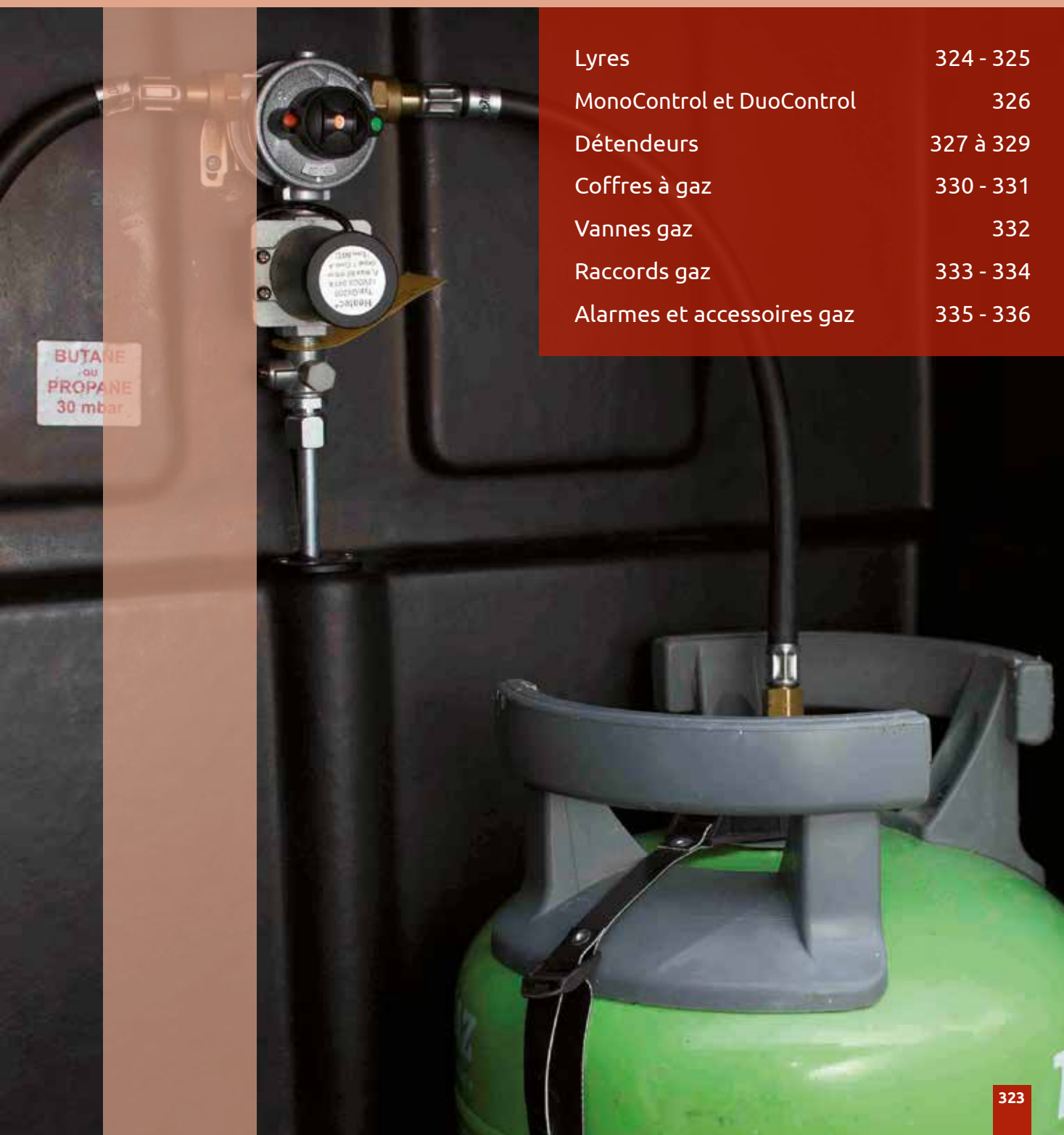


10

Gaz

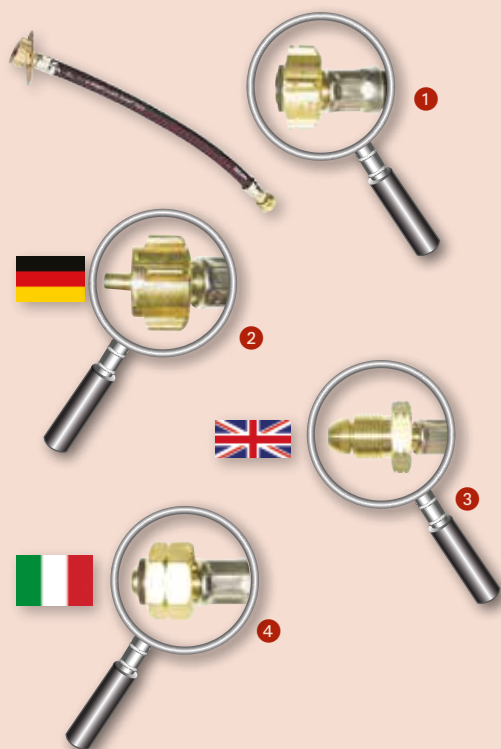


Lyres	324 - 325
MonoControl et DuoControl	326
Détendeurs	327 à 329
Coffres à gaz	330 - 331
Vannes gaz	332
Raccords gaz	333 - 334
Alarmes et accessoires gaz	335 - 336





■ 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

Référence	Désignation	Longueur	Raccord(s)	Prix €
1 X800289	P 11	35 cm	S= bouteille FR	B ★ 16,50
X800375	P 14	45 cm	S= bouteille FR	B ★ 18,30
X800376	P 30	70 cm	S= bouteille FR	B ★ 19,90

Lyres étrangères

Longueur 400 mm, durée de vie limitée à 5 ans. Entrée filetage 20 x 1,5

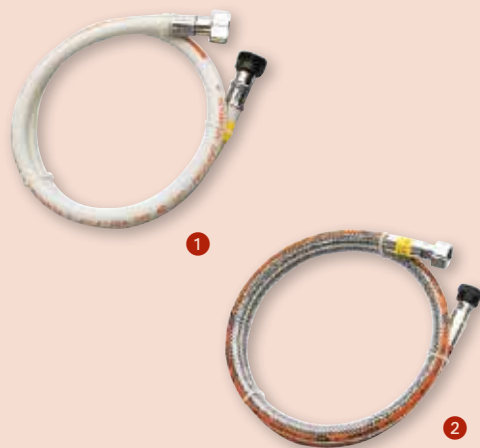
Référence	Désignation	Raccord(s)	Prix €
2 X816115	KLF (G.12)	S= bouteille DE	B 21,60
3 X816116	POL anglais (G.7)	S= bouteille GB	B 21,40
4 X816117	Raccord italien (G.1)	S= bouteille IT	B 19,30

Lyres inox

Norme XPM 88780 : durée de vie illimitée. Entrée filetage 20 x 1,5

Référence	Longueur	Raccord(s)	Prix €
X806800	35 cm	S= bouteille FR	84,30
X806801	70 cm	S= bouteille FR	92,00

■ Lyres basse-pression



Lyres souples FLEXIGAZ

Durée de vie limitée à 10 ans

Référence	Longueur	Raccord(s)	Prix €
1 X921196	100 cm	20 x 1,5 / G 1/2"	21,10
X921851	150 cm	20 x 1,5 / G 1/2"	24,50

Lyres inox GAZINOX

Constituées d'une âme en acier inoxydable enrobée d'un tuyau caoutchouc : totalement inaltérables, elles disposent d'une durée de vie illimitée

Référence	Longueur	Raccord(s)	Prix €
2 X805593	100 cm	20 x 1,5 / G 1/2"	92,90
X805595	150 cm	20 x 1,5 / G 1/2"	91,40

■ Clés à lyres



Référence	Descriptif	Prix €
1 X817266	Clé universelle avec embouts adaptateurs pour les différentes bouteilles gaz européennes. Livré en mallette de rangement.	35,60
2 X800497	En acier pour écrou 20 x 1,5 et bouteille	B ★ 7,60
3 X925198	Plastique, avec douille de vissage robinet de bouteille	B ★ 4,90

★ **Produit Star** : Améliorez la rentabilité de votre magasin avec notre liste conseil



■ Lyre P30



Type carburation : durée de vie limitée à 5 ans. S'utilise notamment sur les chariots élévateurs.

Référence	Longueur	Raccord(s)	Prix €
X800377	70 cm	E/S= 20 x 1,5	B ★ 22,60

■ Lyres DIN 4815 moyenne pression



Permettent le montage simple sur tuyau rigide. Durée de vie limitée à 10 ans (la date inscrite sur la lyre est celle de fabrication).

Référence	Désignation	Longueur	Raccord(s)	Prix €
X920122	W 40	40 cm	E= détenteur DE / S= bicône Ø 8 mm	6,40
X920123	W 100	100 cm	E= détenteur DE / S= bicône Ø 8 mm	9,40
X921778	600	60 cm	E/S= bicône Ø 8 mm	14,20
X920282	1000	100 cm	E/S= bicône Ø 8 mm	17,50

■ Flexible



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

Référence	Longueur	Prix €
X921958	100 cm	14,00

■ Kits tuyau gaz Butane



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

Référence	Longueur	Prix €
X803460	100 cm	11,20
X803277	150 cm	11,90

■ Raccords internationaux

Adaptation des installations aux bouteilles étrangères



Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
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	B 103,50
2 X804104	Raccord italien P711	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule italien	27,80
3 X804105	Raccord allemand P712	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule allemand	B 23,80
4 X804106	Raccord anglais P713	Pour l'utilisation d'une bouteille NF sur un véhicule anglais	35,40

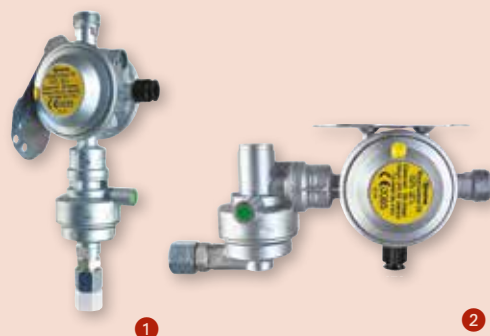
★ **Produit Star** : Améliorez la rentabilité de votre magasin avec notre liste conseil

+ **Produit**

Permet de laisser le chauffage fonctionner en roulant



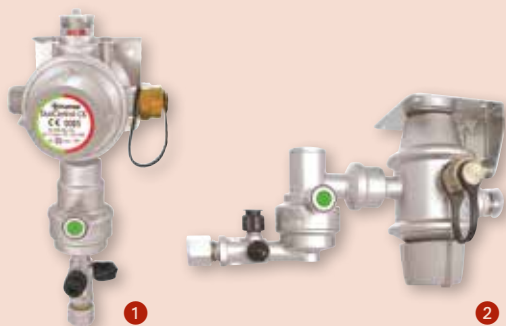
■ **MonoControl CS**



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 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

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X815319	MonoControl CS vertical	Pour le montage vertical sur une paroi fixe d'un coffre à gaz	173,70
2 X815320	MonoControl CS horizontal	Pour le montage horizontal à la paroi supérieure fixe d'un coffre à gaz	173,70

■ **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

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X815321	DuoControl CS vertical	Pour le montage vertical sur une paroi fixe d'un coffre à gaz	242,40
2 X815322	DuoControl CS horizontal	Pour le montage horizontal à la paroi supérieure fixe d'un coffre à gaz	242,40

■ **Lyre 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

Référence	Désignation	Longueur	Prix €
1 X815110	Lyre française G.2	450 mm	75,10
X815323	Lyre française G.2	750 mm	77,00
2 X816102	Lyre allemande G.12	450 mm	75,10
3 X816103	Lyre anglaise G.7	450 mm	75,10
4 X816104	Lyre italienne G.1	450 mm	75,10



■ **Lyre HP SBS**



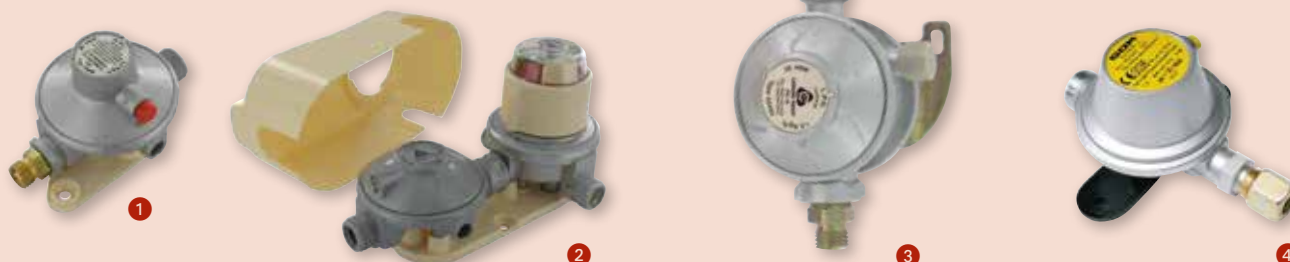
Équipée d'un limiteur de débit SBS (coupe le flux gazeux en cas d'arrachement du tuyau), elle est conforme à la directive européenne 2004/78/CE sur l'utilisation du chauffage gaz en roulant
Type de montage : Bürstner, Pilote, Rapido

Référence	Désignation	Longueur	Prix €
X816101	Lyre française G.2	400 mm	44,70



■ Détendeurs mixtes

Conformes aux normes camping-car et caravane EN 12864 - Annexe D
Compatibles gaz butane ou propane, double-détente 30 mBar



Référence	Désignation	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
1 X921929	Détendeur simple	E= 20 x 1,5 / S= bicône Ø 8 mm	Débit 1,2 kg/h, avec soupape de décharge	B ★ 21,90
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 ★ 102,00
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 ★ 34,40
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 34,40
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 EN12064-D)	B 22,80

■ Filtres à gaz



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

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X816105	Filtre à gaz		89,60
2 X816106	Cartouche de recharge		75,10
3 X816186	Raccord coudé	Permet l'installation sur un détendeur à entrée verticale	30,20



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

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
4 X816178	Filtre à gaz		B 102,50
5 X816179	Cartouche de recharge	A remplacer tous les 300 kg	B 27,30

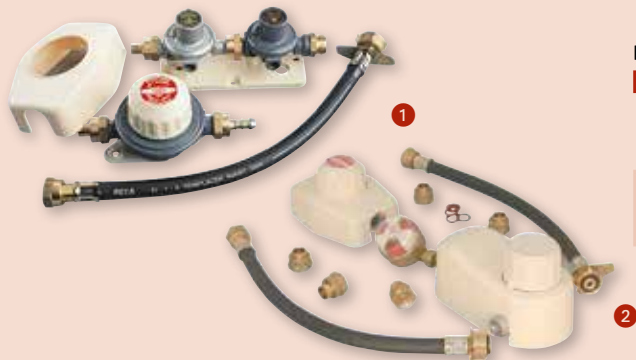
■ Adaptateurs pour bouteilles gaz



Référence	Descriptif	Prix €
1 X805596	Type 511. Pour valve automatique Ø 20, sortie 21,7 mm. Pour bouteilles MALICE-ELFI-TWINY	B ★ 21,60
2 X805597	Type 513. Pour valve automatique 27 mm. Utilisation en prise directe des cubes Butagaz, Butane ou Propane	B ★ 24,00



■ Kits propane



Détente 37 mBar

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X804388	Kit 1 bouteille	Comprend 1 lyre 35 cm, 1 prédétendeur, 1 détendeur. Livré sous coque	110,70
2 X804389	Kit 2 bouteilles	Comprend 2 lyres, 1 inverseur, 1 magiscope, 1 détendeur, des raccords. Livré sous coque	173,30

■ Détendeurs propane

Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
1 X805659	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Avec limiteur de débit incorporé 1,5 kg/h	21,60
2 X926384	E= D20 / S= 20 x 1,5	Pour bouteilles Malice / Elfi / Twiny, D20	29,20
X926385	E= D27 / S= 20 x 1,5	Pour bouteilles cube Butagaz, D27	32,00



■ Prédétendeurs propane



Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
1 X804392	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 1,5 Bar, débit maxi 8 kg/h	53,60
2 X804063	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 1,5 Bar	63,80

■ Inverseurs automatiques propane

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

Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
1 X804066	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression (1,5 Bar) . Débit maxi 10 kg/h. Conforme à la norme NF M88-779. Livré avec magiscope indicateur de service/réserve	133,50
2 X809128	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression (1,5 Bar) et indicateur de service/réserve incorporé. Débit maxi 6 kg/h. Conforme à la norme NF M88.769	95,10



■ Détendeurs de sécurité propane



Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
X812821	E/S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h	42,20
X804065	E/S= 20 x 1,5	A souder obligatoirement. Débit maxi 4 kg/h	42,20

★ **Produit Star** : Améliorez la rentabilité de votre magasin avec notre liste conseil



Kit butane 2 bouteilles



Détente 28 mBar

Référence	Descriptif	Prix €
X804067	Comprend 2 lyres, 1 inverseur avec détendeur incorporé et des raccords	150,60

Détendeurs butane



Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
1 X805658	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h	16,40
2 X805839	E= bouteille / S= tétine	Débit maxi 1,3 kg/h	18,10
3 X926381	E= D20 / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Pour bouteilles Malice / Elfi / Twiny, D20.	23,30
X926382	E= D27 / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Pour bouteilles cube Butagaz, D27.	25,70
4 X813899	E= bouteille / S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h. Avec limiteur de débit et indication de niveau de gaz : quand le voyant atteint la zone rouge, il faut remplacer la bouteille.	23,60

Prédétendeur butane



Pour une installation butane avec détendeur à sécurité

Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
X804073	E/S= 20 x 1,5	Avec limiteur de pression 300 mBar. Débit maxi 2,6 kg/h	32,10

Détendeurs de sécurité butane

Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
X804068	E/S= 20 x 1,5	Débit maxi 1,3 kg/h	43,30



Accessoires camping-gaz



Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X803401B	Détendeur	Avec limiteur de débit 500 g/h	★
2 X804070	Adaptateur	Pour lyre de norme française	B 20,60
X922546	Adaptateur	Pour lyre de norme allemande	19,00

■ Coffres à gaz


1

2

3

Référence	Désignation	Dimensions	Coloris	Descriptif	Prix €
1 X800053	Coffre 2 bouteilles	780 x 375 x 640 mm (lxpxh)	Blanc		267,70
X801307	Coffre 2 bouteilles	780 x 375 x 640 mm (lxpxh)	Beige		NC
2 X800052	Coffre rotomoulé	850 x 390 x 680 mm (lxpxh)	Marron/Beige		312,60
3 X913030	Coffre à gaz Thermoform	860 x 370 x 630 mm (lxpxh)	Beige	En ABS avec fermetures à grenouillères	NC
X914000	Coffre à gaz Thermoform	860 x 370 x 630 mm (lxpxh)	Blanc	En ABS avec fermetures à grenouillères	NC

■ Support de soute

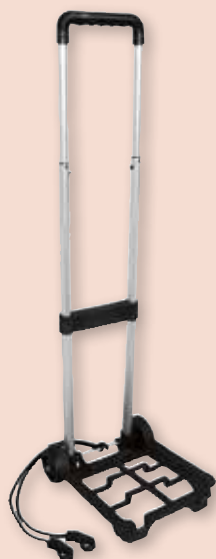


Support en aluminium permettant le rangement / transport d'une 2ème bouteille de gaz dans la soute. Equipé de points de fixation au sol (vissage), livré avec sangle.

Référence	Dimensions	Poids	Prix €
X817207	595 x 320 x 190 mm	2,4 kg	83,60

■ Diabes

Totalement repliables


1

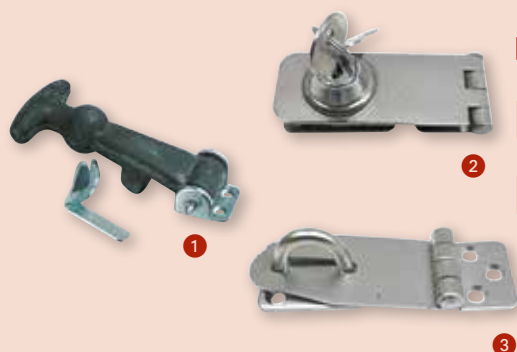
2

3

Référence	Dimensions	Charge maxi	Descriptif	Prix €
1 X816701	Plié : 240 x 80 x 425 mm - déplié : 240 x 220 x 895 mm	15 kg	Plastique / aluminium, avec bras télescopique et câbles élastiques	20,50
2 X810221	Plié : 480 x 60 x 710 mm - déplié : 480 x 410 x 980 mm	80 kg	Aluminium, avec bras télescopique	86,90
3 X815677	Plié : 305 x 120 x 534 mm - déplié : 358 x 310 x 900 mm	30 kg	Acier, avec bras repliable et câbles élastiques (lg. 560~1160 mm) pour maintenir le chargement	25,30

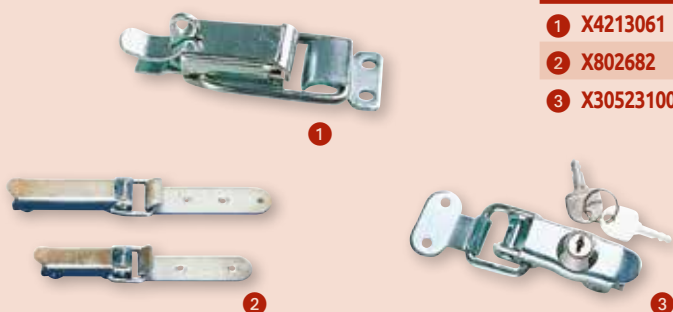


■ Attaches capot



Référence	Descriptif	Prix €
1 X802977S	Lg. 66 mm - complet avec ferrure acier cadmié	20,80
X802978	Lg. 120 mm - complet avec ferrure acier cadmié	18,80
2 X807049	A clé. Dimensions 74 x 30 x 1,5 mm	21,50
3 X807048B	Inox. Dimensions 90 x 33 mm	NC

■ Grenouillères



Référence	Descriptif	Prix €
1 X4213061	Cadenassable. Inox. Avec crochet 80 x 32 mm	9,30
2 X802682	Avec crochet 76 x 40 mm	10,20
3 X30523100	A clé. Pour coffre ou toit de caravanes pliantes.	34,90

■ Pièces détachées de coffre à gaz



Référence	Désignation	Dim. encastrément	Ep. montage	Coloris	Descriptif	Prix €
1 X800193	Serrures carrées	Ø 25 mm	40 mm	Noir RAL 9017		16,10
X810711	Serrures carrées	Ø 25 mm	40 mm	Blanc RAL 9010		16,20
X805727	Serrures carrées	Ø 25 mm	35 mm	Noir	Avec couvercle	19,50
2 X801278	Serrures carrées	Ø 15 mm		Chrome	Came 41 mm, avec batteuse pour coffre type Chantal	NC
3 X801145	Charnière				Pour coffre 1 et 2 bouteilles	7,80
4 X810645	Compas				Pour coffre à gaz type Sterckeman. Longueur du fût : 280 mm, longueur hors-tout : 540 mm	63,40

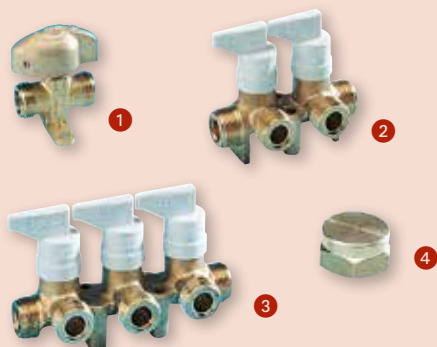
■ Supports de bouteille



Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X484526	Fixation	Bouteille de gaz avec sangle lg.110 cm.	7,70
X484527	Sangle seule	Avec boucle, lg.110 cm	2,40
2 X925452	Support bouteille	Cube Butagaz	65,90

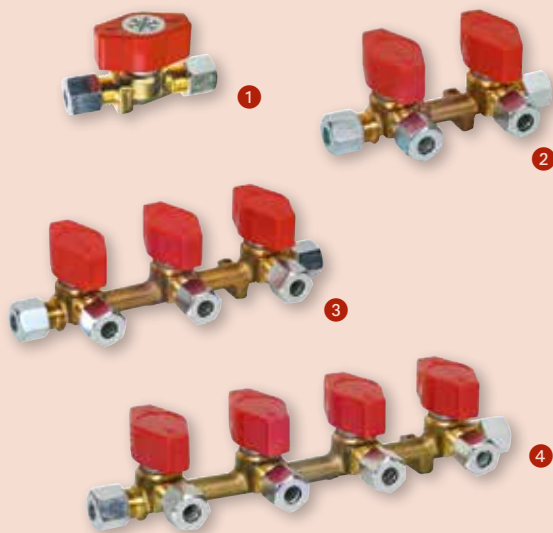


■ Vannes haute pression



Référence	Désignation	Raccord(s)	Prix €
1 X803393	Vanne 1 voie 1/4 de tour	Entrée et sortie M20 x 1,5	21,60
2 X804476	Multivanne 2 voies 842	2 entrées + 2 sorties M20 x 1,5	74,30
3 X804477	Multivanne 3 voies	2 entrées + 3 sorties M20 x 1,5	117,80
4 X803389	Bouchon seul	Fem. 20 x 1,5	B 4,40

■ Vannes haute pression Truma



Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X803394	Vanne 1 voie K8	Entrée Ø 8 mm, sortie Ø 8 mm	B ★ 20,90
X813389	Vanne 1 voie K8	Entrée Ø 10 mm, sortie Ø 10 mm	26,20
2 X803395	Vanne 2 voies VK2	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	B ★ 38,30
X813390	Vanne 2 voies VK2	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	82,30
3 X803396	Vanne 3 voies VK3	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	B ★ 47,60
X813391	Vanne 3 voies VK3	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	51,80
4 X914319	Vanne 4 voies VK4	Entrée Ø 8 mm, sorties Ø 8 mm	68,30
X813392	Vanne 4 voies VK4	Entrée Ø 10 mm, sorties Ø 8 mm	68,80
5 X915235	Bouchon Truma	Ø 8 mm, pour vannes d'arrêt	B ★ 1,20
X813397	Bouchon Truma	Ø 10 mm, pour vannes d'arrêt	1,20

■ Coupleur / inverseur manuel



Référence	Raccord(s)	Descriptif	Prix €
X925435	E/S= 20 x 1,5	Butane/propane. Installé sur 2 bouteilles de gaz, permet de basculer manuellement sur la deuxième lorsque la première est vide	B ★ 29,20

■ Boîtiers extérieurs



Robinet gaz extérieur 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

Référence	Version	Descriptif	Prix €
1 X806897	Gaz	SANS serrure	90,30
X806898	Gaz	AVEC serrure	94,00
2 X803827	Mixte	Avec douchette, SANS serrure	113,20
X811227	Mixte	Sans douchette, AVEC serrure	128,10

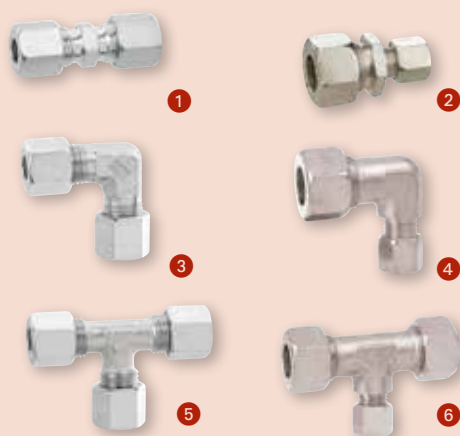
★ **Produit Star** : Améliorez la rentabilité de votre magasin avec notre liste conseil



Info Conseil

Pour étancher les raccords gaz, voir la Loctite 542 X817750 p.77

Raccords bicônes acier



Référence	Version	Raccord(s)	Prix €
1 X800504	Droite	bicônes Ø 8 mm	B ★ 3,30
X813393	Droite	bicônes Ø 10 mm	B 5,60
2 X813613	Droite	bicônes Ø 8 + 10 mm	B ★ 5,00
3 X800505	Coudée	bicônes Ø 8 mm	B ★ 6,00
X813394	Coudée	bicônes Ø 10 mm	B 9,70
4 X816175	Coudée	bicônes Ø 8 + 10 mm	B 14,30
5 X810575	En T	bicônes Ø 8 mm	B ★ 8,30
X816173	En T	bicônes Ø 10 mm	B 10,30
6 X813901	En T	2 bicônes Ø 10 mm 1 bicône Ø 8 mm	B 18,70

Raccords adaptateurs acier



Référence	Raccord(s)	Prix €
1 X926482	F= G 1/2" / bicône Ø 8 mm	B 6,50
2 X924838	M= G 1/2" / bicône Ø 8 mm	B 10,80

Raccords bicônes laiton



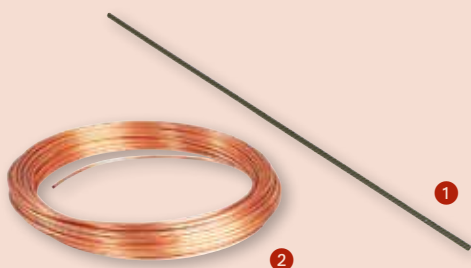
Référence	Version	Raccord(s)	Prix €
1 X804444	Droite	bicônes Ø 8 mm	B ★ 19,20
2 X804445	Coudée	bicônes Ø 8 mm	B 24,90
3 X924772	Passe-paroi	bicônes Ø 8 mm	30,50

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

Info Conseil

Les tuyaux sont vendus à la longueur / au rouleau
Pratique ! Le prix de vente indiqué est au mètre

Tuyaux gaz



Tuyau gaz acier

Référence	Dimensions	Conditionnement	Prix €
1 X810594	Ø 8 mm	la longueur de 6 m	4,40
X813398	Ø 10 mm	la longueur de 5 m	8,60

Tuyau cuivre recuit

Référence	Dimensions	Conditionnement	Prix €
2 X816965	Ø 8 mm	le rouleau de 50 m	5,90
X816491	Ø 10 mm	le rouleau de 50 m	5,80
X816439	Ø 12 mm	le rouleau de 50 m	7,60

Douilles de renfort



Référence	Descriptif	Prix €
X800514	Pour tuyau recuit Ø 8 mm	B ★ 0,80
X816176	Pour tuyau recuit Ø 10 mm	B ★ 1,00

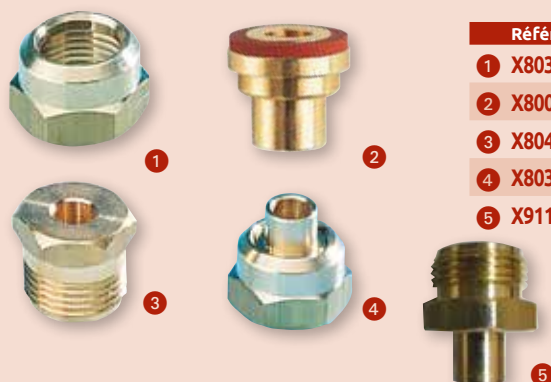


■ **Ecrous et olives**



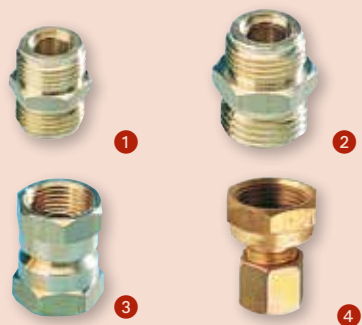
Référence	Désignation	Descriptif		Prix €
1 X812826	Ecrou + olive	bicône Ø 8 mm	B ★	1,30
X813395	Ecrou + olive	bicône Ø 10 mm	B ★	1,90
2 X800134	Olive	Type Ermeto - 8 x 10		2,50
3 X804087	Olive	CLESSE - Ø 8 mm	B	2,20
4 X914320	Olive	TRUMA - Ø 8 mm	B ★	4,80
X813396	Olive	TRUMA - Ø 10 mm	B	4,80

■ **Raccords à souder**



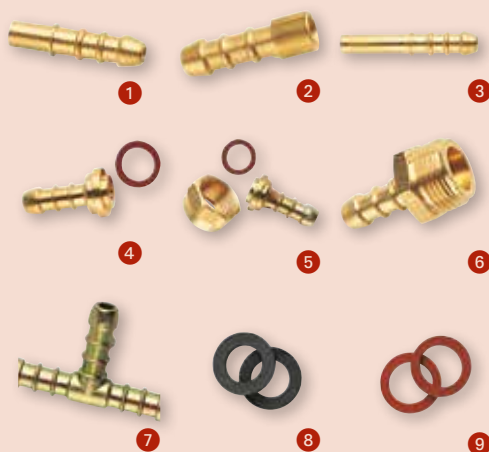
Référence	Désignation	Raccord(s)		Prix €
1 X803387	Ecrou P45	20 x 1,5		2,70
2 X800503	Ajutage P41	Ø 8 mm		3,40
3 X804099	Ajutage P51	Ø 8 mm / mâle 20 x 1,5		8,10
4 X803388	Ajutage P45+41	Ø 8 mm / fem. 20 x 1,5		4,60
5 X911083	Ajutage	Ø 8 mm / mâle 20 x 1,5		4,40

■ **Adaptateurs à visser**



Référence	Désignation	Raccord(s)		Prix €
1 X804096	Raccord double	2x mâle 20 x 1,5	B ★	5,70
2 X804097	Raccord double	M bouteille / M 20 x 1,5	B	6,10
3 X804084	Raccord double	2x fem. 20 x 1,5	B ★	7,90
X921200	Raccord P17	Fem. 20 x 1,5 / mâle G 1/2"		8,80
4 X803386	Raccord Ermeto	Fem. 20 x 1,5 / bicône Ø 8 mm	B ★	7,00
X812150	Raccord Ermeto	Fem. 20 x 1,5 / bicône Ø 10 mm	B ★	8,80
X811251	Joint seul	20 x 1,5, pour raccords Ermeto		0,80

■ **Raccords tétine**



Référence	Désignation	Raccord(s)	Descriptif		Prix €
1 X804443	Tétine courte			B ★	5,40
2 X800502	Tétine P59	Ø 8 mm	A braser sur tuyau cuivre		4,80
3 X800499	Tétine P327		Pour multivanne, lg. 57 mm	B ★	6,10
4 X800498	Raccord P36	Ø 8 mm			3,00
5 X804080	Raccord P45+36	F 20 x 1,5 / Ø 8 mm	Pour tuyau souple Propane haute pression	B ★	4,70
6 X804098	Raccord P60	M 20 x 1,5 / tétine Ø 6/8		B	20,30
7 X800511	Raccord T		Montage interdit dans caravane	B ★	7,50
8 X812909	Joint P2	Bouteille (1/2")	Par 10	B ★	2,60
9 X812783	Joint P1	20 x 1,5	Par 10	B ★	2,60

★ **Produit Star** : Améliorez la rentabilité de votre magasin avec notre liste conseil

■ Détecteurs de gaz



1



2



3

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X811632	CBE MTG	Pour gaz soporifique et GPL. Livré avec entourage cache-vis et entretoise de montage	110,60
2 X813898	Trigas Alarm	Alarme Gaz intelligente, fonctionne en 12 V réagit au gaz soporifique, au butane, propane et CO ₂ . Avertissement optique et sonore 85 dB (3 m).	NC
3 X817109	MSG 150	12 / 24 V. Réagit à tous les gaz asphyxiants courants. Signal d'alarme sonore et lumineux. Réglage automatique sur l'air ambiant et insensible aux variations de chaleur. Raccordement possible sur sirène et alarme extérieure. Livré avec support de montage et fiche allume-cigare.	163,60

■ Détecteur de monoxyde de carbone

NOUVEAU

Installation recommandée à proximité du couchage pour une meilleure surveillance.
Buzzer intégré 85 dB >= 1 m.
Conforme à la norme EN50291
Durée de vie estimée : 5 ans
Alimentation par 3 piles AA (non fournies)

Référence	Dimensions	Prix €
X817817	37 x 51 x 37 mm	66,40



■ Alarme G.A.S. pro



Détecte tout type de gaz narcotique ainsi que les gaz butane et propane. Le contrôle de la température intégré assure une détection même sous les conditions les plus délicates. La centrale peut être montée dans un endroit discret (ex : dans un meuble) ; livrée avec un détecteur de gaz soporifique, elle peut recevoir jusqu'à 3 accessoires en option. Le détecteur de monoxyde de carbone, monté au plafond, sert également de détecteur de fumée. Buzzer intégré 85 dB, sirène extérieure optionnelle 105 dB
Alimentation 12/24 V

Référence	Désignation	Consommation	Prix €
1 X811054	Centrale alarme	80 mA	NC
2 X811056	Détecteur additionnel	80 mA	NC
3 X811055	Détecteur de CO	80 mA	NC
4 X811057	Sirène additionnelle	700 mA	NC

■ 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

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X814070	Kit complet	Se raccorde directement sur les détendeurs double-détente ou via les raccords fournis.	396,90
X816071	Récipient seul	Capacité 600 ml	18,60
2 X816177	Flexible gaz	A commander en supplément pour se brancher en déporté. Lg. 750 mm	25,50



■ Indicateurs de fuite et de niveau

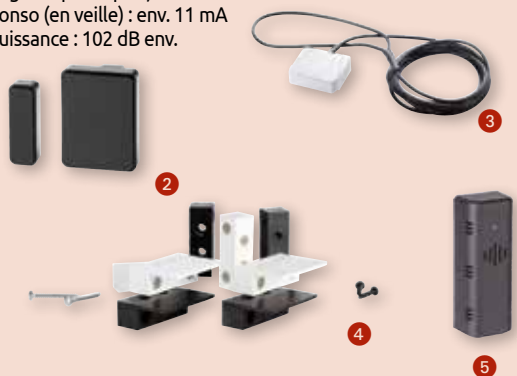


Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X811263	Détecto-gaz	Permet de contrôler l'étanchéité des raccords. Aérosol de 125 ml.	11,00
X817519	Détecto-gaz	Conditionnement adapté à l'utilisation atelier : 210 ml	10,00
2 X816107	LevelCheck	Mesure fiable par ultrasons. Une simple pression sur la bouteille indique la présence de gaz au point de mesure (signal lumineux vert). 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). Plage de fonctionnement : - 15 ~ + 60 °C. Dimensions 138 x 30 x 35 mm, poids 100 g.	112,40
3 X816977	Seculevel	Manomètre en laiton massif à membrane métallique destiné aux bouteilles de gaz propane. - Jauge le niveau de gaz, fonction coupe-circuit en cas de rupture brutale du circuit gaz, détection des fuites - Montage facile entre la bouteille et le détendeur, fonctionne sans pile, sans entretien - Conforme à la norme EN-1949+A1 du 15/06/2013	NC
X817535	Seculevel	Idem X816977, livré en boîte présentoir de 10 pièces : idéal pour la vente au comptoir	NC

■ Alarme WiPro III



Alarme sans fil spécialement développée pour les camping-cars
Système radiocommandé modulaire, facile à installer grâce à son interface permettant le montage sur les véhicules multiplexés.
Les capteurs magnétiques sans-fils s'adaptent à tous types d'ouvrants (fenêtres et portes).
Avantages vis-à-vis des détecteurs de mouvements : pas de perturbation ou fausse alerte, l'alarme peut être activée lorsqu'on est à l'intérieur du véhicule.
L'alarme s'enclenche simplement au verrouillage du véhicule avec la clé d'origine, grâce à la connexion sur le boîtier électronique du véhicule.
Livrée avec un contacteur, une télécommande, une sirène. La centrale peut surveiller jusqu'à 100 modules parmi ceux proposés en option : contacteur supplémentaire, antivol pour vélos, détecteur gaz (butane/propane en cas de fuite et gaz soporifiques).
Conso (en veille) : env. 11 mA
Puissance : 102 dB env.



Référence	Désignation	Dimensions	Prix €
1 X817293	Alarm WiPro III Ducato X2-50	100 x 26 x 68 mm	NC
X817294	Alarm WiPro III Transit >=2006	100 x 26 x 68 mm	NC
2 X817295	Détecteur magnétique noir	44 x 34 x 15 mm	NC
X817296	Détecteur magnétique blanc	44 x 34 x 15 mm	NC
3 X817297	Antivol pour vélos "Cable Loop"	50 x 46 x 18 mm	NC
4 X817298	2 cales de montage pour détecteurs	40 x 30 x 15 mm	NC
5 X817299	Détecteur gaz	38 x 100 x 27 mm	NC

■ Lampe à gaz



Lampe murale avec sécurité d'allumage thermoélectrique.
Livrée avec diffuseur laqué blanc cassé.
Puissance de sortie : 60 W maxi,
Consommation de gaz 10~40 g/h

Référence	Désignation	Descriptif	Prix €
1 X817963	N Lampe murale Nova NLZ5		241,50
2 X911464	Manchon NG	Pour lampe à gaz et plafonniers	30,70