[Fiche technique]

Gilet de sauvetage Plastimo Pilot 165

Réf. 745999

Flottabilité : réelle 165 N, homologué en catégorie 150 N.
Modèle automatique Hammar

A qui s'adresse notre offre?

- Aux titulaires du BSB (Brevet Surveillant Baignade)
- Aux titulaires du BNSSA (Brevet Nationale de Sécurité et de Sauvetage Aquatique)
- Aux titulaires du BEESAN (Brevet d'Educateur Sportif des Activités de la Natation)
- Aux titulaires du SAV1, examen pompier en milieu aquatique fermé
- Aux titulaires du SAV2, examen pompier en mer
- Aux maîtres nageurs sauveteurs

Gilet de sauvetage hammar

Le terme "Modèle automatique Hammar" fait référence à un type spécifique de mécanisme de déclenchement automatique utilisé dans les gilets de sauvetage. Voici une explication détaillée :

Mécanisme de déclenchement automatique Hammar

1. Déclenchement par pression hydrostatique :
    - Contrairement aux autres systèmes automatiques qui se déclenchent au contact de l'eau (par exemple, en utilisant une pastille de cellulose qui se dissout dans l'eau), le système Hammar se déclenche en réponse à la pression hydrostatique.
    - Cela signifie que le gilet ne se gonfle que lorsqu'il est immergé à une certaine profondeur, typiquement quelques centimètres sous l'eau. Ce mécanisme est particulièrement utile pour éviter les déclenchements accidentels causés par les éclaboussures ou une forte humidité.
2. Fiabilité accrue :
    - Le déclencheur Hammar est conçu pour être très fiable et moins sujet aux faux déclenchements.
    - Ce type de mécanisme est souvent préféré dans des conditions maritimes difficiles ou pour des utilisateurs qui sont fréquemment exposés à des environnements humides.
3. Entretien :

- Les gilets de sauvetage avec système Hammar nécessitent un entretien périodique, généralement tous les deux ans, pour s'assurer que le mécanisme fonctionne correctement.
- L'utilisateur doit vérifier la date de validité du mécanisme et le remplacer si nécessaire.

4. Utilisation :

    - Idéal pour les marins, les pêcheurs, et ceux qui passent beaucoup de temps en mer, le système Hammar offre une tranquillité d'esprit supplémentaire en garantissant que le gilet de sauvetage ne se déclenchera que dans des situations réelles d'immersion.

Flottabilité 150 newtons conorme à la norme EN ISO 12402-3

- Titre : Équipements de flottabilité individuels - Partie 3 : Gilets de sauvetage, Niveau de performance 150
- Objectif : Cette norme spécifie les exigences pour les gilets de sauvetage qui fournissent un niveau de performance de 150 N.
- Utilisation :
    - Les gilets de sauvetage conformes à cette norme sont conçus pour les conditions offshore, où une aide à la flottabilité plus importante est nécessaire.
    - Ils sont adaptés aux situations où l'utilisateur pourrait être confronté à des conditions plus difficiles et à une plus grande distance de la côte.
    - Ces gilets sont capables de retourner une personne inconsciente en position dorsale et de maintenir les voies respiratoires hors de l'eau.
- Caractéristiques :
    - Haute flottabilité pour une sécurité accrue.
    - Convient aux adultes, enfants et personnes pesant plus de 40 kg.
    - Exige un maintien automatique de la tête hors de l'eau.

Plastimo, la marque de référence

Plastimo est une marque reconnue dans le domaine des équipements maritimes, offrant une large gamme de produits destinés à la sécurité et au confort des marins.

Voici quelques informations sur Plastimo et leurs produits :

À propos de Plastimo

Historique : Fondée en 1963 à Lorient, en France, Plastimo est devenue un acteur majeur dans l'industrie des équipements nautiques. L'entreprise s'est développée en fournissant des équipements innovants et de haute qualité pour les plaisanciers et les professionnels de la mer.

Philosophie : Plastimo se concentre sur la sécurité, la fiabilité et l'innovation. Leur mission est de garantir la sécurité en mer tout en améliorant l'expérience de navigation.

Produits Phare Plastimo Gilets de sauvetage

Pilot 165 : Flottabilité : 165 N, homologué en catégorie 150 N. Modèle automatique Hammar : Déclenchement par pression hydrostatique, évitant les déclenchements accidentels par éclaboussures ou humidité.

Caractéristiques : Confortable, léger, et offrant une excellente visibilité.

Pilot 275 : Flottabilité : 275 N, conçu pour les conditions extrêmes. Modèle automatique ou manuel : Options disponibles pour différents besoins. Caractéristiques : Adapté aux vêtements lourds et aux conditions difficiles.

Informations complémentaires

Flottabilité : réelle 165 N, homologué en catégorie 150 N.
Gonflage hydrostatique hammar : lorsque le déclencheur est immergé, la soupape hydrostatique s'ouvre. L'eau entre en contact avec une membrane hydrosensible qui déclenche la percussion de la bouteille de CO2.
Gonflage : bouteille de gaz 33g CO2.
Design ergonomique, élégant et moderne : souple et près du corps pour accompagner tous les mouvements. Coupe affinée et optimisée sans être compactée pour conserver plus de souplesse.
Housse fermée par zip YKK : finition parfaite, ouverture maîtrisée de la housse. Offre une très bonne protection de la chambre à air et évite les ouvertures inopinées de la housse. Reconditionnement facile lors des opérations d’entretien.
Contient tous les équipements standard de sécurité : sifflet, poignées de halage en sangle polypropylène 25 mm (permet de saisir le naufragé et de le hisser hors de l’eau), sangle pour accessoires (balise, flashlight (accessoires non fournis)), bandes rétro-réfléchissantes et embout pour gonflage buccal.

Caractéristiques techniques

Marque	Plastimo
Dimensions	(L x l x h) 51 x 35 x 9 cm
Caractéristiques produit	Flottabilité : réelle 165 N, homologué en catégorie 150 N. Gonflage hydrostatique hammar : lorsque le déclencheur est immergé, la soupape hydrostatique s'ouvre. L'eau entre en contact avec une membrane hydrosensible qui déclenche la percussion de la bouteille de CO2. Gonflage : bouteille de gaz 33g CO2. Design ergonomique, élégant et moderne : souple et près du corps pour accompagner tous les mouvements. Coupe affinée et optimisée sans être compactée pour conserver plus de souplesse. Housse fermée par zip YKK : finition parfaite, ouverture maîtrisée de la housse. Offre une très bonne protection de la chambre à air et évite les ouvertures inopinées de la housse. Reconditionnement facile lors des opérations d’entretien. Contient tous les équipements standard de sécurité : sifflet, poignées de halage en sangle polypropylène 25 mm (permet de saisir le naufragé et de le hisser hors de l’eau), sangle pour accessoires (balise, flashlight (accessoires non fournis)), bandes rétro-réfléchissantes et embout pour gonflage buccal.
Couleur	Rouge
Conforme 10g	Non
Matière	Tissu extra souple polyester
Poids	1,1 kg
Normes et Certification	EN ISO 12402-3 / 12401
Entretien	Toujours bien sécher le gilet après chaque utilisation et à le garder propre, sans graisse ni sable. Le stocker dans un endroit sec et à l'abri des rayons du soleil. L'entretien suivant doit être réalisé au moins une fois par an (plus régulièrement en cas d'utilisation intensive) : rincer le gilet à l'eau douce (spécialement lorsque le gilet a été utilisé en milieu marin), puis le faire sécher avant de le replier (ne pas exposer le gilet à une chaleur trop importante, cela pourrait l'endommager).
Classification	Epi de classe 3
Partie du corps	
Code SH	6307200000
Référence fabricant (MPN)	66813