

# SEMIMASCHERA SERIE HM500 HONEYWELL NORTH®

Il futuro della protezione respiratoria

Benvenuti nella nuova dimensione della sicurezza e del comfort: semimaschera serie 500 (HM500) di Honeywell North®. Il modello HM500 è una semimaschera leggera e resistente, che garantisce un comfort e una praticità superiori, in particolare per l'uso prolungato.

## PERCHÉ SCEGLIERE HM500?

Lavorare nei settori dell'oil & gas, nel settore farmaceutico, nell'industria manifatturiera o della lavorazione dei metalli implica il rischio di inalare particelle, vapori e gas nocivi, e indossare una protezione respiratoria non è sempre comodo. Grazie alla nostra lunga esperienza nella protezione delle vie respiratorie e a una profonda conoscenza delle esigenze dei lavoratori, Honeywell North ha ridefinito il concetto di comfort, efficienza e sicurezza. Il design leggero, il materiale morbido, la facilità d'uso e l'opzione drop-down rendono il modello HM500 una soluzione per la protezione delle vie respiratorie che i lavoratori desidereranno indossare. La semimaschera HM500 è disponibile anche in una versione drop-down per una maggiore facilità d'uso.

## COMFORT STRAORDINARIO

- Più leggera rispetto ad altre semimaschere disponibili sul mercato
- Materiale più morbido per una migliore aderenza e tenuta sulla pelle, per un uso prolungato
- Design professionale per una vestibilità universale

## MASSIMA EFFICIENZA

- Struttura rigida esterna rimovibile a scatto, per facilitare le operazioni di smontaggio e pulizia
- La funzione drop-down elimina la necessità di togliere il casco o le cuffie per una rapida pausa nel lavoro

## SICUREZZA SUL LAVORO

- Semplice pulizia e manutenzione
- Entrambe assicurano una tenuta efficace per tutto il turno di lavoro
- Entrambe garantiscono compatibilità con altri DPI
- Entrambe assicurano un buon campo visivo

## SETTORI E APPLICAZIONI

- Oil & gas – processi chimici
- Settore farmaceutico – manutenzione, laboratori
- Settore manifatturiero in generale – assemblaggio, verniciatura
- Industria del metallo – applicazioni di saldatura
- Edilizia – silice cristallina respirabile



HM501, versione non drop-down



HM502, versione drop-down

**Honeywell**

## COMPATIBILE CON FILTRI A BAIONETTA

I filtri a baionetta Honeywell possono essere **agganciati rapidamente e con facilità** sulle nostre semimaschere, compresa la serie HM500. Ruotando il filtro di 90°, questo emetterà un clic che non solo regalerà agli utilizzatori la tranquillità e la sicurezza di sapere che i filtri nella posizione corretta, ma permetterà di concentrarsi sul lavoro da portare a termine in maniera sicura e produttiva. I nuovi filtri a baionetta sono perfettamente compatibili con tutte le semimaschere e maschere pieno facciale Honeywell North® munite di attacchi a baionetta.

### CARATTERISTICHE E VANTAGGI DEI FILTRI

#### • Comfort superiore

I nuovi filtri a baionetta sono più leggeri (pesano il 20% in meno rispetto a quelli della precedente serie T) e pertanto più comodi soprattutto in caso di utilizzo prolungato,

#### • Visuale chiara

Grazie alle dimensioni ridotte, i filtri non intralciano il campo visivo dell'area di lavoro e permettono all'utilizzatore di vedere tutto ciò che deve essere in grado di vedere, anche a distanza ravvicinata.

#### • Ideali per molti ambienti diversi

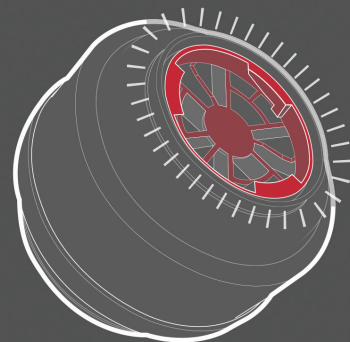
Compatibile con l'impiego in ambienti esplosivi, fra cui attività di estrazione di petrolio e gas naturale, settore farmaceutico, industria manifatturiera, edilizia e saldature.

#### • Verifica facile del montaggio

Indipendentemente da quanto piccole possano essere le mani dell'utilizzatore, sarà possibile, senza sforzo o impiego di adattatori, verificare da soli il corretto aggancio dei filtri.

### IL CLIC CHE DÀ SICUREZZA

L'innesto a baionetta ruota ed emette un segnale acustico simile a un "clic", a conferma della corretta **installazione e fissaggio sicuro del dispositivo.**



### GAMMA FILTRI A BAIONETTA

ART.	CLASSE	SOSTANZA CONTAMINANTE	SETTORE / APPLICAZIONE	
1035454	A2	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industrie meccaniche e automobilistiche: verniciatura (non isocianati)</li> <li>Industria chimica: applicazione di resine, adesivi, vernici</li> </ul>	
1035456	ABE1	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C, gas inorganici e acidi	Come A1, ma compresi: <ul style="list-style-type: none"> <li>Processi elettrolitici</li> <li>Applicazione di acidi</li> <li>Decapaggio e incisione del metallo</li> </ul>	
1035460	K1	Ammoniaca e derivati	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industria manifatturiera: produzione e manutenzione</li> <li>Prodotti chimici: nebulizzazione e lavorazione</li> </ul>	
1035458	ABEK1	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C, gas inorganici, gas acidi e ammoniaca	Come ABE1 e K1	
1035455	A2P3	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C e polveri	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industrie meccaniche e automobilistiche: verniciatura (non isocianati), levigatura</li> <li>Industria chimica: applicazione di resine, adesivi, vernici</li> <li>Esposizione a polveri/fumi</li> </ul>	
1035461	K1P3	Ammoniaca e derivati, polveri	<ul style="list-style-type: none"> <li>Industria manifatturiera: produzione e manutenzione</li> <li>Prodotti chimici: nebulizzazione e lavorazione</li> <li>Esposizione a polveri/fumi</li> </ul>	
1035457	ABE1P3	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C, gas inorganici, gas acidi e polveri	Come ABE1 ed esposizione a polveri/fumi	
1035459	ABEK1P3	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C, gas inorganici, gas acidi, ammoniaca e polveri	Come ABEK1 ed esposizione a polveri/fumi	
1035451	P3	Polveri/fumi	<ul style="list-style-type: none"> <li>Prodotti farmaceutici/Sostanze chimiche in polvere: lavorazione, manutenzione</li> <li>Edilizia e industria del legno: taglio, segatura, levigatura</li> <li>Fonderie: lavorazione</li> <li>Agricoltura: lavorazione</li> <li>Industria alimentare: lavorazione, manutenzione</li> </ul>	

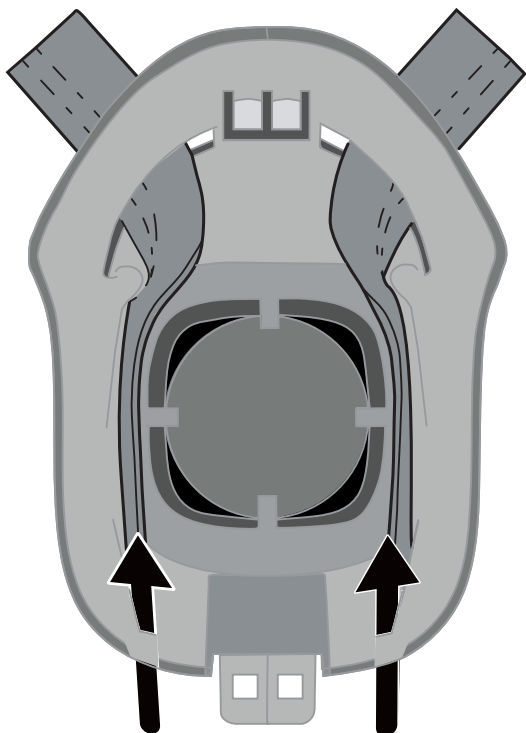
## PERCHÉ LA VERSIONE DROP-DOWN DELLA SERIE HM500?

L'opzione drop-down consente ai lavoratori di indossare la semimaschera senza rimuovere elmetto, cuffie antirumore o occhiali, mentre l'opzione non drop-down è ideale per gli ambienti di lavoro più impegnativi che necessitano di una protezione fissa e completa.

Per rimuovere la semimaschera, basta sganciare la fibbia dietro il collo. Una volta sganciata la fibbia, inclinare delicatamente il facciale verso l'alto e contemporaneamente tirare la semimaschera verso il basso. Così scorrerà verso il basso senza dover togliere la bardatura dalla testa.

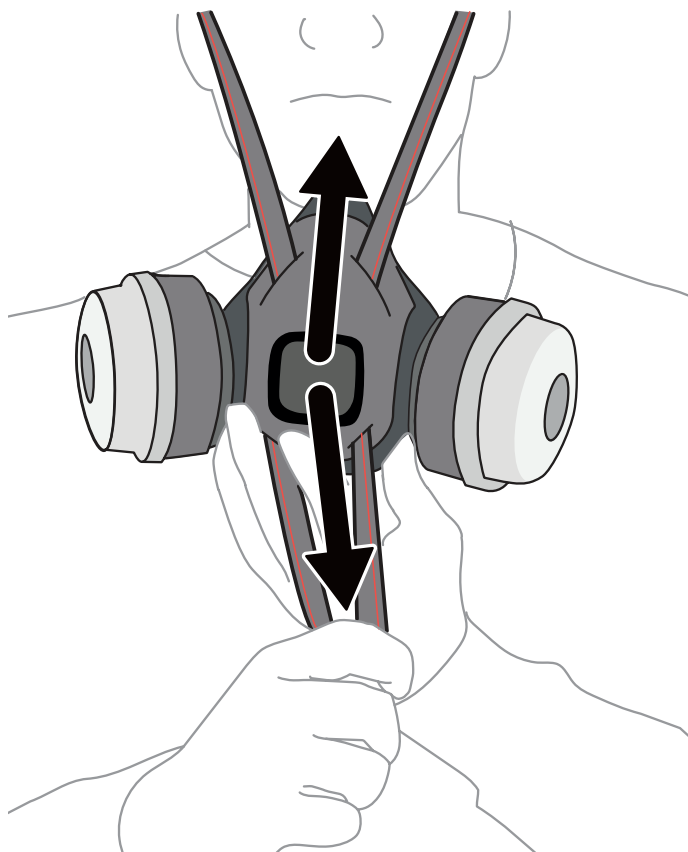
### Sistema Drop-down

Le cinghie vengono fatte scivolare attraverso la il corpo esterno della semimaschera, garantendo uno scorrimento facile.



### Utilizzo Drop-down

Rimuovere la semimaschera senza togliere altri DPI.



### HM500 - VERSIONI DISPONIBILI E RICAMBI

ART.	DESCRIZIONE
HM501BS	HM 500 Taglia S
HM502BS	HM 500 Versione drop-down Taglia S
HM501BM	HM 500 Taglia Media
HM502BM	HM 500 Versione drop-down Taglia Media
HM501BL	HM 500 Taglia Large
HM502BL	HM 500 Versione drop-down Taglia Large
N06577018	HM500 Valvola di espirazione di ricambio
HM5RP02	HM500 Valvola di inspirazione di ricambio
HM5RP03	HM500 Bardatura di ricambio
HM5RP04B	HM500 Guarnizione attacco a baionetta
HM5RP03D	HM500 Bardatura di ricambio - versione drop-down



**BARBERO PIETRO S.p.A. > Divisione FERRAMENTA**

Viale Europa 72/B - 20047 Cusago (MI) - Italy

F: +39.02.33502590

**[www.barberoferramenta.it](http://www.barberoferramenta.it)**

**+39.02.303701 (10 linee r.a.)**

**[commerciale@barberoferramenta.it](mailto:commerciale@barberoferramenta.it)**