

# Fiche technique

## ZIRCON1 - ZIRCON I

### Désignation :

CASQUE DE CHANTIER SERRAGE GLISSIÈRE

### Tailles :

Ajustable

### Coloris :

Blanc - Bleu - Gris - Jaune - Orange - Rouge - Vert



CE 0082

### Descriptif :

Casque de chantier polyéthylène haute densité (HDPE), traité anti-UV. Coiffe polyéthylène BD, avec 8 points de fixation. Basane éponge. Serrage glissière. Ajustable : tour de tête de 53 à 63 cm. Ce casque est validé avec les accessoires suivants : JUGALPHA, DYNAMIC JUGALPHA et MENTALPHA.

### Matériaux :

Casque : polyéthylène haute densité (HDPE)

Basane : éponge

Poids : 370 gr

### 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.

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.

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-dessus.

### Limites d'utilisation :

Pour assurer une protection efficace, ce casque doit être porté avec sa visière orientée vers l'avant (en position droite). Il doit être ajusté à la taille de la tête de l'utilisateur (ni trop serré ni trop desserré) avec son système de réglage par pression sur bandeau situé à l'arrière du casque (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

# Fiche technique

## ZIRCON1 - ZIRCON I

quotidien avant chaque utilisation 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 2 à 3 ans après sa première utilisation, ou 5 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 :**

Casque de protection pour l'industrie conforme aux exigences essentielles de la Directive 89/686/CEE et aux exigences générales de la norme EN397:1995/A1:2000 (-10°C / +50°C / 440 V AC) et de 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.