

Precedentemente noto come: MICROCHEM® 5000 AVANT AIRline Hood - Model 521

### Cappuccio per respiratore ultraleggero, alimentato ad aria, che garantisce la protezione chimica.

- **Difese avanzate:** Il modello 521 di AlphaTec® 5000 AVANT AIRline HOOD saldato e nastrato a ultrasuoni offre un'eccellente resistenza alla permeazione chimica contro un'ampia gamma di sostanze chimiche inorganiche.
- **Comfort elevato:** Questa cappa ultraleggera è dotata di un regolatore di flusso d'aria regolabile che fornisce 150-300 litri al minuto a una pressione di esercizio di 3,5-5,5 bar.
- **Visione migliorata:** Per migliorare la protezione personale, il modello 521 di AlphaTec® 5000 AVANT AIRline HOOD, saldato e nastrato a ultrasuoni, è dotato di una visiera panoramica con una visuale di 180 gradi.
- **Maggiore visibilità:** Grazie al suo colore arancione altamente visibile, questo cappuccio di sicurezza aumenta la sicurezza sul posto di lavoro.
- **Maggiore sicurezza:** Inoltre, è dotata di una valvola di controllo del flusso AlphaTec™ e di un'unità di allarme di basso flusso, che dispone del fischio di allarme di basso flusso AlphaTec™ che produce una pressione sonora di oltre 90 dB (A) ed è conforme alla norma EN14594: 2005, clausola 6.11.



## Industrie

- Chimica
- Scienze della vita
- Industria mineraria
- Olio e gas
- Fire and Rescue

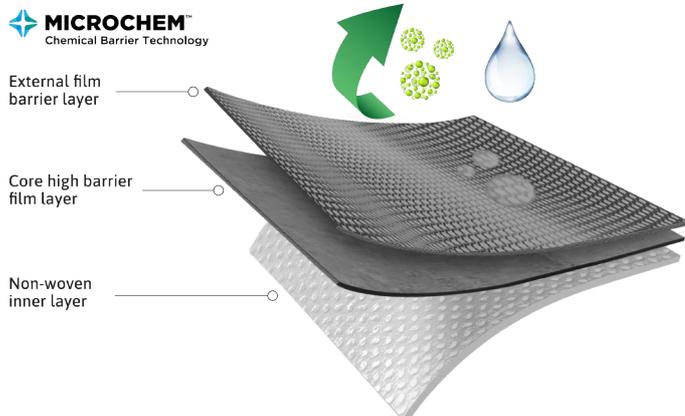
## Applicazioni

- Ambienti contaminati
- Manipolazione di sostanze chimiche
- Riempire, miscelare e caricare materie prime
- Aprire e spurgare pompe, valvole o linee
- Carico e scarico di attrezzature di processo
- Prelievo di campioni di materie prime
- Concentrazione, miscelazione e pallettizzazione
- Montaggio e smontaggio di tubi di grandi dimensioni
- Fughe o perdite impreviste, o altre fuoriuscite

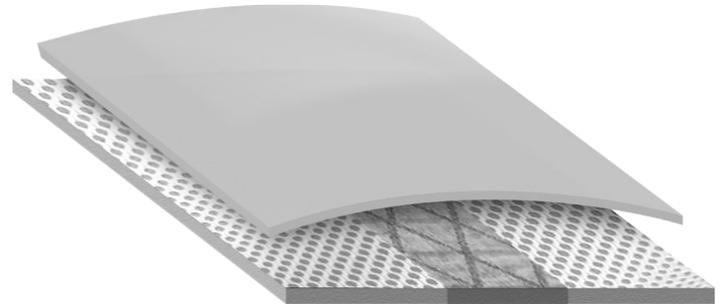
## VANTAGGI E CARATTERISTICHE CHIAVE

- **Eccellente resistenza chimica:** Protegge da vari prodotti chimici inorganici
- **Ultra leggero:** Maggiore comfort per un uso prolungato
- **Design della visiera panoramica:** Per una visione senza ostacoli a 180 gradi

## Diagramma del materiale



## Diagramma di cucitura



## Performance Standards



## Informazioni sul prodotto

Informazioni sul prodotto	
Taglie disponibili	Taglia unica
Colore	Arancione
Paese di origine	Cina
Quadro generale confezionamento	Imballato singolarmente
Materiale del prodotto	Barriera in laminato multistrato non tessuto
Modello del prodotto	Cappuccio 5000 AVANT AIRline - Modello 521
Quadro generale standard	CATEGORIA CE III (Tipo PB [3]-B, tipo PB [4]-B, EN 1073-1, EN 14126, EN 14594)
Tipo di cucitura	Cuciture saldate e nastrate
Durata	3 anni
Numero di stile	O500521

## Componenti e accessori del vestito

### Componenti e accessori della tuta

#### Caratteristiche del disegno

Cappa alimentata ad aria AlphaTec® 5000 AVANT con valvola di controllo del flusso AlphaTec® montata su nastro e fischietto di segnalazione del basso flusso. Portata regolabile da 150 a 300 litri al minuto a una pressione di esercizio di 3-5 bar. La versione T000(0521) ha una filettatura parallela femmina da 1/4" per l'aggiunta del connettore di linea preferito dall'utente. La versione TA00(A521) è dotata di connettore CEJN-342 preinstallato. La versione TB00(B521) è dotata di un connettore AQR06 preinstallato. Visiera multi-strato semirigida in PET. Cintura alla vita in poliestere e fermaglio YKK.

**Per maggiori informazioni, visitate il nostro sito [www.ansell.com](http://www.ansell.com), oppure chiamateci al numero**

#### Europa, Medio Oriente ed Africa

Ansell Healthcare Europe NV  
T: +32 (0) 2 528 74 00

#### North America Region

Ansell Healthcare Products LLC  
T: +1 800 800 0444

#### Australia

Ansell Limited  
T: +61 1800 337 041

#### Regioni dell'Asia Pacifico

Ansell Global Trading Center  
T: +603 8310 6688

#### America Latina & Caraibi

Ansell Commercial Mexico S.A. de C.V.  
T: +52 442 248 1544 / 248 3133

Ansell, ® e ™ sono marchi commerciali di proprietà di Ansell Limited o di una delle società affiliate. Brevettati negli USA e in attesa di brevetti USA e non USA: [www.ansell.com/patentmarking](http://www.ansell.com/patentmarking) © 2024 Ansell Limited. Tutti i diritti riservati.

Né il presente documento, né eventuali altre dichiarazioni formulate da o per conto di Ansell devono essere interpretati come garanzia di commerciabilità o idoneità per un determinato utilizzo dei prodotti Ansell. Ansell non assume alcuna responsabilità riguardo a idoneità o adeguatezza nella scelta dei guanti per un uso specifico da parte dell'utente finale.

