



Professionnels ou Particuliers Amusez-vous avec l'hélium, Mais en toute sécurité.

**Les ballons donnent un air de fête aux réceptions et à toutes sortes de célébrations.
Ne permettez pas qu'une imprudence vienne causer un accident et gâcher votre plaisir. Pour
votre sécurité, et celle de vos proches, respectez les consignes suivantes et les règles
élémentaires dictées par le bon sens.**

Malgré que l'hélium soit un gaz inerte, inodore, ininflammable et non explosif, son inhalation peut provoquer des lésions pulmonaires, cérébrales et des troubles cardiaques.

Attacher la bouteille avec une chaîne, tendeur, corde, ruban adhésif, ou autre, afin de l'empêcher de chuter (attacher avec un poteau, un pied de table, une chaîne, ou une rambarde par exemple).

La pression interne de la bouteille étant de 100 bars (100 kilos au cm²), ne jamais ouvrir la bouteille sans avoir au préalable vissé le gonfleur. En cas de chute, protéger en priorité le robinet. Sa rupture peut engendrer de graves dégâts aux biens et aux personnes à proximité, jusqu'à un rayon de plusieurs dizaines de mètres.

Conseils pratiques :

- Avant tout, il est IMPERATIF de savoir que les ballons standard, en caoutchouc, sont inutilisables avec l'hélium. En effet, l'hélium « transpire » à travers les ballons caoutchouc, et, en moins d'une heure, les ballons seront soit dégonflés, soit éclatés.

L'usage de ballons en latex (ou en aluminium) est fortement conseillé. Ces ballons en latex se trouvent aisément pour moins de 30.00 euros les 100, dans les magasins spécialisés.

- Il faut aussi savoir que les ballons en latex, aussi étanches soient-ils, ne pourront rester « volants » que 6 à 10 heures, en moyenne, dépendant de plusieurs paramètres (qualité et épaisseur du ballon, température ambiante, degré d'humidité, et de la quantité d'hélium introduite dans le ballon, car plus le ballon est gonflé, plus la membrane sera étirée, plus le gaz passera facilement à travers).

Aussi, nous ne saurions trop vous conseiller de les gonfler le matin pour une utilisation le midi, ou en fin d'après-midi pour une utilisation en soirée. Surtout pas la veille pour le lendemain.



Utilisation:

- Visser le gonfleur UNIQUEMENT A LA MAIN, fermement, mais sans forcer, en vérifiant bien au préalable la présence du petit joint d'étanchéité noir à l'intérieur de celui-ci. Un serrage trop important pourrait dégrader le joint, et le gonflage serait alors impossible.
- Ouvrez la bouteille d'un demi-tour de robinet. Il est inutile de l'ouvrir de 2 ou 3 tours, vous n'aurez pas plus de pression !
- Placez le ballon sur la tétine et abaissez légèrement son extrémité afin de laisser une peu de pression s'échapper dans le ballon.
- Ne pas oublier de fermer le robinet de la bouteille si la bouteille doit rester inutilisée plus de quelques minutes. Fermement mais avec seulement 3 doigts : serrer trop fortement rendrait l'ouverture pratiquement impossible. Il est possible que la tétine de gonflage ait une petite fuite, donc laisser la bouteille ouverte vous expose au fait de perdre une grande partie, voire la totalité, du gaz contenu dans la bouteille, et nous ne saurions être tenus pour responsable de cette perte.
- Pour transporter ou déplacer la bouteille, il est impératif d'ôter la tétine de gonflage. Pour ce faire, fermer le robinet comme conseillé purger la tétine, et la dévisser à la main. Si la pression n'est pas relâchée, le démontage de la tétine est non seulement difficile, mais aussi extrêmement risqué à cause de la pression résiduelle, même si la bouteille est fermée.
- Une fois le gonflage terminé, ne pas laisser la bouteille et le gonfleur à porté de tous.

Conseil : ne laissez pas la bouteille dans un endroit clos non ventilé. Une micro-fuite pourrait alors causer des intoxications graves. En cas de transport à l'intérieur d'un véhicule non équipé, il est important de bien attacher (ou coincer fermement) la bouteille, et toujours laisser au moins une vitre entrouverte.

La location de la bouteille de 1400 litres pour 1 semaine (en 2020) : 127.00 €

Il vous sera demandé une consigne (non encaissée) de 425.00 €

A titre informatif, les ballons contiennent respectivement, en fonction de leur diamètre :

20 cm = 10 litres (environ)

25 cm = 15 litres (environ)

30 cm = 20 litres (environ)

Donc avec une bouteille de 1400 litres vous pourrez gonfler entre 80 et 100 ballons (taille: 30 cm).

Autres précautions :

- Ne pas transvaser l'hélium dans un autre récipient sous pression.
- Ne pas entreposer la bouteille à proximité d'une source de chaleur.
- Ne pas placer la bouteille à proximité d'appareils électriques.
- Ne jamais enlever la collerette de protection.
- N'employez pas la force pour ouvrir la bouteille ou retirer la tétine. Contacter votre fournisseur afin de lui en faire part. Il saura vous conseiller justement.
- Utilisez toujours un gonfleur approprié et spécifiquement étudié.
- Ne jamais laisser un enfant ou une personne non habilitée utiliser ce matériel.
- En cas de doute, ne pas hésiter à contacter nos services pour avoir les informations utiles.