

4311



Facciali filtranti pieghevoli

EN 149 :2001 – FFP3D

CAMPI DI IMPIEGO

Tessile, Minerario, Edilizia/Demolizioni, Industria meccanica, Industria della ceramica, Farmaceutica, Siderurgica, Fumi di saldatura, Laboratori, Fai da te ecc.

SPECIFICHE TECNICHE

- Pieghevoli, taglia Medium/Large.
 - Leggerissime - circa g. 14
 - Strato di materiale filtrante con filtrazione elettrostatica ad alta efficienza
 - Tessuto-non-tessuto esterno : polipropilene (PP) resistente all'umidità, elevata resistenza meccanica. Tessuto-non-tessuto interno: polipropilene
 - Guarnizione di tenuta : WillTech (poliestere e poliuretano).
 - Bordo di tenuta per il mento integrato nel facciale e disegno anatomico dell'area nasale.
 - Bardatura scorrevole ad elastico unico, privo di lattice.
 - Stringinaso flessibile di colore blu.
 - Confezionate singolarmente.
 - Conformi alla Norma Europea EN 149:2001 – Classe FFP3D: la marcatura D indica che i facciali hanno superato il test di prova opzionale con polvere di dolomite, volto ad accertare una maggior resistenza all'intasamento del facciale stesso.
- Respiratori da utilizzare per protezione da polveri, fibre, aerosol a base acquosa di materiale particellare tossico con granulometria > 0,02 micron. Es. piombo, cobalto, silice cristallina, fibre di amianto

WILLSON 4311 è munita di valvola di espirazione, che aumenta il confort respiratorio e facilita l'espulsione dell'umidità che si genera col respiro.
Particolarmente consigliata in ambienti ad elevata temperatura e/o lavori gravosi.

LIMITI D'IMPIEGO

WILLSON 4311 può essere utilizzata in presenza di polveri e aerosol come sopra descritto, in concentrazioni fino a 50 x TLV* [come indicato nella EN 149: 2001].
Efficienza filtrante: 98%

Il facciale dovrà essere sostituito quando si avvertirà una maggior resistenza respiratoria; il facciale dovrà essere sostituito dopo un solo utilizzo (massimo un turno lavorativo).

CARATTERISTICHE

- Pieghevoli per garantire un'eccellente tenuta per ogni conformazione facciale, ed un elevato confort che aumenta l'accettabilità da parte dell'utilizzatore.
- Bordo di tenuta per il mento: garantisce una miglior tenuta ed una perfetta aderenza al volto anche durante la comunicazione verbale.
- Tessuto-non-tessuto e guarnizione interna morbidi, per un miglior confort. Stringinaso modellabile per una miglior tenuta in corrispondenza dell'area nasale.
- Il facciale ripiegato impedisce alle impurità di penetrare al suo interno quando non è in uso. La confezione individuale in scatole che fungono da dispenser aumenta l'igiene e minimizza i costi grazie a minori sprechi.

LIMITAZIONI D'USO

I facciali filtranti NON dovrebbero essere utilizzati nelle seguenti circostanze:

- concentrazione di ossigeno < 17%
- contaminanti o loro concentrazioni sconosciute o di immediato pericolo per la vita o la salute
- se la concentrazione di contaminante è > 50 x TLV [EN 149]
- in presenza di nebbie oleose o aerosol liquidi
- in presenza di gas o vapori
- in presenza di incendi.

AVVERTENZA :

- Assicurarsi che il livello di protezione assicurato dal facciale sia sufficiente per il tipo e la concentrazione del/dei contaminante/i presente/i nell'ambiente lavorativo
- Da utilizzare solo da parte di personale che ha ricevuto un'adeguata formazione/informazione.
- E' improbabile che la tenuta del facciale sia adeguata nel caso di persone con barba
- Questo respiratore non fornisce ossigeno

* TLV = Threshold Limit Value (Valore Limite di Soglia)