



TUTA X60A

COL. ARANCIO

TESSUTO: 99% COTONE, 1% ANTISTATICO

PESO TESSUTO: 290 g/m²

MASTERPOLY 1 PZ.

BOX 10 PZ.

TAGLIE: S - M - L - XL - XXL - 3XL - 4XL - 5XL

Velcro nel collo per una facile regolazione

2 taschini portapenne sul braccio chiusi con bottone a pressione

Tessuto disegnato e cucito a soffiutto sulla schiena per migliorare il comfort in ogni situazione di movimento
Polsini regolabili da velcro

Tasca portametro chiusa da bottone a pressione

Tasche alloggiamento ginocchiere

Triple cuciture per rendere il capo ancora più resistente
Cerniera metallica doppio cursore coperta da patta chiusa con bottoni a pressione

2 tasche superiori a disegno diagonale chiuse da bottoni a pressione

2 tasche a filetto inferiori chiuse da bottoni a pressione

2 tasche posteriori chiuse da bottoni a pressione

Elastici in vita

Numero massimo lavaggi: 25



DPI 3^a categoria

EN ISO 11612



A1, A2, B1, C1

EN ISO 11611



CLASSE 1 (A1, A2)

EN 1149-5



Tabella taglie (1-2% di tolleranza):

| | S | M | L | XL | 2XL | 3XL | 4XL | 5XL |
|--|------|-------|----|-------|------|-------|-----|-------|
| TORACE | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | 68 | 70 |
| VITA RILASSATA | 47 | 49 | 51 | 53 | 55 | 57 | 59 | 61 |
| VITA TIRATA | 51 | 53 | 55 | 57 | 59 | 61 | 63 | 65 |
| FIANCHI | 54 | 56 | 58 | 60 | 62 | 64 | 66 | 68 |
| LUNGHEZZA MANICA (DA PUNTO SPALLA) | 65 | 66,5 | 68 | 69,5 | 71 | 72,5 | 74 | 75,5 |
| SPALLA SINGOLA | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
| MUSCOLO (9 CM DAL PUNTO SPALLA) | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| CAVALLO FRONTALE | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |
| CAVALLO POSTERIORE | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 | 46 |
| ½ COSCIA | 29,5 | 30,75 | 32 | 33,25 | 34,5 | 35,75 | 37 | 38,25 |
| ½ FONDO GAMBA | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| LUNGHEZZA (DALLA SPALLA AL CAVALLO) | 84 | 86 | 88 | 90 | 92 | 94 | 96 | 98 |
| LUNGHEZZA INTERNA GAMBA (DAL CAVALLO AL FONDO) | 82 | 83 | 84 | 85 | 86 | 87 | 88 | 89 |

SOCIM SPA, 25021 Bagnolo Mella (BS) – Via Tovini, 72/74 – Tel. +39 030 6829511

Fax uff. vendite +39 030 6829597 – Fax uff. acquisti +39 030 6829599

P.IVA 03204310175 – Cap. sociale Euro 3.125.000 – E-mail: info@socim.it - internet: www.socim.it, www.xild.it

Questo prodotto è stato fabbricato in conformità ai requisiti del Regolamento (EU) 2016/425, alle norme EN 340:2003 (Indumenti di protezione - Requisiti generali), EN ISO 11612:2015 (Indumenti per la protezione contro il calore e la fiamma), EN ISO 11611:2015 (Indumenti di protezione utilizzati per la saldatura e i procedimenti connessi), EN 1149-5:2018 (Indumenti di protezione - Proprietà elettrostatiche), e possiede un certificato rilasciato da AITEX, Plaza Emilio Sala nº 1, Alcoi, Spagna, Organismo di controllo ufficiale 0161.

Progettato per l'uso in ambito industriale laddove chi lo indossa è esposto a:

- ❖ Breve contatto con fiamme libere.
- ❖ Calore convettivo inferiore a 80 kW/m².
- ❖ Sorgenti di calore radiante inferiori a 20 kW/m².
- ❖ Contatto con spruzzi di metallo fuso.
- ❖ Contatto con superfici alla temperatura di 250°C.
- ❖ Piccoli spruzzi di metallo fuso durante saldatura e procedimenti connessi, riducendo al minimo il rischio di piccole scosse elettriche e contatto accidentale con contatti elettrici con tensione fino a 100V CC in normali condizioni di saldatura.
- ❖ Potrebbe essere necessario l'uso di protezioni aggiuntive quali guanti, cuffie, ecc.
- ❖ Quando si utilizzano protezioni aggiuntive, queste devono essere almeno di classe 1
- ❖ La corretta prestazione dell'indumento richiede che quest'ultimo sia sempre allacciato correttamente.
- ❖ Per proteggere l'intero corpo, il DPI deve essere indossato completamente allacciato e in abbinamento con altri dispositivi di protezione adeguati che proteggano dagli stessi rischi del DPI, oltre a casco con visiera, guanti protettivi e stivali.
- ❖ Potrebbe essere necessario l'uso di protezioni aggiuntive quali guanti, cuffie, ecc.
- ❖ Per proteggere dalle cariche elettrostatiche, il DPI deve essere a contatto con la pelle di chi lo indossa per consentire la dissipazione del carico. È necessario indossare apposite calzature antistatiche e, se necessario, deve essere predisposto il collegamento a terra dell'operatore.
- ❖ L'indumento protegge dal pericolo di calore chi lo indossi a una distanza di 300 mm da un arco elettrico prodotto da una corrente di 4 kA tra 2 elettrodi distanziati di 30 mm.
- ❖ Tenere in considerazione le condizioni ambientali e i rischi associati all'ambiente circostante dell'operatore.
- ❖ Per prestazioni corrette, l'indumento deve essere correttamente regolato.

Raccomandazioni contro l'uso improprio:

- ❖ Questo DPI deve essere utilizzato esclusivamente contro i rischi precedentemente descritti.
- ❖ Lo sporco e il metallo fuso che aderiscono all'indumento possono influire sulle sue prestazioni.
- ❖ Non rimuovere mai l'indumento se ci si trova in un ambiente esplosivo o infiammabile o durante la manipolazione di materiale esplosivo o infiammabile.
- ❖ Un aumento del contenuto di ossigeno nell'aria può facilmente ridurre il livello di protezione offerto dal DPI.
- ❖ La capacità di isolamento elettrico del DPI può essere seriamente compromessa da umidità, sporco o se impregnato di sudore.
- ❖ Questo DPI non è progettato per proteggere testa, collo, piedi o mani.
- ❖ Questo DPI non deve essere utilizzato con sotto altri indumenti non ignifughi o realizzati con materiale che possa fondere.
- ❖ Eventuali lacerazioni non devono essere riparate dall'utilizzatore. Un filato infiammabile o che possa fondere può essere estremamente pericoloso in caso di esplosione o incendio.
- ❖ Gli indumenti in poliammide, poliestere o fibre acriliche, come magliette e biancheria intima, non devono essere indossati sotto il DPI perché potrebbero fondere in presenza di un arco elettrico.

Livelli di protezione secondo EN ISO 11612:2015:

Propagazione di fiamma limitata: A1, A2

Non vi è distruzione ai bordi.

Non vi è perforazione.

Non vi è fusione.

Tempo di post-incandescenza ≤ 2 s.

Tempo di post-combustione ≤ 2 s.

Calore convettivo: B1

| Livello prestazionale | Intervalli tra valori HTI ²⁴ | |
|-----------------------|---|------|
| | Min. | Max. |
| B1 | 4 | < 10 |
| B2 | 10 | < 2 |
| B3 | ≥ 20 | |

Calore radiante: C1

| Livello prestazionale | Tempo medio per raggiungere RHTI ²⁴ | |
|-----------------------|--|------|
| | Min. | Max. |
| C1 | 7 | < 20 |
| C2 | 20 | < 50 |
| C3 | 50 | < 95 |
| 4 | ≥ 95 | |

Livelli prestazionali secondo EN ISO 11611:2015:

Propagazione di fiamma limitata: A1, A2

Non vi è distruzione ai bordi.

Non vi è perforazione.

Non vi è fusione.

Tempo di post-incandescenza ≤ 2 s.

Tempo di post-combustione ≤ 2 s.

Calore radiante:

| | |
|----------|--------------------------|
| classe 1 | RHTI ₂₄ ≥ 7s, |
| classe 2 | RHTI ₂₄ ≥ 16s |

Piccoli spruzzi di metallo fuso:

| | |
|----------|-----------------|
| classe 1 | 15 ≤ Gocce < 25 |
| classe 2 | 25 ≤ Gocce |

Resistenza all'accumulo di cariche elettrostatiche secondo EN 1149-5:2018

S > 0,2 o t₅₀ < 4s