

BOUTEILLES POUR CHARIOTS ÉLÉVATEURS



HEXAGON RAGASCO A LANCÉ SES BOUTEILLES COMPOSITES À GPL POUR CHARIOTS ÉLÉVATEURS EN 2006. LA TAILLE STANDARD EST DE 14 KG.

LÉGÈRETÉ

Les bouteilles Hexagon Ragasco sont plus légères que les bouteilles en aluminium et en acier. Avec un poids à vide¹ de 6,3 kg, et donc un poids maximum² de 21 kg lorsqu'elles sont pleines, nos bouteilles pour chariots élévateurs sont les plus légères de leur catégorie. La réglementation européenne sur les opérations de manutention interdit de soulever des bouteilles dont le poids excède 25 kg à une hauteur supérieure à celle des coudes. Nos bouteilles pour chariots élévateurs ont un poids bien inférieur à celui exigé par la réglementation. Toutes les bouteilles ont une tare identique. Grâce à leur légèreté et à leur design ergonomique, elles sont très faciles à soulever, à manipuler et à empiler, ce qui réduit encore le risque d'accident du travail.

SÉCURITÉ

Avec plus de 10 millions d'unités utilisées dans le monde, nos bouteilles détiennent dans ce secteur un record en matière de sécurité. En comparaison avec les modèles en acier, les bouteilles Hexagon Ragasco résistent à une pression de rupture deux fois plus élevée. En outre, grâce à l'absence de phénomène de BLEVE, elles permettent d'écarter tout risque d'explosion en cas d'incendie.

MAINTENANCE ET UTILISATION SIMPLIFIÉES

Les matériaux composites transparents permettent de voir le niveau de carburant, ce qui évite l'utilisation d'indicateurs de niveau imprécis. Il est désormais très simple de savoir exactement combien il reste de carburant. Les bouteilles pour chariots élévateurs Hexagon Ragasco sont fournies avec un robinet approuvé pour l'approvisionnement en liquide, muni d'un raccord de remplissage rapide et configuré pour votre marché. Le remplissage s'effectue sans effort en position horizontale ou verticale.

DES COÛTS D'EXPLOITATION RÉDUITS

Contrairement aux bouteilles en acier, les bouteilles Hexagon Ragasco ne rouillent pas et ne se détériorent pas. Il est ainsi inutile de les repeindre, ce qui permet d'éliminer les coûts de réfection. Votre entreprise réalisera des économies en supprimant les coûts et le temps consacrés au grenaillage, à la peinture, à la cuisson... Vous contribuerez également à la préservation de l'environnement en éliminant les résidus toxiques liés au processus de réfection et en économisant de l'énergie.

UNE FABRICATION DE QUALITÉ

Les bouteilles Hexagon Ragasco sont fabriquées en Norvège dans notre usine ultra-moderne. Notre chaîne de production entièrement automatisée est unique au monde. La qualité est garantie à chaque étape de la chaîne de valeur et tous les processus sont certifiés ISO 9001. Au cours du processus de fabrication, nous

recueillons sur de nombreux éléments de chaque bouteille des données de production que nous enregistrons en vue d'une traçabilité totale.

RESPECT DES NORMES

Les bouteilles Hexagon Ragasco sont conformes à de nombreuses normes et certifications internationales. Notamment :

- ISO 9001
- ISO 11119-3
- EN 12245
- EN 14427
- DOT-SP 12706
- TC SU 5931

1. Sans robinet.
2. Avec robinet.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

PRESSIONS NOMINALES

Pression de service	20 bar	294 psi
Pression de test	30 bar	441 psi
Pression de rupture requise	60 bar	882 psi
Pression de rupture réelle des bouteilles Hexagon Ragasco	150 bar	2 200 psi

DESCRIPTION DES ROBINETS

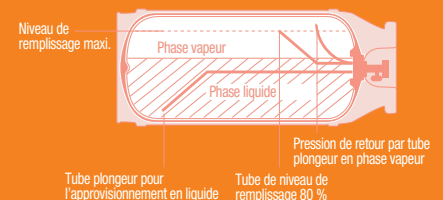
Une grande variété de robinets pour l'approvisionnement en liquide et le remplissage horizontal.

- Solution à un trou, donc moins de points de fuite potentiels
- Robinet multifonction, y compris pression de retour et robinet de décharge
- Bouteille transparente, pas besoin d'indicateur de niveau
- Robinet entièrement protégé par le cuvelage extérieur
- Les filetages droits réduisent la puissance de couple dans les parois composites

CONFIGURATION STANDARD



CONFIGURATION POUR LES ÉTATS-UNIS



HEXAGON RAGASCO AS

Raufoss Industrial Park B306, P.O. Box 50, 2831 Raufoss, Norvège, Téléphone : + 47 61 15 16 00, www.hexagonragasco.com



**HEXAGON
RAGASCO**