteuse pour coffre type Chantal	B
3 X810645	Compas				Pour coffre à gaz type Sterckeman. Longueur du fût : 280 mm, longueur hors-tout : 540 mm. Force : 80N	

SUPPORT DE BOUTEILLE

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF	B
X823737	Support		
X484526S	Fixation	Bouteille de gaz avec sangle, lg.110 cm.	B
X821507	Sangle seule	Avec boucle, lg.110 cm	





ROBINETS D'ÉTANCHÉITÉ

Dispositif d'étanchéité des installations de gaz.

REFERENCE	RACCORD
X811784	Entrée et sortie Ø 8 mm / écrou raccord M
X820561	Entrée et sortie Ø 10 mm / écrou raccord M



VANNES HAUTE PRESSION



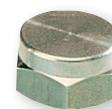
1



2



3



4

REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD
1 X824299	Vanne 1 voie 1/4 de tour	Entrée et sortie M20 x 1,5
2 X804476	Multivanne 2 voies 842	2 entrées + 2 sorties M20 x 1,5
3 X804477	Multivanne 3 voies	2 entrées + 3 sorties M20 x 1,5
4 X824298	Bouchon seul	Femelle 20 x 1,5

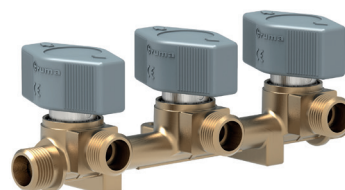
VANNES HAUTE PRESSION TRUMA



1



2



3



4



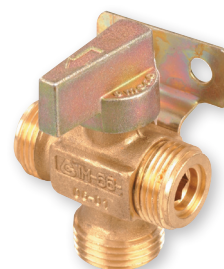
5

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF	
1 X820501	Vanne 1 voie K8	Entrée Ø 8 mm, sortie Ø 8 mm	B ★
2 X803395	Vanne 2 voies VK2	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	B ★
X820502	Vanne 2 voies VK2	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	
3 X820737	Vanne 3 voies VK3	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	B ★
X820738	Vanne 3 voies VK3	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	
4 X820503	Vanne 4 voies VK4	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	
X820504	Vanne 4 voies VK4	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	
5 X915235	Bouchon Truma	Ø 8 mm, pour vannes d'arrêt	B ★
X20000-21700	Bouchon Truma	Ø 10 mm, pour vannes d'arrêt	



COUPLEUR / INVERSEUR MANUEL

REFERENCE	RACCORD	DESCRIPTIF	
X925435	E/S= 20 x 1,5	Butane. Installé sur 2 bouteilles de gaz, permet de basculer manuellement sur la deuxième lorsque la première est vide	B ★



VANNE HAUTE PRESSION GOK



Avec olive et écrou

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF	
1 X823700	Vanne 1 voie	Ø 8 mm	B
2 X823701	Vanne 2 voies	Ø 8 mm	B
X823702	Vanne 2 voies	Ø 10 mm	B
X823703	Vanne 3 voies	Ø 8 mm	B
X823704	Vanne 3 voies	Ø 10 mm	B
X823705	Vanne 4 voies	Ø 8 mm	
X823706	Vanne 4 voies	Ø 10 mm	



A fermeture rapide

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF	
3 N X823708	Vanne 1 voie	Ø 8 mm	
4 N X823709	Vanne 2 voies	Ø 8 mm	
N X823710	Vanne 2 voies	Ø 10 mm	
N X823711	Vanne 3 voies	Ø 8 mm	
N X823712	Vanne 3 voies	Ø 10 mm	
N X823713	Vanne 4 voies	Ø 8 mm	
N X823714	Vanne 4 voies	Ø 10 mm	



Accessoires

REFERENCE	DESIGNATION	
5 N X823715	4 clips pour vanne à fermeture rapide	
6 N X823707	1 jeu de 5 logos	





Boîtiers extérieurs ↙

BOÎTIERS EXTÉRIEURS TRUMA

La prise extérieure de gaz sur le camping-car ou la caravane permet de raccorder sans peine des appareils à gaz externes tels que barbecue ou réchaud. Pour installer cette prise de gaz, un tube de gaz de diamètre de 8 mm est nécessaire ainsi qu'un flexible gaz avec raccord à enficher pour le prélèvement de gaz. La prise de courant permet de raccorder des appareils à gaz avec une pression de service de 30 ou 50 mbar.

REFERENCE	COLORIS	VERSION
X23291-01	Blanc pur	Gaz
X821108	Noir	Gaz



BOÎTIERS EXTÉRIEURS GOK

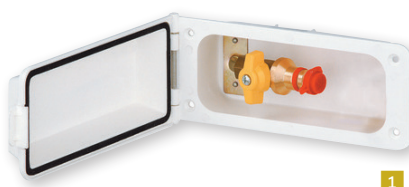
Robinet gaz extérieurs sous boîtier permettant le raccordement d'un appareil ménager (chauffage au gaz, grill au gaz...).

Version gaz : livrée sans flexible de gaz. Raccordement du sertissage Ø 8 mm.

Version mixte (gaz + eau) : avec contacteur électrique, livrée sans flexible de gaz. Raccordement du sertissage Ø 8 mm.

Raccordement eau : tuyau souple Ø 10~12 mm

Coloris blanc



1



2



3

REFERENCE	VERSION	DESCRIPTIF
1 X806897	Gaz	SANS serrure
X806898	Gaz	AVEC serrure
2 X803827	Mixte	AVEC douchette, SANS serrure
3 X811227	Mixte	AVEC douchette, AVEC serrure
4 X820857	Gaz	SANS serrure



4

COUVERCLES POUR BOÎTIERS EXTÉRIEURS

A charnière magnétique

REFERENCE	COLORIS
X823990	Blanc
X823991	Blanc fiat 210
X823992	Blanc fiat 249
X823993	Gris
X823994	Anthracite
X823995	Noir



BOÎTIER WHALE

A compléter avec la façade «Easy Slide». 2 coloris disponibles : blanc X820627 ou gris X820628.

Classe IP55 quand le boîtier est fermé.

Dimensions boîtier : 164 x 103 x 66 mm

REFERENCE	CAS D'EMPLOI	DESCRIPTIF
X820631	Idéal pour brancher le barbecue. Fonctionne au butane et au propane	4 bar max, 30 mbar Raccords tétine ; tuyau Ø 8 mm



Feel the Drive



➤ **LES + CONSEILS**
 Pour étancher les raccords gaz, voir la Loctite 542 X817750 p. 70

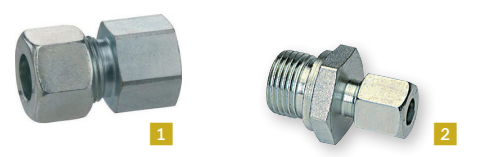
RACCORDS BICÔNES ACIER

REFERENCE	VERSION	RACCORD	
1 X800504	Droit	Bicônes Ø 8 mm	B ★
X813393	Droit	Bicônes Ø 10 mm	B
2 X813613	Droit	Bicônes Ø 8 + 10 mm	B ★
3 X800505	Coudé	Bicônes Ø 8 mm	B ★
X813394	Coudé	Bicônes Ø 10 mm	B
4 X816175	Coudé	Bicônes Ø 8 + 10 mm	B
5 X810575	En T	Bicônes Ø 8 mm	B ★
X816173	En T	Bicônes Ø 10 mm	B
6 X813901	En T	2 bicônes Ø 10 mm 1 bicône Ø 8 mm	B



RACCORDS ADAPTATEURS ACIER

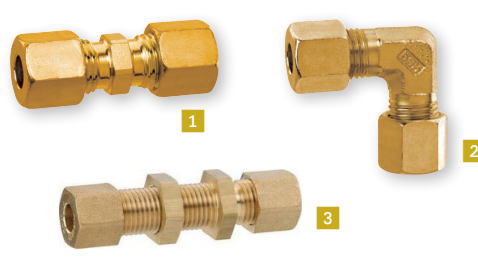
REFERENCE	RACCORD	
1 X926482	F= G 1/2" / bicône Ø 8 mm	B
2 X924838	M= G 1/2" / bicône Ø 8 mm	B



RACCORDS BICÔNES LAITON

REFERENCE	VERSION	RACCORD	
1 X804444	Droit	Bicônes Ø 8 mm	B ★
2 X804445	Coudé	Bicônes Ø 8 mm	B
3 X924772	Passe-paroi	Bicônes Ø 8 mm	

Permet d'effectuer le passage étanche au travers d'une paroi.



TUYAUX GAZ

Tuyau gaz acier

REFERENCE	DIMENSIONS	CONDITIONNEMENT
1 X810594	Ø 8 mm	La longueur de 6 m*

Tuyau cuivre recuit

REFERENCE	DIMENSIONS	CONDITIONNEMENT
2 X816965	Ø 8 mm	Le rouleau de 50 m
X816491	Ø 10 mm	Le rouleau de 50 m
X816439	Ø 12 mm	Le rouleau de 50 m

* voir conditions de transport p. 450

➤ **LES + CONSEILS**
 Les tuyaux sont vendus à la longueur ou au rouleau.



DOUILLES DE RENFORT

REFERENCE	DESCRIPTIF	
X800514	Pour tuyau recuit Ø 8 mm	B ★
X816176	Pour tuyau recuit Ø 10 mm	B ★





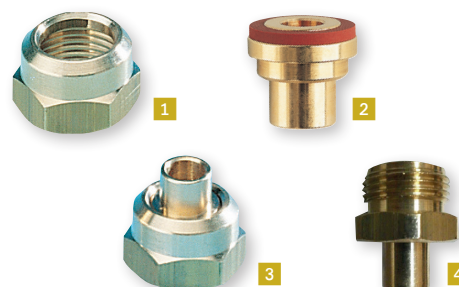
ECROUS ET OLIVES

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF	
1 X812826S	Ecrou + olive	Bicône Ø 8 mm	B ★
X813395S	Ecrou + olive	Bicône Ø 10 mm	B ★
2 X800134	Olive	Type Ermeto - Ø 8 mm	
3 X804087	Olive	CLESSE - Ø 8 mm	B
4 X914320	Olive	TRUMA - Ø 8 mm	B ★
X813396	Olive	TRUMA - Ø 10 mm	B



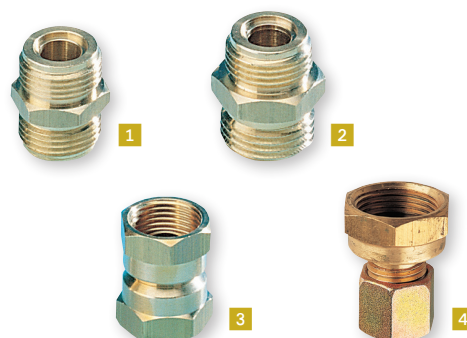
RACCORDS À SOUDER

REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD
1 X824296	Ecrou P45	20 x 1,5
2 X800503	Ajutage P41	Ø 8 mm
3 X824297	Ajutage P45+41	Ø 8 mm / femelle 20 x 1,5
4 X911083	Ajutage	Ø 8 mm / mâle 20 x 1,5

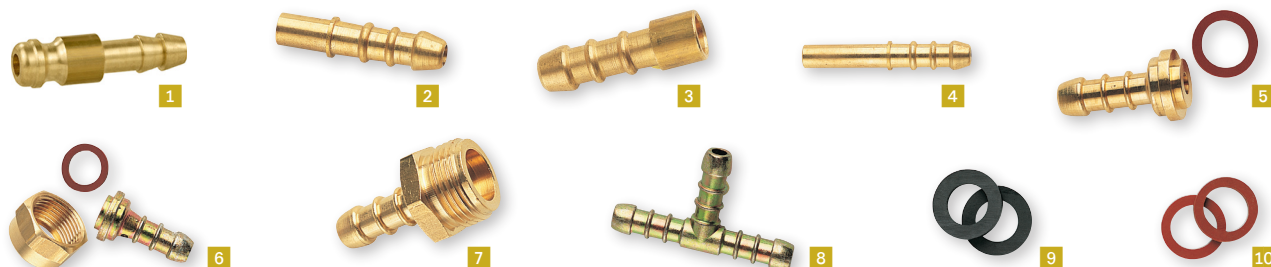


ADAPTATEURS À VISSER

REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD	
1 X824302	Raccord double	2x mâle 20 x 1,5	B ★
2 X824303	Raccord double	M bouteille / M 20 x 1,5	B
3 X824301	Raccord double	2x femelle 20 x 1,5	B ★
X921200	Raccord P117	Femelle 20 x 1,5 / mâle G 1/2"	
4 X803386	Raccord Ermeto	Femelle 20 x 1,5 / bicône Ø 8 mm	B ★
X812150	Raccord Ermeto	Femelle 20 x 1,5 / bicône Ø 10 mm	B ★
X811251	Joint seul	20 x 1,5, pour raccords Ermeto	



RACCORDS TÊTINE



REFERENCE	DESIGNATION	RACCORD	DESCRIPTIF	
1 X820872	Raccord rapide et tétine	Ø 6 mm	Pour prise extérieure gaz	B
2 X804443	Tétine courte	Ø 8 mm		B ★
3 X800502	Tétine P59	Ø 8 mm	A braser sur tuyau cuivre	
4 X800499	Tétine P327	Ø 8 mm	Pour multivanne, lg. 57 mm	B ★
5 X800498S	Raccord P36	Ø 8 mm		
6 X804080	Raccord P45+36	F 20 x 1,5 / Ø 8 mm	Pour tuyau souple Propane haute pression	B ★
7 X804098	Raccord P60	M 20 x 1,5 / tétine Ø 6/8		B
8 X819846	Raccord T	Ø 8 mm	Montage interdit dans les caravanes	B ★
9 X812909	Joint P2	Bouteille (1/2")	Par 10	B ★
10 X812783	Joint P1	20 x 1,5	Par 10	B ★

DÉTECTEURS DE GAZ

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
X811632	CBE MTG	Pour gaz soporifique et GPL. Livré avec entourage cache-vis et entretoise de montage



CONTRÔLE RÉSEAU GAZ

Permet de mettre l'installation gaz sous pression pour vérification de l'étanchéité (selon norme EN 1949).

Contient 1 limiteur de pression (150 mBar), un manomètre à aiguille (0~250 mBar - 2.5 Bar maxi), un récipient capacité 600 cm³ (pour les véhicules dont le circuit est inférieur à 700 cm³). Livré dans sa mallette de transport.

REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
1 X814070	Kit complet	Se raccorde directement sur les détendeurs double-détente ou via les raccords fournis.
2 X816177	Flexible gaz	A commander en supplément pour se brancher en déporté. Lg. 750 mm



LEVELCONTROL

Le Truma LevelControl mesure la quantité de gaz se trouvant dans la bouteille grâce aux ultrasons. L'appareil transmet par Bluetooth les données sur le smartphone de votre client. Sur l'App, il visualise confortablement le niveau de remplissage de gaz et le temps de fonctionnement restant. Le client intègre facilement le Truma LevelControl comme extension idéale dans le Truma iNet System existant ou le couple directement avec la nouvelle application Truma LevelControl.

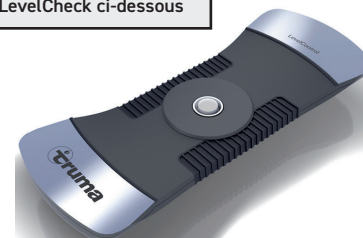
Avantages

- **Précis** : mesure avec précision le niveau de la bouteille
- **Confortable** : facile à mettre en service et à utiliser avec la Truma App
- **Pratique** : il suffit de le fixer sous la bouteille avec les aimants intégrés et de l'ôter lors du changement de bouteille
- **Universel** : fonctionne avec toutes les bouteilles de gaz européennes courantes en acier et en aluminium

Le LevelControl nécessite la présence de l'iNet box dont il est une extension idéale. Il est fourni seul si votre véhicule est déjà équipé d'une iNet Box ou en pack avec cette dernière si ce n'est pas le cas.

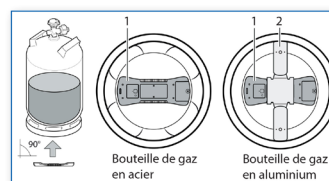
REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
X824353	LevelControl	Pour toutes les bouteilles de gaz européennes courantes en acier et en aluminium.

LES + CONSEILS
Retrouvez le LevelCheck ci-dessous



LES + CONSEILS

Si vos clients ont 2 bouteilles de gaz dans leur véhicule, ils peuvent utiliser 2 LevelControl en parallèle. La Truma App affiche alors le niveau de remplissage de la bouteille 1 et de la bouteille 2.



CONTRÔLE CIRCUIT GAZ



1



2



3



REFERENCE	DESIGNATION	DESCRIPTIF
1 X824342	Détecto-gaz	Permet de contrôler l'étanchéité des raccords. Aérosol de 125 ml.
2 X822652	Détecto-gaz	Permet la détection rapide d'une éventuelle fuite de gaz sur l'installation de votre véhicule, en une simple pulvérisation. Aérosol de 400 ml. Mesure fiable par ultrasons. Une simple pression sur la bouteille indique la présence de gaz au point de mesure (signal lumineux vert).
3 X820500	LevelCheck	Compatible avec les bouteilles acier ou aluminium, de diamètre 200 à 350 mm (incompatible avec les réservoirs GPL rechargeables). Fonction lampe de poche LED intégrée. Alimentation par pile 9 V (fournie). Dimensions 138 x 30 x 35 mm, poids 100 g.