

# CASQUES

- 8 INDUSTRIE BTP
- 8 FORESTIER
- 9 ÉLECTRICIEN
- 9 CASQUETTES ANTICHOCS
- 9 ACCESSOIRES

# LES CASQUES

Les métiers de l'industrie sont des métiers à risques, notamment pour la partie supérieure de la tête. Il faut se protéger car des lésions ou des coups sur le crâne peuvent engendrer un **handicap irréversible**. Le port du casque est donc nécessaire.

Des normes encadrent cela :

## LES NORMES

NORMES	TYPE PAR DOMAINE	DÉTAILS CARACTÉRISTIQUES DES ESSAIS
<b>EN 397</b>	CASQUES DE PROTECTION POUR INDUSTRIE	Absorption des chocs (5000 N), résistance à la pénétration (3000 N), résistance à la flamme, résistance à la rupture du point d'ancrage jugulaire (entre 150 N et 250 N).
<b>EN 812</b>	CASQUETTES ANTI-CHOCS	Absorption des chocs, résistance à la flamme, résistance à la rupture du point d'ancrage jugulaire (entre 150 N et 250 N).
<b>EN 443</b>	CASQUES DE SAPEUR POMPIER	Rigidités mécaniques, absorption des chocs, résistance aux objets tranchants, à la flamme, à la chaleur radiante et résistance d'isolation électrique

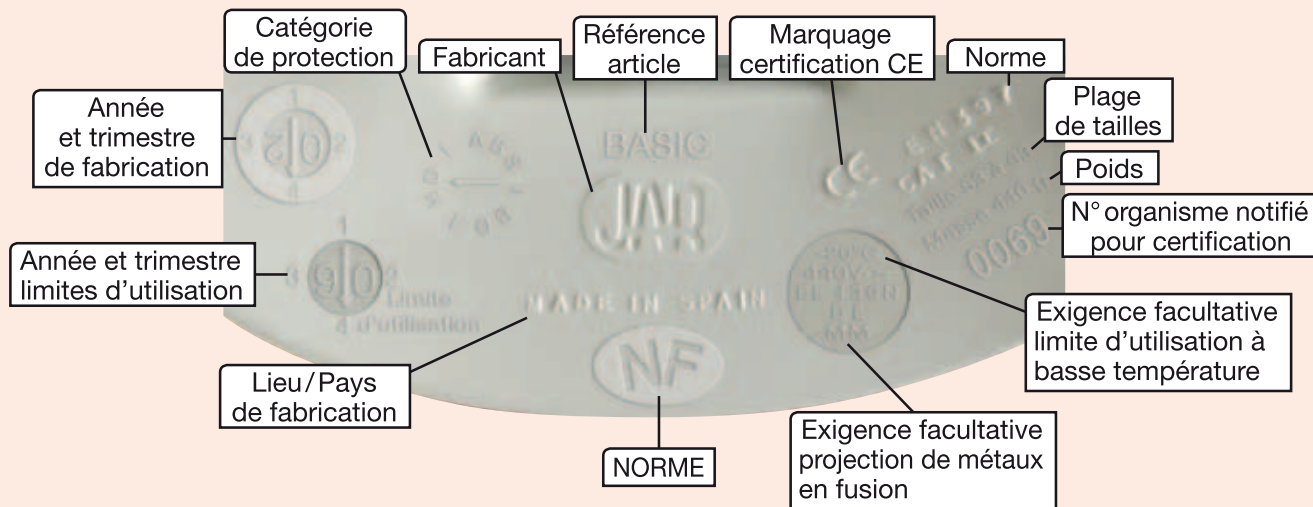
Chaque casque dont le fabricant revendique la conformité aux exigences de la norme européenne doit porter un marquage moulé ou imprimé indiquant les normes relatives au produit.

## LE MARQUAGE

Le marquage se fait sous la visière du casque.

Domaines d'utilisation de casques BTP : métiers du bâtiment, travaux publics et industries.

Domaines d'utilisation de casquettes anti-chocs : agro-alimentaire, automobile, aéronautique.



## UTILISATION

Les casques sont conçus en diverses matières auxquelles correspondent des usages spécifiques :

MATIÈRE	SPÉCIFICITÉS
<b>POLYAMIDE</b>	Pérennité dans le temps (durée de vie de 4 ans), résistance aux déformations thermiques jusqu'à 150°C, aux acides et bases et isolation électrique
<b>POLYÉTHYLÈNE</b>	Résistance aux déformations chimiques jusqu'à 70°C, pérennité dans le temps (durée de vie de 3 ans), résistance au froid (-40°C), légèreté du matériau.

**⚠** Lorsqu'un casque a subi un choc, il ne protège plus intégralement la personne qui le porte, c'est pourquoi il est impératif de le remplacer.



# LES CASQUES

## INDUSTRIE / BTP



### CASQUE FORCE

• Bâtiment, industrie, Travaux Publics...

Casque de chantier ABS aéré, 8 points de fixation, serre-nuque crémaillère, possibilités d'accessoires.

Coloris : blanc / jaune / rouge / bleu.

Poids : 380g

Norme : EN397

Réf. 2651040M



### CASQUE CASSRS-W

• Bâtiment, industrie, Travaux Publics...

Casque sans jugulaire

Coloris : blanc / jaune / orange / rouge / vert / bleu.

Norme : EN397 - 356g

Réf. 2651015F



### JUGULAIRE

• à utiliser avec le casque force.

Textile, adaptable en fonction du casque.

Réf. 9150772



### CASQUE IRIS 2

• Bâtiment, industrie, Travaux Publics...

Lunette-masque intégrée sous visière, calotte polyamide moulée sous pression, avec aérations réglables, coiffe textile, bandeau interchangeable et réglable de 53 à 63 cm avec garniture de confort.

Coloris : blanc / jaune / orange / rouge / vert / bleu.

Normes : EN 397 - EN 166 - EN 170

Lunettes de rechange réf. LUNIRIS2

Réf. 082040\*



### CASQUE OCEANIC

• Bâtiment, industrie, Travaux Publics...

Casque en polyéthylène avec lunettes intégrées : tour de tête réglable (de 2 en 2 mm), bande anti-transpiration 37cm, utilisation longue durée possible (confort et poids).

6 coloris au choix. Poids : 400g

Normes : EN 397 - EN 166 - EN 170

Réf. 082040\*



### CASQUE AIRWING 9762 B-WR

• Electricité, contre l'arc électrique et les courts-circuits/9760-E.WR.

Casque à système de ventilation variable (ouverture frontale et arrière). Ajustement crémaillère, résistance aux basses températures (-20°C). Poids : 350g.

6 coloris au choix : conditionnement par 25 unités, sauf blanc (en stock).

Norme : EN397 - durée de vie de 4 ans à compter de la date gravée sur la visière

Tailles de 52 à 61 cm

Réf. 2651014Y



## FORESTIER

### CASQUE FORESTIER HGCF0 1

Casque forestier constitué d'un casque de chantier, d'un anti-bruit, d'un porte-visière et d'une visière grillagée.

Réf. HGCF01

Normes : EN397 - EN1731 - EN352-3

Réf. 2651022P



# LES CASQUES

## ÉLECTRICIEN



### CASQUE IDRA

Casque de protection avec écran bulle intégré destiné à l'industrie électrique où existe le risque d'arc électrique des courts-circuits (Electricité Basse Tension).

Coloris blanc.

**Dimensions écran :** 310 x 170 mm

**Poids :** 620 g

**Norme :**

AET 0069/090/158/07/98/8004/UTAC (Casque)

AET 0070/090/085/07/98/0061/INRS (Écran)

Taille unique

Réf. 082040\*



### CARACTÉRISTIQUES

**Le casque IDRA est constitué de :**

- une calotte extérieure en polyamide moulée sous pression (avec porte-lampe intégré)
- une calotte intérieure en polyamide moulée sous pression
- un harnais comportant : une coiffe en tresses textile, un bandeau de tour de tête en polyéthylène basse densité, amovible et réglable de 53 à 63 cm avec serre-tête à crémaillère
- un écran intégré en polycarbonate d'une épaisseur de 1,7 mm, de classe optique 2 (utilisation permanente), avec traitement anti-buée intérieur et anti-rayures extérieur.

**Durée d'utilisation :** casque + écran : 4 ans

### TESTS

Le casque est conforme à la norme européenne EN 397, et aux exigences facultatives suivantes :

- résistance aux très basses températures, - 20°C
  - isolement électrique, symbole 440 V~
  - projection de métaux en fusion, symbole MM
- L'écran est conforme à la norme européenne EN 166, dont les principaux tests sont les suivants :
- puissances optiques des oculaires, classe optique 2

## CASQUETTES ANTI-CHOC



### CASQUETTE ANTI-SCALP

Casquette base-ball avec coquille ABS à l'intérieur, entièrement réglable, avec aérations. En option : peut être équipée d'un disque intérieur en mousse. Domaines : contre les coups légers et les égratignures sur la tête.

Coloris bleu marine.

**Norme :** EN812

Taille unique

Réf. 2651030F



## ACCESSOIRES



### LAMPE FRONTALE

Lampe frontale ultra fine et compacte. Étanche aux intempéries. Double foyer de lumière, LED/ XENON. 4 positions : éteint, 1 LED, 3 LED ou XENON. Boîtier pivotant verticalement. Bandeau élastique réglable permettant d'adapter l'équipement sur la tête. Également ajustable sur casques avec un jeu d'adaptateurs (ACCPL01) (non inclus).

Fonctionne avec 3 piles type 1.5 V AAA (inclus).

Livrée sous blister rigide. Conditionné par 12 unités.

**Réf. LP330FB**

Réf. 082040\*



### L.E.D : Light Emithing Diode

Quelques uns des nombreux avantages d'une ampoule LED :

- meilleur rendement lumineux,
- durée de vie extrêmement long (+ de 100 000 heures en continu),
- moins consommatrice d'énergie,
- haute résistance aux chocs et aux vibrations.



### CAGOULE PYROCAG TISSU PRO-BAN

Tissu ignifuge Pyrovatex 310 g/m<sup>2</sup>, 99% coton, 1% matière antistatique, recouvrant les épaules, fermeture bandes auto-agrippantes sur le haut pour fixation sur le harnais d'une cagoule soudeur.

**Norme :** EN ISO11611 : 2007 - EN ISO11612 : 2008 - EN1149-5 : 2008

Taille unique

Réf. 082040\*



### CAGOULE SOUDAC

Cuir croûte de bovin, recouvrant les épaules, cousu fil kevlar, ouverture à l'avant par 3 pressions sous rabat cuir.

**Norme :** EN ISO11611 - Classe 1/2 A1

Taille unique

Réf. 082040\*



\*Non référencé = produit disponible sur demande