



CASQUE ARC FLASH - ECRAN FACIAL INTÉGRÉ

MO-180-ARC12

Produit
breveté
par CATU



ATPV 12cal/cm²

Transmission de la lumière

VLT > 60% selon GS-ET-29

Casque Arcflash 12 cal/cm² / Classe 2

Conforme aux normes ASTM F2178 et IEC 61482-1-2

Tension maximale d'utilisation : 20 kV (ANSI) 7,5 kV (IEC)

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Protection de la tête contre les chocs mécaniques
- Coque isolante jusqu'à 20 kV (ANSI) - 7,5 kV (IEC)
- Ecran facial de protection contre l'arc électrique
- Protection ARCFLASH 12cal/cm² et classe 2
- Confort visuel optimum : Transmission de la lumière > 60%
- Calotte en polypropylène haute densité
- Jugulaire en textile réglable, avec quatre points de fixation pour le passage des oreilles et fermeture très facile par «clip»
- Coiffe textile six points d'ancrage avec réglage de la hauteur (intervalles de 5mm)
- Taille réglable de 52 à 66 cm par mollette
- Ecran totalement rétractable à l'intérieur du casque



POIDS

Poids : 840 gr

RÉFÉRENCES NORMATIVES

- EPI de catégorie III certifié CE et conforme à la directive EPI 89/686/EEC Annexe II

- **Coque**

- EN 397 440V
- Classe E 20 kV selon ANSI Z 89.1
- EN 50365 Isolation 1000V alternatif, 1500V continu
- Tenue à 7,5 kV (Equivalent Classe 1 selon les classes d'isolement définies dans les normes IEC)



- **Ecran facial**

- IEC 61482-1-2 / GS-ET 29 classe 2
- ASTM F2178 : ATPV 12 cal/cm²
- EN 166 / EN 170
- Marquage :
 - ➔ MO-180-ARC12: 2C-1.4 CATU 1 B 8-2-1 3
 - 2 Filtre UV
 - C Reconnaissance des couleurs élevée
 - 1.4 Numéro d'échelon (74,4% > VLT * > 58,1%)
* Niveau de Transmission de la Lumière
 - CATU Code du fabricant (CATU)
 - 1 Classe optique
 - B Résistance aux impacts mécaniques
 - 8 Résistance aux courts circuits électriques
 - 2 Arcflash Class 2 selon la norme IEC 61482-1-2 / GS-ET-29 Box Test
 - 1 Transmission de la lumière Classe 1 selon GS-ET-29
 - 3 Protection contre les projections liquides

ACCESSOIRES OPTIONNELS

MO-180-ARC12-VISOR : Ecran facial de rechange (Ensemble écran + bavette)

M-881838 : Velcro rouge et blanc pour casque pour identification du Chargé de Travaux.

M-87384 : Housse de protection molletonnée pour casque

MS-124 : Lampe frontale à 5 Leds avec support spécial casque pour clipsage de la lampe.

