

# IGNIS

## Linea di prossimità



EN ISO  
11612

Garantendo una protezione totale del corpo incluso la testa, mani e piedi, i capi di questa linea proteggono chi lavora in prossimità di fonti di calore radiante ed alte temperature. A causa delle alte temperature ambientali a cui è soggetto l'utilizzatore, è raccomandato l'utilizzo di questi indumenti di prossimità Ignis e suggeriamo l'utilizzo in combinazione con apparati di respirazione che assicurano la respirazione dell'aria a temperature normali. I capi da prossimità sono certificati EN ISO 11612, e vengono utilizzati nei soccorsi aerei ed in prossimità di alte temperature (ma non per entrata nelle fiamme direttamente).

### Informazione tessuto

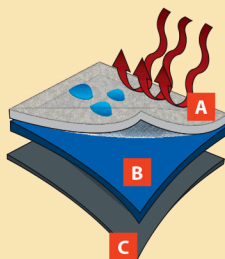
Il tessuto IGNIS è stato concepito per chi lavora in prossimità o all'interno di fiamme libere. Estremamente leggero 330gm, il guscio esterno è costruito per il 95% da meta-aramide e per un 5% da para-aramide.

### Benefici dell'indumento

La superficie a specchio riflette il calore radiante, riduce l'assorbimento del calore in prossimità di fiamme. L'aggiunta di un interno in feltro di carbonio garantisce una protezione ed una performance superiore negli ambienti di lavoro più estremi. Questi capi vengono utilizzati dalle forze militari, nel soccorso aereo, nelle operazioni anti incendio, contro liquidi infiammabili e situazioni simili dove il livello di calore radiante è molto elevato.

### Esempio struttura di stratificazione

I completi alluminizzati Ignis sono costruiti con i seguenti strati esterni, intermedi e interni:



- A** Guscio esterno alluminizzato Ignis
- B** Fodera termica intermedia
- C** Fodera termica interna