

/ LWFA48

Chaussures de sécurité conductrices pour TST



Voir la fiche technique en ligne



/ Normes

- EN ISO 20345:2011 : SB
- Absorption d'énergie au talon : Aucune

/ Utilisation

Les chaussures sont fournies avec des fils de cuivre tressés et des sangles de mollet intégrées. Les chaussures doivent être portées avec les vêtements et autres accessoires conducteurs de la gamme.

L'utilisation de l'ensemble est limitée à des réseaux électriques à fréquence industrielle de tension nominale à partir de 132 kV AC jusqu'à 800 kV AC ou ± 600 kV DC (Classe 1) et, à l'aide de l'écran facial en tissu conducteur, jusqu'à 1000 kV AC ou ± 800 kV DC (Classe 2).

Les vêtements, chaussures et accessoires conducteurs sont utilisés pour limiter la circulation de courants capacitifs dans le corps de l'opérateur en présence de champs électriques intenses.

Les boutons pression, qui assurent la continuité électrique entre l'ensemble et les différents accessoires, doivent être attachés (ex : gants, chaussettes et chaussures).

Lors d'un travail au potentiel, la pince de mise au potentiel, reliée au vêtement conducteur à l'aide de vis en acier inoxydable et d'écrous à oreilles situés sur les côtés gauche et droite de la veste, doit être connectée à la phase sur laquelle l'intervention a lieu. Lorsque l'opérateur se déplace, la pince de mise au potentiel peut être déconnectée et reconnectée à nouveau pourvu que l'opérateur, à l'aide des gants, reste connecté au conducteur.

/ Domaines d'activité

 Distribution d'électricité

 Transport

/ Caractéristiques

- Type de la chaussure : Chaussures très hautes
- Couleur principale : Marron
- Matériau de l'insert anti-perforation : Aucun
- Fixation : Lacets
- Emplacement des renforts : Cheville
- Matériau semelle : Caoutchouc
- Matériau de l'embout de sécurité : Acier
- Absorption d'énergie de l'embout : 200j
- Matériau de doublure : Cuir
- Matériau tige : Cuir
- Finition de tige : Hydrofuge

