aminstruments

INDUMENTI

CAMICE IN MATERIALE TYVEK®

DESCRIZIONE

Camice in un solo pezzo realizzato in materiale Tyvek 1422a, 41,5 g/m^2, con 4 bottoni automatici per la chiusura, 1 tasca ed 1 taschino esterno. Collo a camicia, manica a giro con elastico ricoperto ai polsi. Assemblaggio cucito. Colore bianco. Taglie disponibili: S - M - L - XL - XXL.

AMINSTRUMENTS.COM

INFORMAZIONI TECNICHE

Conforme al regolamento UE 2016/425 e alle norme armonizzate: UNI EN ISO 13688:2013
All'interno del collo viene applicata l'etichetta contenente tutti gli elementi di riconoscimento riguardante la marcatura CE.
N.B.: I riferimenti non riportati nel presente elenco sono da ritenersi NON di competenza o NON applicabili per il modello di DPI oggetto della presente documentazione tecnica.

REQUISITI COMUNI A TUTTI I DPI

Ergonomia
Nelle condizioni prevedibili di impiego riportate nella nota informativa, il dispositivo non comporta alcuna limitazione sia dei movimenti che operativa dell'utilizzatore.
Livelli e classi di protezione
Essendo un DPI di I categoria (solo per rischi minori) non sono definite o richieste particolari classi o livelli di protezione.
Assenza di rischi e altri fattori di disturbo
Per i materiali utilizzati, dalla biografia disponibile, non si è a conoscenza di controindicazioni che possano avere risvolti negativi sull'igiene e la salute dell'utilizzatore. Le cuciture sono adeguatamente fermate e rastremate in modo da non creare disagi e, data la natura del prodotto, non sono presenti spigoli vivi, asperità o sporgenze che possano provocare irritazioni eccessive o ferite. Il DPI è tale da non limitare in alcun modo i movimenti o le posizioni dell'utilizzatore.
Adeguamento alla morfologia dell'utilizzatore
L'adeguamento alla morfologia dell'utilizzatore viene garantito dalla forma anatomica e dalle diverse taglie disponibili.
Leggerezza e solidità
Il peso del dispositivo è assolutamente insignificante agli effetti della portabilità dello stesso. I materiali utilizzati sono conosciuti per offrire una resistenza sufficiente nei confronti dei fattori ambientali che si possono incontrare nelle prevedibili condizioni di impiego.
Compatibilità con altri DPI
NON applicabile (comunque, il dispositivo è progettato e dimensionato per essere indossato sopra eventuali altri dispositivi quali ad es. le tute da lavoro. Pertanto non crea problemi di compatibilità semprechè venga impiegato per le funzioni per le quali è stato progettato).

REQUISITI SUPPLEMENTARI COMUNI A DIVERSE CATEGORIE

Dispositivi che avvolgono le parti del corpo da proteggere
I materiali impiegati hanno caratteristiche tali da assicurare una buona traspirazione e non creare problemi di eccessiva sudorazione durante l'impiego.

DIMENSIONI

				MISURA DEL CORPO	
TAGLIA	LUNGHEZZA	CIRCONFERENZA PETTO	CUCITURA MANICA/ COLLO	CIRCONFERENZA TORACE	LUNGHEZZA
S (42/44)	88	110	80	84-92	162-170
M (46/48)	93	120	82	92-100	168-177
L (50/52)	98	130	86	100-108	174-182
XL (54/56)	103	140	92	108-116	180-188
XXL (56/58)	108	150	99	116-124	186-194

Tolleranze: +/- 3% su tutte le dimensioni

AMINSTRUMENTS.COM

AM Instruments Srl
Via Isonzo 1/c 20812 Limbiate MB - Italy
tel. +39 028728921
aminstruments.com

COSTRUZIONE

Camice in un solo pezzo con chiusura anteriore, maniche a giro con elastico ricoperto alle estremità, collo a camicia, tasca e taschino applicati. Ciclo produttivo: stesura del tappeto di tessuto di base, taglio dei diversi componenti e assemblaggio per mezzo di macchine da cucire adeguate. Il prodotto viene confezionato in buste di plastica trasparenti e in cartoni da 50 pezzi cad.

PROPRIETA' FISICHE DEL TESSUTO

PROPRIETA'	MOTODO DI PROVA	RISULTATO
Colore	N/A	Bianco
PH tessuto	EN ISO 3071	5,9
Esposizione a basse temperature	N/A	Flessibilità conservata fino a -73° C
Esposizione a temperature elevate	N/A	Punto di fusione ~135 °C
Peso base	DIN EN ISO 536	41,5 g/m^2
Resistenza all'abrasione	EN 530 Metodo 2	> 100 cicli
Resistenza alla penetrazione di acqua	DIN EN 20811	> 10 kPa
Resistenza alla perforazione	EN 863	> 10 N
Resistenza alla rottura per flessione	EN ISO 7854 Metodo B	> 100000 cicli
Resistenza alla rottura per flessione -30°C	EN ISO 7854 Metodo B	> 4000 cicli
Resistenza alla trazione (MD)	DIN EN ISO 13934-1	> 30 N
Resistenza alla trazione (XD)	DIN EN ISO 13934-1	> 30 N
Resistenza allo strappo trapezoidale (MD)	EN ISO 9073-4	> 10 N
Resistenza allo strappo trapezoidale (XD)	EN ISO 9073-4	> 10 N
Resistenza di superficie RH 25%, esterno	EN 1149-1	< 2,5 * 10^9 Ohm
Resistenza di superficie RH 25%, interno	EN 1149-1	< 2,5 * 10^9 Ohm
Spessore	DIN EN ISO 534	140 µm

PRODOTTI		
CODICE	DESCRIZIONE	CONFEZIONAMENTO
IX100/1R	Camice con collo a camicia con chiusura a bottoni	Confezione da 50 pezzi

AMINSTRUMENTS.COM