



## Lyres souples



### Gamme

Les lyres pour butane et propane en phase gazeuse sont utilisées pour raccorder une bouteille à un inverseur automatique, à une rampe ou à une autre bouteille.

### Avantages des lyres **clessinox**

- Validité 20 ans.
- Visibilité de la tresse inox.
- Protection externe.
- Conforme à la norme NF XPM 88-780.

### Application

Les lyres sont des flexibles haute pression, servant à raccorder des bouteilles de butane ou de propane. Elles résistent à des pressions de 20 bar.

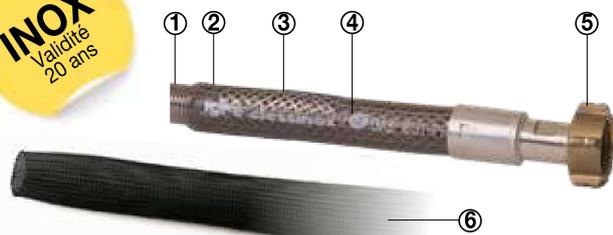
Les lyres possèdent des raccords par écrou bouteille (en entrée) et écrou M20x1,5 (en sortie). Il existe 2 types de construction :

- Lyre inox **clessinox**, validité 20 ans conforme à la norme NF XPM 88-780
- Lyre élastomère, à remplacer tous les 5 ans, conforme à la norme NF M 88-768. L'année de fin d'utilisation est marquée sur le produit.

Les lyres pour propane en phase liquide pour la carburation sont utilisées pour raccorder l'adaptateur spécial des bouteilles carburation à l'appareil utilisateur (chariot élévateur,...)

Elles possèdent des raccords par écrou M20x1,5 aux 2 extrémités.

### Lyre **clessinox**



- 1 Tube onduleux en acier inox inaltérable
- 2 Gaine de protection en PVC
- 3 Tresse de renfort et de protection en 4 fils d'acier inox
- 4 Marquage d'identification
- 5 Ecrou bouteille à ailette avec joint d'étanchéité (à l'autre extrémité : écrou M20x1,5 avec joint d'étanchéité)
- 6 Gaine textile de protection anti-UV, à mettre en place par l'utilisateur

Conforme aux exigences de l'arrêté ministériel du 23 février 2018.

Evolution à venir selon nouvelle norme NF M88-780



### LYRE CLESSINOX



Lyre inox **clessinox** pour butane et propane en phase gazeuse

Longueur m	Raccordement		Code article	Certification
	entrée	sortie		
0,35	E. bouteille	E. M20x1,5	P011100	
0,45	E. bouteille	E. M20x1,5	P011400	
0,70	E. bouteille	E. M20x1,5	P013000	



### P11

### P14

### P30



Lyre élastomère, pour butane et propane en phase gazeuse. Validité 5 ans

Type	Longueur m	Raccordement		Code article	Certification
		entrée	sortie		
P11	0,35	E. bouteille	E. M20x1,5	P001100	
P14	0,45	E. bouteille	E. M20x1,5	P001400	
P30	0,70	E. bouteille	E. M20x1,5	P003000	



### LYRE INOX



Lyre inox, pour butane et propane en phase gazeuse - usage non domestique

Longueur m	Raccordement		Code article
	entrée	sortie	
0,45		M. M20x1,5	P011120
1,5	E. M20x1,5	E. M20x1,5	P012650
2,5			P012690



### C11

### C30



Lyre élastomère, pour butane et propane en phase gazeuse - usage non domestique

Type	Longueur m	Raccordement		Code article
		entrée	sortie	
C11	0,35	E. M20x1,5	E. M20x1,5	P001103
C30	0,7			P003042
C30	1,5			P003046
C30	1,5	E. bouteille	E. M20x1,5	P003024
C30	2			P003023
C30	2,5			P003050

