

# Fiche technique

DIAMOND5 - BASEBALL DIAMOND V

Ref Lyreco : 5 934 693

## Désignation :

CASQUE DE CHANTIER FORME CASQUETTE BASEBALL

## Tailles :

Ajustable

## Coloris :

Blanc - Bleu - Jaune - Noir - Orange - Rouge - Vert



## Descriptif :

Casque de chantier ABS. Forme innovante de casquette baseball qui donne une vision verticale plus importante. Testé avec visière portée devant ou derrière, pour moins d'encombrement. Coiffe polyamide : 3 bandeaux textiles avec 8 points de fixation. Basane éponge. Serrage innovant à bouton «color to color». Ajustable : tour de tête de 53 à 63 cm. 2 positions possibles du tour de tête (haut/bas) pour un meilleur confort. Isolement électrique. Couleurs fluo et bande rétro réfléchissante pour une haute visibilité de jour et nuit. Ce casque est validé avec les accessoires suivants : JUGALPHA, DYNAMIC JUGALPHA et MENTALPHA.

## Matériaux :

ABS

Poids : 368 g

## Points forts :

Couleurs fluo et bande rétro réfléchissante pour une haute visibilité de jour et nuit.

Visière très courbe pour une vision en hauteur.

Bouton «color to color», même couleur que la coque

## Instructions d'emploi :

Le casque est réalisé de telle sorte que l'énergie développée lors d'un choc est absorbée par la destruction ou la détérioration partielle de la calotte et du harnais, même si de telles détériorations se sont pas immédiatement apparentes, il est recommandé de remplacer tout casque ayant subi un choc important.

Pour assurer une protection suffisante, ce casque doit être adapté ou réglé à la taille du porteur. L'attention des utilisateurs est également attirée sur le danger qu'il y aurait à modifier ou à supprimer l'un quelconque des éléments d'origine du casque de protection à l'exception des modifications ou suppressions recommandées par le fabricant du casque. Les casques ne devraient en aucun cas être adaptés pour la fixation d'accessoires selon un procédé non recommandé par le fabricant du casque. Ne pas appliquer de peintures, solvants, adhésifs ou étiquettes autocollantes, à l'exception de ceux recommandés par les instructions du fabricant de casque.

Les casques portant l'un de ces marquages, remplissent les exigences additionnelles suivantes :

\*-20°C / -30°C: Très basse température : Le casque garde ses performances au dessus de ces températures

440VAC: Isolement électrique : Le casque protège l'utilisateur contre un contact accidentel de courte durée avec des conducteurs électriques sous tension pouvant atteindre 440V alternatif. Pour un usage général dans l'industrie ou dans des environnements où les risques électriques sont en-dessous de 440V alternatif.

LD: Déformation latérale : Le casque protège l'utilisateur contre les déformations latérales

MM: Projection de métaux en fusion : Le casque (calotte) protège l'utilisateur contre la projection de métaux en fusion.

Test électrique (EN 50365:2002) : Le casque fournit une isolation électrique et peut être utilisé lors de travaux

effectués sur ou à proximité d'équipements sous tension intégrés à des installations ne dépassant pas les 1000 V CA ou 1500 V CC. Lorsqu'il est combiné à d'autres équipements de protection électrique, ce casque empêche le courant électrique haute tension de passer par la tête de l'utilisateur.

#### **PRÉCAUTIONS ET LIMITES ÉLECTRIQUES LORS DE L'UTILISATION**

AVANT TOUTE UTILISATION, l'utilisateur doit s'assurer que les limites électriques du casque correspondent à la tension nominale à laquelle celui-ci sera soumis pendant son utilisation.

Il ne convient pas d'utiliser le casque isolant dans des conditions qui pourraient réduire en partie ses propriétés isolantes. L'efficacité isolante du casque n'est garantie que lorsque celui-ci est porté avec d'autres EPI : il convient d'utiliser d'autres équipements de protection isolants en fonction des risques associés à la tâche entreprise.

APRÈS TOUTE UTILISATION : si le casque (notamment sa surface extérieure) devient sale ou contaminé, il doit être minutieusement nettoyé conformément aux consignes d'entretien figurant ci-dessous (entretien/stockage).

Les accessoires et/ou pièces de rechange (basane, harnais de rechange, jugulaire, coquille antibruit etc ...), lorsque disponibles, sont livrés avec leurs instructions de montage.

#### **Limites d'utilisation :**

Ce casque peut être porté indifféremment avec la visière orientée vers l'avant (en position droite) ou vers l'arrière. (Vous devez alors inverser le sens du harnais afin que le système de réglage soit toujours situé sur l'arrière). Pour assurer une protection efficace, il doit être ajusté à la taille de la tête de l'utilisateur (ni trop serré ni trop desserré) à l'aide du bouton «PUSH », situé sur le bandeau arrière du casque. Il s'ajuste en appuyant sur le bouton PUSH pour desserrer le bandeau (ajustable de 53 à 63 cm de tour de tête).

La durée de vie du casque est affectée par plusieurs facteurs comme le froid, la chaleur, les produits chimiques la lumière du soleil ou un mauvais usage. Un contrôle quotidien doit être effectué afin de détecter tous signes de fragilisation (fêlures, fissures) sur le casque le harnais et les accessoires. Tout casque ayant subi un choc important ou présentant des signes d'usure doit être remplacé. S'il ne présente aucun défaut, il convient alors à l'usage pour lequel il est prévu. La date de fabrication est gravée à l'intérieur de chaque casque. Dans des conditions normales d'utilisation, ce casque de protection doit offrir une protection adéquate pendant 4 ans après sa première utilisation, ou 7 ans après sa date de fabrication. Ce casque ne contient pas de substance connue comme étant susceptible de provoquer des allergies. Toutefois si une personne sensible faisait une réaction, alors quitter la zone à risque, retirer le casque et consulter un médecin.

ATTENTION : le non-respect ou la mauvaise application des consignes d'utilisation, de contrôle, de réglage, d'entretien et de stockage peut limiter l'efficacité des propriétés isolantes du casque.

#### **Instructions de stockage :**

Lorsqu'il n'est plus utilisé ou lors de son transport, le casque doit être stocké au sec, au frais, à l'abri de la lumière, du gel et dans un endroit garantissant qu'aucun produit chimique ou objets pointus ne puisse le déformer en tombant dessus. Il ne doit en aucun cas être comprimé ou stocké à proximité de sources de chaleur. La plage de température de stockage suivante est recommandée : 20±15° C.

#### **Instructions de nettoyage / d'entretien :**

Ce casque de protection peut-être nettoyé & désinfecté à l'aide d'un chiffon imprégné d'une solution détergente faiblement concentrée. Aucun produit chimique abrasif ou corrosif ne doit être utilisé. Si ce casque ne peut-être nettoyé par cette méthode il doit-être remplacé.

#### **Performances :**

Conforme aux exigences de la directive européenne 89/686, notamment en terme d'ergonomie, d'innocuité, de confort, et d'aération, à la norme EN397:1995/A1:2000 (\*-20°C / +50°C, 440V AC, LD, MM) et à la norme EN50365:2002 (Classe 0). La conformité à EN50365:2002 entre en vigueur à partir du lot identifié par la date de fabrication : 2011/03.

Conforme à la norme ANSI Z89 - type d'impact : 1; Classe électrique classe E et G, uniquement pour versions couleur BC, BL, OR, RO.



**DELTA PLUS GROUP**

La Peyrolière - B.P. 140 - 84405 APT Cedex - France  
[www.deltaplus.fr](http://www.deltaplus.fr)



UPDATE : 18/06/2012