MEZZA BLUSA C SIMPLAIR

MEZZA TUTA RIUTILIZZABILE PER PROTEZIONE CHIMICA ALIMENTATA AD ARIA

RESPIREX™

Descrizione

Tuta ad aria compressa in materiale neoprene arancione, tessuti che proteggono la parte superiore del corpo da sostanze chimiche liquide (**Tipo PB[3] e PB[4]**). La blusa è progettata per essere indossata con pantaloni protettivi abbinati e stivali di sicurezza chimica.

La mezza blusa Simplair C è approvata **NIOSH** per la classe di flusso continuo di **Tipo C**, N. approvazione: TC-19C-378.

Non disponibili per la vendita nel Regno Unito o nell'UE.



Applicazioni



Farmaceutico



Petrolchimico

Prestazioni

Tipo C

A flusso continuo Classe
N. approvazione Niosh: TC-19C-378

Aria Compressa

Pressione richiesta: **da 13** a **39 psi**

La fonte di aria respirabile deve fornire aria almeno di grado D o migliore come specificato da C.G.A. specifica merceologica G-7-1. Questo respiratore deve essere sempre alimentato con aria pulita e respirabile.

Documentazione sul prodotto

Il Certificato NIOSH e le istruzioni per l'uso possono essere scaricati dalla pagina del prodotto sul sito web Respirex, i collegamenti sono nella scheda dei download.

: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600

Caratteristiche

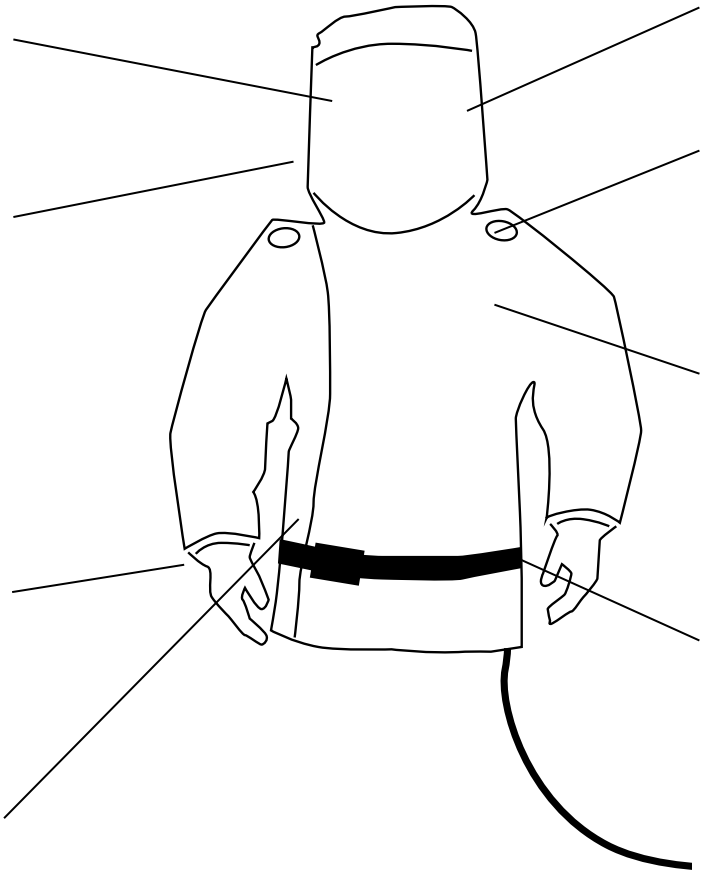
Il sistema dell'aria interno fornisce all'utente **aria respirabile e di raffreddamento**

Scelta di **visiera in PVC rigido resistente** che riduce al minimo la distorsione visiva, con una **visiera esterna disponibile**

Cerniera a tenuta di gas con estremità aperta per impieghi gravosi montata dal collo alla vita

Sistema di bloccaggio del polsino a tenuta stagna per un facile cambio dei guanti

Cintura interna regolabile con un cuscinetto posteriore in schiuma supporta comodamente il sistema d'aria



Valvole di erogazione mantengono una confortevole pressione di lavoro all'interno della tuta

Sistema di sospensione a tre punti per evitare danni durante lo stoccaggio

Possono essere utilizzate **fra 12psi e 39ps** (dipende dalla lunghezza del tubo che fornisce l'aria)

La cintura esterna fornisce un sigillo alla parte bassa della blusa

Il tubo flessibile con foro 3/8" in PVC giallo pigtail per l'aria termina con un **raccordo a sgancio rapido maschio da ¼"** (approvato NIOSH: Foster, Hanson, Schrader, Snap-Tite)

ACCESSORI



Pantaloni riutilizzabili

Pantaloni a vita alta riutilizzabili chimicamente protettivi disponibili in una vasta gamma di materiali.



Grucce a tre punti

Una gruccia a tre punti progettata per evitare danni all'indumento causati da una conservazione errata



Accessori per la cura della tuta

Sono disponibili detergenti, deodoranti, spray antiappannamento e lubrificanti per cerniere per la manutenzione dell'indumento riutilizzabile



Stivali HAZMAX™

Stivale di sicurezza antistatico resistente agli agenti chimici con intersuola e puntale in acciaio integrale, suola in gomma vulcanizzata per un'eccezionale resistenza allo scivolamento e aletta "kick-off" che consente di sfilare lo stivale senza usare le mani.



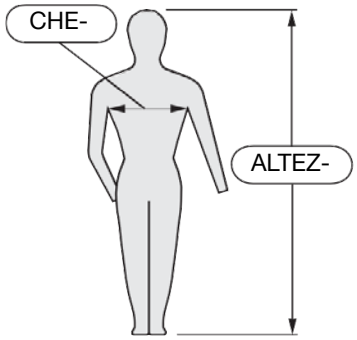
Filtro da 5 Micron

Un filtro in linea progettato per rimuovere polvere e particelle contaminanti fino a cinque micron, con un elemento filtrante facile da sostituire.

Dimensioni

Taglia	Petto (cm)	Altezza (cm)
Piccola	88-96	164-170
M	96-104	170-176
L	104-112	176-182
XL	112-124	182-188
XXL	124-136	188-194

GUIDA ALLE TAGLIE



Prestazioni del materiale

		Neoprene
Resistenza all'abrasione	EN 530 Metodo 2	> 2,000
Resistenza di frattura	EN ISO 7854 Metodo B	> 5,000
Resistenza allo strappo	EN ISO 9073-4	> 40 N
Resistenza alla trazione	EN ISO 13934-1	> 500 N
Resistenza alla perforazione	EN 863	> 10 N
Resistenza all'accensione.	EN 13274-4:3	Superato
Resistenza della permeabilità della cintura	EN ISO 6529	> 240 min
Resistenza delle cuciture	EN ISO 13935-2	> 500 N

Permeazione chimica

	N. CAS	Neoprene
Acido cloridrico, 36%	7647-01-0	> 480 minuti
Acido cloridrico 48%	7664-39-3	> 480 minuti
Acido cloridrico 73%	7664-39-3	> 240 minuti
Acido fosforico, 85%	7664-38-2	> 480 minuti
Acido nitrico, 10%	7697-37-2	> 480 minuti
Acido nitrico, 60% - 70%	7697-37-2	> 480 minuti
Acido solforico 10% - 50%	7664-93-9	> 480 minuti
Acido solforico 96%	7664-93-9	> 240 minuti
Idrossido di sodio, 40%	1310-73-2	> 480 minuti

La resistenza di un indumento alla permeazione chimica dipende dal materiale selezionato. Una selezione di comuni prodotti chimici industriali è mostrata nella tabella riportata sopra, ma, per l'elenco completo, controllare la guida alla permeazione di Respirex - visitare www.respirex.com o scansionare il QR code.

RESPIREX™

Living + Breathing Personal Protection

Respirex International Limited, Unit F Kingsfield Business Centre, Philanthropic Road, Redhill, Surrey, RH1 4DP, Regno Unito
: www.respirex.com : +44 (0)1737 778600 : info@respirex.co.uk