

CASQUE ARC FLASH - ECRAN FACIAL INTEGRE MO-180-ARC12

CATU - Edition: 25 07 2014 Page 1/3 Fiche Technique N°: MO-180-ARC12

orevete brevete



Visibilité et transparence améliorées : Transmission de la lumière > 60% selon GS-ET-29







UTILISATION

Casque industriel d'électricien avec écran facial ARC FLASH intégré. Protection contre les chocs, coque isolée 20000V alternatif. Protection du visage contre les projections de métal en fusion et contre l'énergie d'un arc électrique 12 cal/cm² - classe 2.



CASQUE avec ECRAN FACIAL INTEGRE MO-180-ARC12

CATU - Edition : 25 07 2014 Page 2/3 Fiche Technique N° : MO-180-ARC12

CARACTERISTIQUES

- EPI de catégorie III certifié CE et conforme à la directive EPI 89/686/EEC Annexe II)
- Coque : Tenue de la coque aux impacts mécaniques et protection isolante de la tête sur contact électrique jusqu'à 20 000V alternatif.
 - EN 397 440V
 - Testé 20 000 V alternatif selon ANSI Z 89.1
 - EN 50365. Isolation 1000V alternatif, 1500V continu.
 - Calotte en polypropylène haute densité.
 - Couleur : blanc.
 - Jugulaire en textile, quatre points de fixation pour le passage des oreilles, fermeture par « clip ».
 - Mentonnière plastique fixée sur la jugulaire.
 - Coiffe textile six points d'ancrage avec réglage de la profondeur pour assurer un réglage précis.
 - Taille réglable de 52 à 66 cm par mollette.
- Ecran facial : Protection de la face, tenue à l'impact de métal en fusion, à l'énergie et à la chaleur d'un arc électrique.
 - CEI 61482-1-2 / GS-ET 29 classe 2.
 - ASTM F2178 : ATPV 12 cal/cm²
 - EN 166 / EN 170
 - Ecran totalement rétractable à l'intérieur du casque.
 - 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 IEC61482-1-2 / GS-ET-29
 Box Test
- 1 Transmission de la lumière Classe 1 selon GS-ET-29
- 3 Protection contre les projections liquides
- Poids: 790 gr.



CASQUE avec ECRAN FACIAL INTEGRE MO-180-ARC12

CATU - Edition : 25 07 2014 Page 3/3 Fiche Technique N° : MO-180-ARC12

ACCESSOIRES ET PIECES DE RECHANGE

- 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.





CATU S.A. 10 to 20 avenue Jean Jaures – B.P.2 – 92 222 BAGNEUX - Cedex FRANCE Telephone : (33) 1 42 31 46 00 - Fax : (33) 1 42 31 46 31