



Vie Respiratorie

MASCHERE A PIENO FACCIALE

# IDEA



PANORAMICA



ROBUSTA



CONFORTEVOLE





## Vie Respiratorie MASCHERE A PIENO FACCIALE

# IDEA

Maschera panoramica dal design innovativo, di taglia universale, in EPDM, in silicone o in butile, conforme alla norma Europea EN 136 - Classe 3.

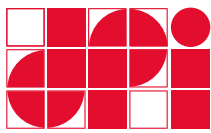


### DESCRIZIONE

La maschera IDEA è disponibile in pressione negativa, per l'impiego con filtri antipolvere, antigas e combinati dotati di raccordo filettato EN 148/1 (Dirin) e, nelle versioni in sovrappressione, per l'impiego con apparecchi di alimentazione d'aria respirabile (con raccordo EN 148/3 o attacco rapido).

### CARATTERISTICHE

- **Design innovativo**, ispirato all'affidabilità e all'ergonomia.
- **Schermo** a pieno facciale in policarbonato ad **elevata trasparenza e resistenza agli urti. È privo di aberrazioni ed è trattato antigraffio; alta resistenza agli agenti chimici**, soprattutto acidi anche concentrati.
- **Bocchettone polifunzionale** comprendente raccordo filettato, gruppo valvolare di espirazione e dispositivo fonico. Accurata distribuzione degli ingombri e delle masse (filtri inclusi).
- Percorso ottimale dell'aria che consente bassissime resistenze respiratorie tali da migliorare il comfort.
- Materiali costitutivi che non provocano allergie o irritazioni.
- **Adattabilità a qualsiasi tipo di viso**: il lembo di tenuta a deformazione differenziata assicura l'ermeticità sul viso dell'utilizzatore senza esercitare pressioni fastidiose.
- **Tenuta superiore al 99,95%** pari a un fattore di protezione maggiore di 2000.
- **Ampio campo visivo**: oltre 85% del campo naturale complessivo.
- **Sistema di ventilazione potenziato**: perfetto disappannamento dello schermo anche nelle più severe condizioni d'impiego.
- **Resistenza respiratoria**: 1,2 mbar ca. all'inspirazione e 1,4 mbar ca. all'espirazione, a 160 l/m.
- **Ottima trasmissione della voce** grazie anche alla posizione frontale del gruppo fonico.
- **Resistenza alla fiamma ed al calore radiante**: la maschera è autoestinguente e conserva la sua capacità protettiva anche dopo tali severissime prove.
- **Rapidità di indossamento e disindossamento**; la tracolla consente di tenere la maschera pronta per un uso immediato.
- **Lunga conservabilità**: elevata resistenza all'ozono delle mescole di gomma utilizzate. Impiego di resine idonee
- **Tracolla** per trasporto maschera quando non indossata



a LEONARDO company



Dispositivi Protezione Individuale D.P.I. srl  
Direzione e coordinamento di Leonardo S.p.A.  
Via di Cervara 42-00155 Roma Italia; tel. +39 06 2270051;  
dpi@dpisekur.com; dpisrl@pec.it; [www.dpisekur.com](http://www.dpisekur.com)



## I PRESTAZIONI



## I CAMPI DI APPLICAZIONE



### Maschera con filtro



Antincendio



Settore industriale



### Maschera con autorespiratore



Antincendio



Marino



Settore industriale



Petrolchimico



Cantieristica navale



Spazi confinati

## I INFORMAZIONI TECNICHE

### RESISTENZE RESPIRATORIE

Flusso di prova	Inspirazione (mbar)		Espirazione (mbar)	
	Max	Misurata	Max	Misurata
25 cicli/2 min x 2 l/ciclo	2,5	1,3		
30 min	0,5	0,2	3,0	1,5
95 min	1,5	0,7		

### PERDITA DI TENUTA VERSO L'INTERNO (%)

Aerosol di prova	Max perdita verso l'interno permessa	Penetrazione misurata % (media su 10 soggetti)
NaCl	0,05	0,004

## MATERIALI

- **Facciale:** EPDM, Silicone o Buhle
- **Semimaschera interna:** EPDM o Silicone
- **Schermo:** Policarbonato
- **Bocchettone:** Poliammide (PA)
- **Bardatura:** EPDM

- Silicone ●
- EPDM ●
- Butile ●



## IMMAGAZZINAMENTO

- **Durata:** 10 anni
- **Temperatura:** -10 °C +50 °C
- **Umidità:** <80%

## PESO

- **IDEA EPDM:** 665g.
- **IDEA Silicone:** 695g.
- **IDEA SP/A EPDM:** 690g.
- **IDEA SP/A Silicone:** 720g.

## CERTIFICAZIONI

La maschera IDEA è conforme alla norma EN 136 e al Regolamento EU 2016/425

## CODICE ARTICOLO

- **IDEA EPDM:** 43334006
- **IDEA SILICONE:** 43334009
- **IDEA BUTILE (CBRN):** 43334013
- **IDEA SP/A EPDM:** 43334000
- **IDEA SP/A SILICONE:** 43334003
- **IDEA SP/A ESA EPDM:** 43332026
- **IDEA SP/A ESA SILICONE:** 43332024

## ACCESSORI

Montatura per lenti correttive	42010203
Borsa custodia in resina sintetica	42010014
Borsa custodia morbida	42010017
Lavamaschere 17 litri per 2 maschere	44370270
Lavamaschere 41 litri per 6 maschere	44370300