



Standard

EN140: 1998 Corpo Maschera
EN143: 2000+A1: 2006 P3 RD
CE 0194

Efficienza

efficienza HESPA + P3 @ >99.95%
porosità filtri 0,3 μ

Durata e Conservazione

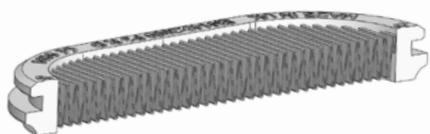
Durata e conservazione a magazzino 5 anni (maschera e filtri). Verificare sulle istruzioni le condizioni di immagazzinaggio. I filtri sono riutilizzabili e sostituibili.

Materiali

- **Maschera:** TPE (termoelastomero) di grado medico conforme alla ISO 10993.10:2010. Materiale senza lattice, silicone ed inodore. Le maschere sono anallergiche. Corpo valvola in Nylon, membrane inalazione/esalazione in silicone. Elastici regolabili su quattro punti.
- **Filtri Polveri:** filtro meccanico in tessuto HESPA plissettato, incapsulato in un anello in TPE.

Produzione

Inghilterra



Filtro incapsulato in un anello di gomma (brevetto GVS)

Codice	Descrizione	Quantità
 SPR299 (S/M) SPR501 (M/L)	semiaschera Elipse con filtri sostituibili P3	10 pz. per box
 SPR316	Coppia di filtri P3	10 coppie per box
 SPM001	Custodia da cintura per maschera	10 pz. per box
 SPM414	Portacount Kit adattatori	10 pz. per box

Applicazioni - Polveri, nebbie e fumi

Industria Siderurgica

Fumi e polveri di metallo



Construction

Polvere di silicio, amianto, calcestruzzo, polvere di legno, di cemento e cartongesso



Miniera

Polvere di carbone, di silicio



Manufacturing

Vetroresina, fibre di tessuto, fumi



Agroalimentare

Polveri di farina, di grano e trattamento mangimi



Farmaceutica

Polveri e virus



Elipse P3 R

Semimaschera di protezione da polveri, fumi metallici, nebbie, microrganismi es. batteri e virus

> 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 maschera

> Fascetta leggera e antiscivolo, facilmente regolabile, per migliorare il confort e rendere l'utilizzo sicuro anche in condizioni di forte umidità o bagnato.

Proprietà di protezione

Efficace contro polveri e fumi contenenti sostanze quali microrganismi, 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, carbone, silice, ferro 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.

SETTORI D'IMPIEGO: 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 (R)

Maschera e filtri sono certificati CE.

Tipo di filtro/ classe

HESPA (High Efficiency Synthetic Particulate Airfilter) + P3 * >99.95% (efficienza minima)

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

PRODUCT CODE	DESCRIPTION
--------------	-------------

SPR299	Elipse P3 Respirator S/M
--------	--------------------------

SPR316	Elipse P3 Filter Kit
--------	----------------------

SPR501	Elipse P3 Respirator M/L
--------	--------------------------

SPECIFICATIONS

Product code SPR501

Description Elipse P3 replaceable filters ready to use Respirator M/L

Materials of construction Mask Body: TPE (Thermo Plastic Elastomer)

Filter media HESPA (High Efficiency Synthetic Particulate Air filter)

Pore size (µm) 0.3

Dimension 93 x 128 x 110mm

Weight (g) Mask + Filter: 132 g, Mask body: 97.6 g

Retention range 99.95% (minimum efficiency)

Ref. standard CA 29.416, EN140, EN143

Temperature -5°C +55°C

Notes Half-mask for protection from dust, metal fumes, oil and water mists and micro-organisms, i.e. bacteria and viruses