



CE EN 61482-1-2 :2008
CLASSE 1

Indumenti protettivi contro l'effetto termico dell'arco elettrico
Protective clothing against thermal hazards of electric arc

DPI 3^a CATEGORIA

I capi della linea Multipro – Arco Elettrico di Siggì Hitech garantiscono la conformità a tutte le normative della linea Multipro e anche all'ulteriore standard internazionale che regola la protezione per i lavoratori esposti al rischio connesso alle lavorazioni con arco elettrico.

La normativa di riferimento è la CEI EN 61482 e le prestazioni dei capi che seguono, relativamente a questo standard, sono:

* Livelli prestazionali:

Classe 1: protezione limitata ai soli effetti termici da arco elettrico dovuto a corto circuito accidentale e inaspettato in impianti elettrici ad alto potenziale con corrente di cortocircuito max 4 kA (resistenza alla fiammata, resistenza a calore radiante/convettivo, resistenza a schizzi derivanti da detriti di materiali in fusione).

PPE 3RD CATEGORY

Garments of Multipro Electric Arc collection ensure conformity, in addition to the standards listed for the multipro clothing, also to the international standard that settle the requirements for protection of workers during processing techniques involving electric arc. The binding standard is the IEC EN 14682 and these following are the performances and the classification for the garments of this section:

*Performance levels:

Class 1: protection limited only to the thermal effects from electric arc due to accidental and unexpected shortcircuit, in high potential electrical systems with power of short circuit max 4Ka

MULTIPRO PANTALONI/TROUSERS

25PA0818

Tessuti/Fabrics:
25% poliestere/polyester
75% cotone/cotton 290 gr/m²
con griglia antistatica/with antistatic mesh
Taglie/Sizes:
S/XXXL

blu/blue: 4000



CE EN 61482-1-2 :2008
CLASSE 1



UNI EN ISO 11611:2008
1 A1



UNI EN ISO 11612:2009
A1 B1 C1 E1



UNI EN 13034:2009
tipo 6



UNI EN 1149-5:2008



UNI EN 340:2004



CINTURA/BELT

18ZZ0090

Tessuti/Fabrics:
75% cotone/cotton
24% poliestere/polyester
1% fibra conduttiva/
conductive fiber 250 gr/m²
Taglie/Sizes:
111/123 cm

Articolo confezionato con tessuto certificato secondo le normative
Article made with certified fabric in compliance with international standards:

UNI EN ISO 11612:2009 A1 B1 C1 E2
UNI EN ISO 11611 :2008
UNI EN 1149-5:08 - UNI EN 13034:09
UNI EN 340:04 - IEC 61482-2:09

* su ordinazione disponibile anche con livello di prestazione UNI EN ISO 11612:09 E2 - tessuto 260 gr/m²

* on demand available also with protection level UNI EN ISO 11612:09 E2 - fabric 260 gr/m²