

KIT ARC FLASH 12 CAL avec Veste-Pantalon KIT-ARC-12-JP-*

CATU - Edition : 18/04/2017 Page 1/1 Fiche Technique N°: KIT-ARC-12-JP



UTILISATION

Equipement de protection complet contre les effets d'un arc électrique. Ce kit est en conformité avec la directive EPI 89/686/CEE et la NFPA 70E.

COMPOSITION DU KIT

- Veste anti-arc
- Pantalon anti-arc
- Casque électricien (MO-182/1-B)
- Écran facial avec support et mentonnière (MO-187)
- Cagoule anti-arc, type Balaclava (MO-134)
- Lunettes de sécurité, livrées dans un étui (MO11000)
- Housse pour casque et écran (M-87413)
- Sac de transport pour l'ensemble (M-87295)

CARACTÉRISTIQUES

- Veste anti arc
 - taux ATPV (Arc thermal performance value) de 12 cal / cm² selon EN/IEC 61482-1-1)
 - conforme à l'ASTM F1506, NFPA 70^E, EN/IEC61482-2 et à la directive EPI 89/686/CEE
 - matière : Ultra Soft, résistant à l'arc électrique
 - cousue avec du fil Nomex
 - poignée en Nomex

CATU S.A. 10 à 20 avenue Jean Jaurès - B.P.2 - 92 222 BAGNEUX - Cedex FRANCE Téléphone : 01 42 31 46 00 - Télécopie : 01 42 31 46 31



KIT ARC FLASH 12 CAL avec Veste-Pantalon KIT-ARC-12-JP-*

CATU - Edition : 18/04/2017 Page 1/1 Fiche Technique N°: KIT-ARC-12-JP

- fermeture avant en velcro

- couleur : bleu marine

- Pantalon anti arc
 - taux ATPV (Arc thermal performance value) de 12 cal / cm² selon EN/IEC 61482-1-1
 - conforme à l'ASTM F1506, NFPA 70^E, EN/IEC 61482-2 et à la directive EPI 89/686/CEE
 - matière : Ultra Soft, résistant à l'arc électrique
 - cousue avec du fil Nomex
 - couleur : bleu marine
- Cagoule anti arc MO-134
 - taux ATPV (Arc thermal performance value) de 12 cal / cm² selon EN/IEC 61482-1-1

Conforme à la directive EPI 89/686/CEE

- matière : 100% Ultrasoft, résistant à l'arc électrique
- protection anti-arc 360°
- 2 épaisseurs de tricot côtelé
- ouverture élastique à l'avant qui conserve sa taille et sa forme
- couleur : bleu
- Écran facial avec mentonnière MO-187
 - Taux ATPV (Arc thermal performance value) de 12 cal / cm²
 - Conforme à la directive EPI 89/686/CEE : classe 2 selon GS-ET-29
 - Conforme à l'ASTM F2178
 - écran légèrement teinté
 - épaisseur de 1,5 mm
- Casque électricien MO-182/1-B
 - Calotte en ABS, sans ventilation, ultra légère
 - Tour de tête en polyéthylène basse densité haute pression
 - Calotte déformable en cas de choc, équipée d'une gouttière
 - Taille réglable de 53 à 62 cm et réglage du tour de tête de 5 mm en 5 mm
 - Coiffe textile 4 points réglable par crémaillère
 - Garniture frontale
 - Conforme aux normes suivantes :
 - EN 397 : Utilisation très basse température : 30°C
 Isolement électrique : 440 V alternatif ; DIN EN 397 1000 V
 Protection contre les projections de métaux en fusion (MM)
 - EN 50365 1000 V ←
 - ANSI Z 89.1 : 2003 classe Type 1 E 20 000 V
- Lunettes de sécurité MO-11000
 - Protection contre les UV et les projections de particules solides
 - Conformes à l' EN 166 et à l'EN170
 - Classe optique 1



KIT ARC FLASH 12 CAL avec Veste-Pantalon KIT-ARC-12-JP-*

CATU - Edition : 18/04/2017 Page 1/1 Fiche Technique N°: KIT-ARC-12-JP

- Niveau de résistance à l'impact : F (bille d'acier 6mm à 45m/s)
- Traitées anti-impact et anti-produits chimiques

REFERENCES DE GANTS

- CG-02-*: gants isolants composites 500V, avec résistance mécanique
- CG-05-*: gants isolants 500V
- CG-10-*: gants isolants 1 000V
- CG-12-*: gants isolants composites 1 000V, avec résistance mécanique
- CG-15-*: gants isolants 7 500V
- CG-16-*: gants isolants composites 7 500V, avec résistance mécanique
- CG-20-*: gants isolants 17 000V
- CG-22-*: gants isolants composites 17 000V, avec résistance mécanique
- CG-30-*: gants isolants 26 500V
- CG-40-*: gants isolants 36 000V
- CG-98-*: surgants cuir pour gants 500 et 1 000V
- CG-99-*: surgants cuir pour gants > 1 000V
- *Ajouter la taille A (=8), B (=9), C (=10) or D (=11)