

**CODICE PRODOTTO: HM501BM****HM500 Taglia Medium**

HM500 Semimaschera bifiltro a baionetta in elastomero, versione drop-down. Taglia Small.

Honeywell**Presentazione generale****Reference Number**

HM501BM

Tipo di prodotto

Protezione delle vie respiratorie

Gamma

Reusable APR

Marchio

Honeywell

Marchio precedentemente noto come

NORTH

Settore

- Automotive and Part Manufacturer
- Building and Construction
- Chemical Industries
- General Industry
- Organismo notificato
- Manutenzione
- Medical and Pharmaceutical
- Mining and Quarrying
- Petro-chemical
- Utilities
- Welding

Utilizzo del prodotto

La semimaschera 500 è munita di attacchi a baionetta. La soglia dipende dal calcolo teorico, in base alla conformazione del viso e all'efficienza del filtro adattato. L'FPO viene valutato da 12 a 50. Consente l'utilizzo della semimaschera da una concentrazione esterna compresa tra 12 a 50 volte il limite di esposizione sul luogo di lavoro. La semimaschera 500 può essere utilizzata solamente con filtri a baionetta certificati Honeywell

Adatta a una vasta gamma di applicazioni

Funzioni e vantaggi**Caratteristiche**

Leggera

Vantaggi

Più leggera di qualsiasi semimaschera con filtra analoga disponibile sul mercato

Caratteristiche

Materiale morbido

Vantaggi

Materiale più morbido per un contatto e una tenuta migliori con la pelle, per l'utilizzo prolungato

Caratteristiche

Tenuta efficace

Vantaggi

Design professionale per un utilizzo universale

Caratteristiche

Facile manutenzione

Vantaggi

Fabbricazione e design avanzati con sovrastampaggio realizzato per assemblaggio e disassemblaggio intuitivi nonché una facile pulizia

Caratteristiche

Campo visivo

Vantaggi

Grazie ai filtri a baionetta Honeywell North® offre un buon campo visivo

Caratteristiche

Elastomero termoplastico

Vantaggi

Priva di lattice e dunque anallergica. Consente l'uso del dispositivo in operazioni in cui il silicone non è accettabile (ad es. verniciatura a spruzzo, rivestimento)

Certificazioni

Categoria DPI

3

Attestato EU

UE/317/20201437

Certificazioni

- Other UE/317/20201437
- Other Norma PPE 2016/425/EU

Cataloghi & documentazione

HM500 User Manual

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/4295004517/1033.aspx

North HM500 Half Mask Brochure EN

http://www.honeywellsafety.com/supplementary/documents_and_downloads/respiratory_protection/4295004518/1033.aspx

Manutenzione

Ciclo di vita

La durata della semimaschera correttamente conservata è di 5 anni dalla data di fabbricazione

Informazioni per la conservazione

- Non conservare a temperature inferiori a -20 °C o superiori a +50 °C o in un'atmosfera con umidità relativa superiore al 90%.
- Conservare la semimaschera nella sua confezione originale o in un contenitore sigillato per proteggerla da sole, sostanze chimiche, umidità, calore eccessivo, danni fisici e polvere.

Istruzioni per la cura

Eseguire un'ispezione mensile della semimaschera per rilevare deterioramenti, cinghie strappate e logoramento, guarnizioni e valvole spezzate. Se si riscontrano danni, sostituire immediatamente la parte. Non usare mai la semimaschera prima di avere sostituito le parti usurate o danneggiate. Seguire il programma di manutenzione consigliato. La data di fabbricazione rappresenta il mezzo per identificare la semimaschera.

Programma di manutenzione ordinaria

Pulizia, disinfezione - dopo ogni utilizzo

Sostituzione di valvole e guarnizione - Ogni due anni

Confezione

Codice EAN

3603835010021

Codice UPC/cassa

3603835010120

Specifiche di imballaggio in scatola singola

16,6x10,2x14,6 cm, 0,222 kg

Tipo di confezionamento

34x32x32 cm, 3,75 kg

Unità di misura

Ciascuno (cad.)

Quantità per box/scatola/cartone

12 pz. per cartone

Minimo ordinabile

12 pz.

Paese di origine

Cina

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE

Dispositivi di Protezione Individuale:

Marchio: Honeywell
Nome: HM501 (M), Semimaschera
Codice articolo: HM501BM
Tipo: Protezione respiratoria - Mezze maschere

Fabbricante: HONEYWELL RESPIRATORY SAFETY PRODUCTS
C.S. 55288 - 95958 ROISSY CDG Cedex ZI PARIS NORD II
33, rue des Vanesses
95958 VILLEPINTE
FRANCE

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto l'esclusiva responsabilità del fabbricante: HONEYWELL RESPIRATORY SAFETY PRODUCTS

L'oggetto della dichiarazione sopra descritta è conforme a:

- la pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione: Regolamento Dispositivi di Protezione Individuale (UE) 2016/425

È stato dimostrato il rispetto dei requisiti essenziali di salute e di sicurezza applicabili di cui all'allegato II.

- la pertinenti norme armonizzate e / o specifiche tecniche: EN 140:1998

L'organismo notificato: CENTRALNY INSTYTUT OCHRONY PRACY - PANSTWOWY
INSTYTUT BADAWCZY (CIOP-PIB)
Numero: 1437

Ha svolto l'esame UE del tipo e ha rilasciato il certificato di esame UE del tipo numero:
UE/317/2020/1437, edition 1 datato 27/01/2020.

Il DPI è oggetto della procedura di valutazione della conformità al tipo basata sulla garanzia di qualità del processo di produzione (Modulo D) stabilito nella legislazione: Regolamento Dispositivi di Protezione Individuale (UE) 2016/425

Sotto la sorveglianza dell'organismo notificato:

APAVE SUD EUROPE SAS
Numero: 0082

L'organismo notificato ha eseguito il Modulo D e ha rilasciato il numero del documento:
0082/236/D/10/20/0041 datato 09/11/2020.

Firmato a nome e per conto di:

Luogo del rilascio:

Data del rilascio:

Nome e cognome:

Funzione:

HONEYWELL RESPIRATORY SAFETY PRODUCTS

VILLEPINTE

10/01/2021

Ewa Messaoudi

EMEA Respiratory Regulatory Compliance Leader



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

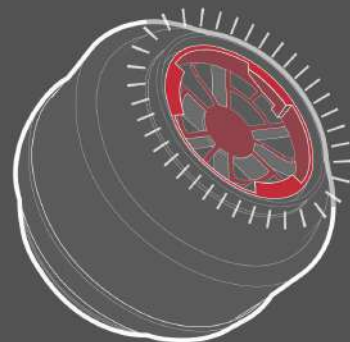
Compatibile con l'impiego in ambienti esplosivi, fra cui attività di estrazione di petrolio e gas naturale, settore farmaceutico, industria manifatturiera, edilizia e saldature.

• 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	- Industrie meccaniche e automobilistiche: verniciatura (non isocianati) - Industria chimica: applicazione di resine, adesivi, vernici	
1035456	ABE1	Gas/vapori organici con punto di ebollizione >65 °C, gas inorganici e acidi	Come A1, ma compresi: - Processi elettrolitici - Applicazione di acidi - Decapaggio e incisione del metallo	
1035460	K1	Ammoniaca e derivati	- Industria manifatturiera: produzione e manutenzione - Prodotti chimici: nebulizzazione e lavorazione	
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	- Industrie meccaniche e automobilistiche: verniciatura (non isocianati), levigatura - Industria chimica: applicazione di resine, adesivi, vernici - Esposizione a polveri/fumi	
1035461	K1P3	Ammoniaca e derivati, polveri	- Industria manifatturiera: produzione e manutenzione - Prodotti chimici: nebulizzazione e lavorazione - Esposizione a polveri/fumi	
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	- Prodotti farmaceutici/Sostanze chimiche in polvere: lavorazione, manutenzione - Edilizia e industria del legno: taglio, segatura, levigatura - Fonderie: lavorazione - Agricoltura: lavorazione - Industria alimentare: lavorazione, manutenzione	

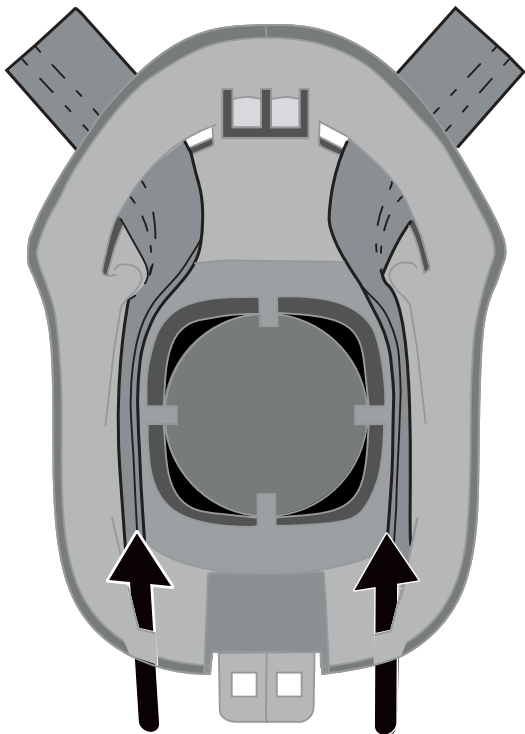
PERCHÉ LA VERSIONE DROP-DOWN DELLA SERIE HM500?

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.

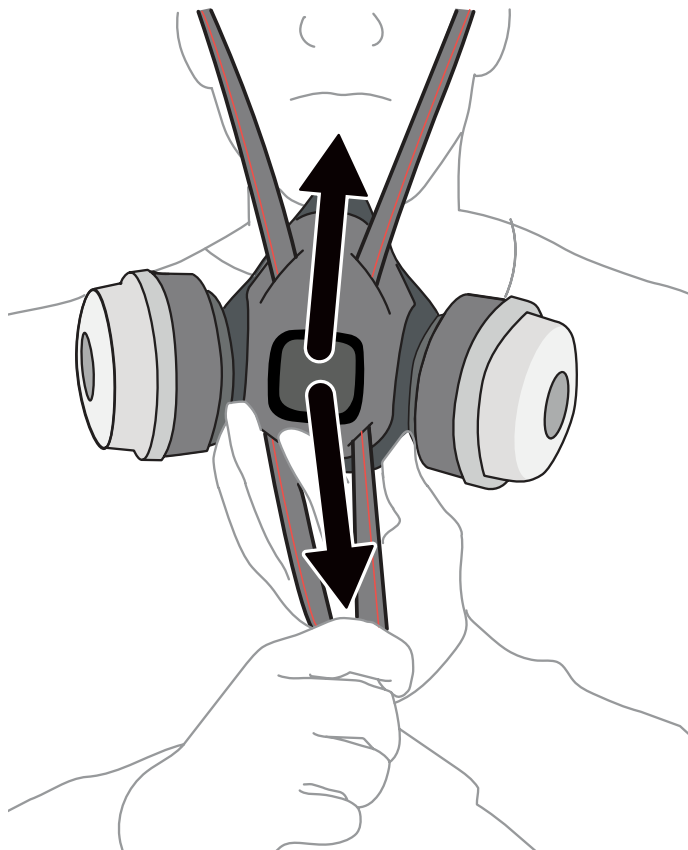
Sistema Drop-down

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

HONEYWELL SAFETY PRODUCTS

Honeywell Safety Products Italia SRL

Viale Milanofiori, Strada 1 - Palazzo E1
20090 Assago (MI)
Italia

Tel: +39 02 89224280

Fax: +39 02 89224250

Email: info-italia.hsp@honeywell.com

www.honeywellsafety.com/Europe

PER INFORMAZIONI TECNICHE

SUPPORTO TECNICO DPI –

HONEYWELL INDUSTRIAL SAFETY

Tel: 00 800 3344 2803 (chiamata gratuita in Europa)

Tel: +44 (0) 1698 647 087 (chiamata a pagamento)

Email: IS.PPE.TECHSUPPORT.EUROPE@honeywell.com

North® is a trademark or registered trademark of Honeywell Safety Products USA, Inc. in the United States and/or other countries.

HIS_RESPIR_North_HM500-Half-Mask_BRO_ITa | 03/2020
©2020 Honeywell International Inc.

**THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT**

Honeywell