



FILTER TECHNOLOGY

**elipse**

Progettata  
per adattarsi  
perfettamente  
al tuo viso



# RESPIRATORI ELIPSE - P3

con filtri sostituibili per polveri, fumi e nebbie



130 g!

## ●●● DESCRIZIONE

Design compatto, leggero e flessibile che consente di adattarsi perfettamente al viso ed avere un'ampia visuale, senza interferire con alcuna protezione di occhi ed orecchie che l'utilizzatore intende indossare. Ampia valvola di non ritorno centrale, permette di ridurre al minimo la resistenza respiratoria dell'utilizzatore e la formazione di umidità all'interno della mascherina. Fascetta leggera e antiscivolo, facilmente regolabile in 4 posizioni, per migliorare il confort e rendere l'utilizzo sicuro anche in condizioni di forte umidità o bagnato. Elipse è disponibile in due misure S/M e M/L.

## ●●● PROPRIETÀ DI PROTEZIONE

Efficace contro polveri e fumi contenenti sostanze quali microorganismi, marmo, gesso, ossidi di titanio, steatite, lana di roccia, legno, detersivi, fibre tessili, spezie, sale, mangimi, cereali, ecc...

Protegge contro polveri che possono causare malattie polmonari. In particolare contro polveri di carbone, silice, cotone, minerali di ferro, grafite, caolino, zinco, alluminio. Protegge contro polveri nocive come amianto, bauxite e contro polveri tossiche come manganese, piombo e cromo. I filtri P3 plissettati, intercambiabili, hanno una efficienza minima del 99,95%, porosità 0,3 micron e una resistenza meccanica di 4,2 mbar ad un flusso da 47,5 l/min per ogni filtro vergine. Al contempo quando i filtri sono bloccati ed esausti la resistenza aumenta fino a 7 mbar.

## ●●● CAMPI DI APPLICAZIONE

Industria mineraria, acciaierie, fonderie, meccanica, farmaceutica, del cemento, vetro, ceramica, chimica, tessile. Cantieri navali, produzione di batterie, eliminazione di rifiuti tossici, fibre di amianto, bonifiche, metalli pesanti (piombo, nichel, cromo), manipolazione principi attivi.

## ●●● CERTIFICAZIONI

Maschera conforme alla norma EN140: 1998  
Filtri conformi alla norma BS EN143:2000/A1 P3 (RD)  
Maschera e filtri sono certificati CE.

## ●●● TIPO DI FILTRO/CLASSE

HESPA (High Efficiency Synthetic Particulate Airfilter) + P3 (RD) \*  
>99,95% (efficienza minima).

Disponibile con carboni attivi con funzione antiodore ed antifumo e per la rimozione di piccole concentrazioni di vapori organici.

## ●●● MATERIALI

I materiali utilizzati per maschera e filtri sono anallergici, inodori, di grado medicale, privi di lattice e silicone. I filtri non contengono componenti plastici.

## ●●● TEMPERATURA D'UTILIZZO

-5°C +55°C

## ●●● DURATA DI CONSERVAZIONE A MAGAZZINO

5 anni, per maschera e filtri.

## ELIPSE P3 CARATTERISTICHE

### Dimensioni

Maschera 93 x 128 x 110 mm  
Filtro: 12 x 94 x 50 mm

### Peso

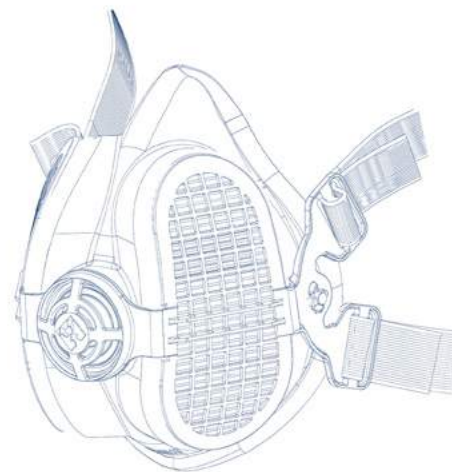
Mask + Filter: 132 g  
Mask body: 97,6 g  
Filter only 17,2 g each

### Materiale:

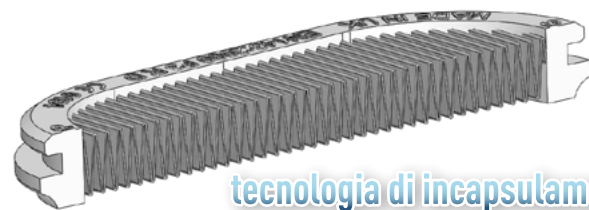
Maschera: TPE (elastomero termoplastico).  
Valvola: Nylon  
Filtri: Tessuto HESPA® plissettato,  
capsula in TPE-reusable.

### Durata:

I filtri possono essere usati finché non sono intasati e quindi cresce la resistenza alla respirazione. La durata dei filtri dipende dalla concentrazione di inquinamento presente sul luogo di lavoro e dal tipo di attività svolta. Il livello di filtrazione sarà sempre superiore al 99,95% per tutto il periodo di utilizzo. La durata del corpo maschera dipende da come viene utilizzata la maschera e da dove viene conservata. Tutte le maschere sono fornite con un sacchetto di plastica protettivo ma si consiglia di usare l'apposita custodia.



| Modello  | Descrizione                                | Codice                       | Imballo           |
|--|--|------------------------------|-------------------|
|    | Maschera Elipse con Filtri P3              | SPR299 (S/M)<br>SPR501 (M/L) | 10 pz. per box    |
|    | Filtri Elipse P3                           | SPR316                       | 10 coppie per box |
|   | Maschera Elipse P3 con Filtri Antiodore P3 | SPR337 (S/M)<br>SPR502 (M/L) | 10 pz. per box    |
|  | Filtri Antiodore Elipse P3                 | SPR336                       | 10 coppie per box |
|  | Custodia da Cintura per Maschera           | SPM001                       | 10 pz. per box    |
|  | Portacount Kit Adattatori                  | SPM414                       | 10 pz. per box    |



tecnologia di incapsulamento  
brevettata

