

**Art. 537870**
**MASCHERINA DI PROTEZIONE  
AUTOFILTRANTE FFP2**

**Presentazione:** 10 unità per scatola

**DESCRIZIONE**

La maschera 537870 è composta dai seguenti elementi:

- Un materiale filtrante multistrato: polipropilene.
- Una clip per il naso per modellare la mezza maschera del naso.
- Cerchietti in filo di gomma intrecciato.
- Chiusure in plastica delle fasce per la testa.
- Fodera interna che migliora la tenuta e il comfort.

La maschera è progettata in modo tale da consentire una facile respirazione durante il turno di lavoro. La forma anatomica e la clip per il naso, nonché la schiuma sigillante interna, rendono la semimaschera facilmente adattabile alla maggior parte delle forme del viso, in modo da garantire la tenuta richiesta.

**APPLICAZIONE**

Lavorare in aree con un'alta concentrazione di polvere, saldatori, protezione da polveri come berillio, antimonio, arsenico, cadmio, cobalto, nichel, radio, stricnina o particelle radioattive.

**FUNZIONAMENTO**

La maschera è realizzata in materiale filtrante che filtra l'aria sia in inspirazione che espirazione. Gli elastici devono essere fissati correttamente alla testa e la coppa della maschera deve essere ben adattata al viso dell'utente.

**REQUISITI**

La maschera è conforme a:  
Norma europea armonizzata: PN-EN 149: 2001 + A1: 2010 (EN 149: 2001 + A1: 2009)  
"Apparecchiature di protezione delle vie respiratorie - Maschere di filtrazione e protezione contro le particelle. Requisiti, prove e marcatura";

PER USO PERSONALE, NON RIUTILIZZABILE.

**CONTROINDICAZIONI**

La maschera non fornisce ossigeno. La protezione del sistema respiratorio non è garantita in caso di mancanza di ossigeno nell'ambiente (inferiore al 18%). Non può essere

utilizzata in spazi con un volume cubico limitato di ossigeno, in particolare spazi non ventilati come fognature, pozzi, serbatoi ... La maschera non protegge dalla contaminazione sotto forma di gas o nebbia che può essere dannosa e pericolosa per la salute umana. Non utilizzare la maschera nel caso in cui non si conoscano le caratteristiche e la concentrazione delle sostanze nocive. Non utilizzare la maschera in caso di incendio. La solidità della maschera non è garantita se utilizzata su un viso con la barba lunga o con la barba.

**PARAMETRI FUNZIONALI**

Classe (según PN-EN 149+A1: 2010)	<b>FFP2</b>	
Classe (según PPE EU 2016/425)	<b>Categoria III</b>	
Dimensioni	<b>15.5x10.5cm</b>	
Penetrazione del materiale filtrante mediante aerosol di cloruro di sodio o olio di paraffina (95 L / min)	<b>≤ 6%</b>	
Resistenza respiratoria all'inalazione di un flusso di:	30 L/min	<b>≤ 0.70 mbar</b>
	95 L/min	<b>≤ 2.4 mbar</b>
Resistenza respiratoria all'espirazione a un flusso di 160 L / min	<b>≤ 3 mbar</b>	
Contenuto di anidride carbonica (CO2) nell'aria mediamente inalata	<b>0,8%</b>	
Tempo di utilizzo massimo	<b>8 ore</b>	

**UTILIZZO E CONSERVAZIONE**

La maschera deve essere conservata a una temperatura compresa tra -20 ° C e + 40 ° C e un'umidità relativa inferiore all'80%.

È opportuno verificare le condizioni tecniche della maschera prima di utilizzarla, ad esempio che gli elementi che la compongono non siano danneggiati. Una maschera danneggiata o scaduta (punto 5 del seguente elenco) non deve essere utilizzata. La maschera non deve essere piegata o piegata. Per garantire la massima aderenza al viso, la maschera deve essere posizionata come segue:

1. Verificare che la confezione non sia danneggiata e pulire le mani prima di ogni utilizzo.
2. Allaccia la maschera sulle orecchie e posiziona le fasce per la testa su entrambi i lati delle orecchie, in modo che la maschera sia sul viso che copre la bocca e il naso e la parte inferiore della maschera sul mento .
3. Stringere ulteriormente il fermaglio per il naso per garantire una perfetta aderenza e modellare l'anello sulla forma del naso.
4. Verificare che sia posizionato correttamente. Metti le mani intorno alla maschera ed espira energicamente; se c'è qualche gioco, regolare la posizione del portaobiettivi o del portaobiettivi.
5. Data di scadenza; 2 anni dalla data di produzione.



Fecha de emisión: 18/11/2020