DISPOSITIVI
DI PROTEZIONE
RESPIRATORIA
PER AMBIENTI
MEDICO-SANITARI

DPI
III Cat.

O2 102 FFP2 NR D

FACCIALI FILTRANTI A COPPA PER AMBIENTI MEDICO-SANITARI (DPI)

PROVE EN 149:2001+A1:2009		REQUISITI FFP2 NR D
Efficienza filtrante totale (%)		> 92
Resistenza respiratoria (mbar)	Inspirazione 30 l/min	<0,7
	Inspirazione 95 l/min	< 2,4
	Espirazione 160 l/min	< 3,0
	Dopo intasamento Inspirazione 95 l/min	< 5,0
Efficienza filtrante del materiale (%)	Iniziale 3 min	> 94
	Lunga durata 63 min	> 94
	Dopo intasamento	> 94

DESCRIZIONE

Il facciale filtrante O2 102 offre un'efficace protezione delle vie respiratorie in ambienti industriali dove il lavoratore è esposto a particelle solide e/o liquide non volatili (polveri, fumi, nebbie) fino a 12* volte il valore limite ponderato (TLV-TWA).

- Forma a coppa sagomata
- Ferretto stringinaso esterno
- Marcatura NR per indicare che i facciali filtranti sono monouso.
- Marcatura D per indicare che i facciali hanno superato la prova con polvere di Dolomite e quindi offrono un elevato grado di efficienza filtrante anche in ambienti particolarmente polverosi.

CERTIFICAZIONE

I facciali filtranti O2 102 rispondono ai requisiti del Regolamento Europeo 425/2016 (Dispositivi di Protezione Individuale) ed è certificato CE come DPI di III categoria, in accordo alla norma tecnica EN 149:2001+A1:2009. La certificazione CE e il controllo (Modulo D) sono effettuati da Italcert S.r.l. (Organismo Notificato n°0426). Questi facciali filtranti sono esclusivamente DPI e non DM e non possiedono codice CND e numero di iscrizione al Repertorio Dispositivi Medici. BLS ha certificato il proprio Sistema Gestione Qualità secondo la norma ISO 9001:2015.

IMPIEGO

I facciali filtranti O2 102 sono destinati agli operatori sanitari che necessitano di una protezione superiore rispetto ai normali facciali filtranti, qualora sia richiesta la filtrazione di particelle di dimensioni inferiori al micron. La classe FFP2 offre un'efficienza minima di filtrazione del 94%. Le proprietà di questi facciali filtranti restano invariate in termini di efficienza di filtrazione, anche dopo l'esposizione a lunghi periodi.

IMMAGAZZINAMENTO E TRASPORTO

I facciali filtranti O2 102 hanno una durata di vita di 10 anni. La data di scadenza è indicata su ogni confezione. I facciali filtranti devono essere conservati in ambienti puliti e asciutti, in un intervallo di temperatura tra +5°C e +40°C e con una umidità relativa inferiore a 60%. Per l'immagazzinamento e/o il trasporto, utilizzare la confezione originale.

CARATTERISTICHE TECNICHE

I facciali filtranti O2 102 sono realizzati con i seguenti materiali:

- Corpo filtrante: materiale filtrante a strati, in tessuto non tessuto
- Stringinaso: plastica rinforzata
- Elastici: elastomero termoplastico
- Fissaggio bardatura: punti metallici
- Peso: (13 ± 1) g
- Non contiene lattice
- Non contiene PVC
- Non contiene fibre di vetro
- Non sterile

TABELLA DI CONFEZIONAMENTO

MODELLO	CODICE	IMBALLO PRIMARIO (box)	IMBALLO SECONDARIO (cartone di trasporto)
O2 102	8006180	20 pezzi	180 pezzi (9 box)

BLS SRL - via dei Giovi, 41- 20032 Cormano (MI) - Italia - t/f +39 02 39310212 / 66200473 - info@blsgroup.it
www.blsgroup.com