

CASQUE AVEC ÉCRAN INTÉGRÉ E-MAN (EN 397, EN 166, EN 170 & EN 50365)



Vainqueur au concours Red Dot Design Award 2009 dans sa catégorie, le plus célèbre concours international de design avec plus de 11.000 inscriptions et 60 pays du monde entier représentés.

reddot design award winner 2009

AU-DELÀ DE LA NORME

E-Man

Classe électrique 1, jusqu'à 4000 A à 400 Volts (CA) pendant 0,5 secondes.

E-Man 7000

Classe électrique 2, jusqu'à 7000 A à 400 Volts (CA) pendant 0,5 secondes.



Écran intégral rétractile incorporé :
Le système d'écran monté sur un charriot coulissant automatique assure que celui-ci soit toujours complètement baissé ou relevé. Facile manipulation même avec des gants isolants.



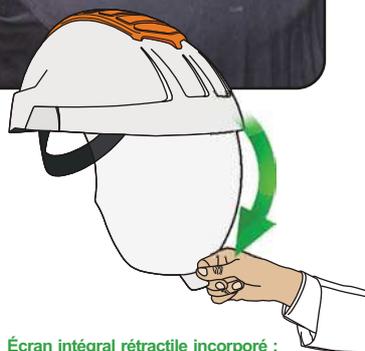
VALIDE POUR PROTECTION CONTRE LES RISQUES ÉLECTRIQUES



PROTECTION CONTRE L'ARC D'UN COURT-CIRCUIT ÉLECTRIQUE



ABSORPTION DE L'IMPACT : TRANSMISSION MINIMUM



E-Man

Le casque avec écran intégré E-MAN spécialement conçu pour la protection dans les milieux où existe un risque électrique offre un design futuriste, un poids réduit (585 gr.), une ergonomie soignée et un grand confort d'utilisation. Il incorpore, pour encore plus de sécurité, un système innovateur d'absorbeur d'énergie d'impact en ABS placé sur la couronne du casque. Autre innovation son système de charriot coulissant avec ressort de rappel et système de blocage dans la position baissée qui oblige l'écran à être complètement déployé lors de son utilisation minimisant ainsi les risques de lésions partielles en cas d'une exposition due à un écran qui n'aurait pas été baissé dans sa totalité, circonstance qui pourrait arriver avec un équipement traditionnel. D'une simple pression vers l'avant de l'écran, celui-ci se rétracte dans le casque automatiquement.

Le casque E-MAN est certifié selon la norme EN 397 pour la protection contre les impacts. Il est composé d'un casque en ABS et d'un écran intégral en polycarbonate traité anti-buée sur la face intérieure et anti-rayure sur la face extérieure. Il offre un isolement électrique supérieur à 10.000 volts en courant alternatif, excédant largement les exigences de la norme EN 50365. Il supporte des intensités de 4kA à 400 Volts (CA) pendant 0,5 secondes pour prévenir contre de possibles brûlures. L'écran est aussi certifié selon la EN166 pour protection oculaire avec en plus la protection contre les courts-circuits électriques.

Il est équipé d'une jugulaire de 4 points, d'un serre-tête avec fermeture molette et d'une coiffe textile à 12 points d'ancrage pour un confort d'utilisation optimum. Disponible en blanc ou bleu marine, avec absorbeur d'énergie en orange, il peut être muni d'un support pour lampe frontale. Il est livré avec une poche en nylon pour son rangement et transport.

Pour les situations exigeant une protection accrue, le modèle E-MAN 7000 est disponible. Il se compose d'une calotte résistante à la flamme, d'un passe-montagne ignifugé et d'un écran en polycarbonate avec pellicule en or réfléchissante, ensemble qui protège l'utilisateur contre des intensités allant jusqu'à 7000 Ampères à 400 Volts (CA) pendant 0,5 secondes.

RÉFÉRENCE

22EMANB



22EMANA



22EMAN7B



22EMAN7A



MODÈLE

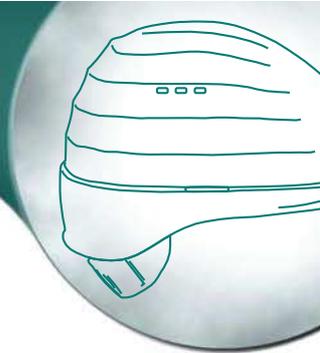
E-MAN BLANC. Casque blanc avec absorbeur d'énergie orange et écran rétractil, pour risques électriques. Classe électrique 1 (4 kA/0,5 sec.).

E-MAN BLEU. Casque bleu marine avec absorbeur d'énergie orange et écran rétractil, pour risques électriques. Classe électrique 1 (4 kA/0,5 sec.).

E-MAN 7000 BLANC. Casque blanc résistant à la flamme avec absorbeur d'énergie orange et écran rétractile avec pellicule d'or réfléchissante et passe-montagne ignifugé. Classe 2 (7 kA/0,5 sec.).

E-MAN 7000 BLEU. Casque bleu résistant à la flamme avec absorbeur d'énergie orange et écran rétractile avec pellicule d'or réfléchissante et passe-montagne ignifugé. Classe 2 (7 kA/0,5 sec.).

Consultez-nous pour toute autre combinaison de couleur (casque / absorbeur).



E-MAN 7000, protection maximum.



Séquence des essais réalisés par l'université technique d'Ilmenau (Allemagne).



Accessoires et pièces de rechange

Accessoires et pièces de rechange pour les casques avec écran intégré E-Man.

RÉFÉRENCE



97907

9226L

MODÈLE

Écran polycarbonate anti-rayure et anti-buée (EN 166) pour protection face aux risques électriques. Livré avec absorbeur d'énergie couleur orange.

Serre-tête avec coiffe textile 12 points et fermeture molette pour casque E-MAN.

Bandeau de sueur pour casques E-MAN.

9256 Jugulaire avec 4 points d'ancrage. voir page 38

9271 Protecteur de la nuque en cuir. voir page 38

KITSLC Kit support universel de lampe frontale (non incluse). voir page 38

Cap

S'il existe de nombreux travaux où il n'est pas nécessaire l'usage d'un casque de chantier pour prévenir un possible risque d'impact par une chute d'un objet, il y a, par contre, de nombreuses occasions où le travailleur est exposé au risque de se cogner avec pour conséquences, des lésions légères ou des égratignures. Ces risques sont présents dans de nombreuses situations dans l'industrie, les ateliers, chaînes de montage, travaux de maintenance..., activités qui déterminent que l'élément de protection soit léger et confortable à l'usage, comme le sont les 3 modèles de casquettes de protection proposées, toutes certifiées selon la norme EN 812. Sous le tissu de la casquette se trouve une coiffe en matière plastique qui protège le travailleur. Munies de ventilations et d'un coussin d'appui pour amortir les possibles coups, elles permettent une bonne ventilation du cuir chevelu. Les modèles « Confort » (CAP02 et CAPHIVIS) offrent en plus un système de coiffe flexible pour une plus grande adaptation et commodité d'usage. Le modèle CAPHIVIS de couleur orange fluorescent et muni d'une bande réfléchissante offre un plus de garantie pour travaux nocturnes en bord de route, services d'éboueurs...

RÉFÉRENCE

CAP01_

CAP02_

CAPHIVIS

MODÈLE

Casquette de protection EN 812 – Noire (N) ou bleue marine (A). Fermeture par velcro® (tailles de 54 à 59 cm). Poids 165 g.

Casquette de protection "Confort" EN 812 – Noire (N), grise (G) ou bleue marine (A). Fermeture par boutons pression pour tailles de 52 à 62 cm. Poids 130 g.

Casquette de protection "Confort" EN 812 orange fluorescent avec bandes réfléchissantes et ventilation additionnelle. Fermeture par boutons pression pour tailles de 52 à 62 cm. Poids 120 g.

Réf. + initiale de la couleur. Consultez-nous pour autres couleurs et logos brodés.