



**CODICE PRODOTTO: 1005588**  
**FACCIALE FILTRANTE**  
**MONOUSO FFP2D con valvola**  
**e guarnizione di tenuta totale -**  
**Honeywell 5221 ML**

**Honeywell**

## Presentazione generale

### Reference Number

1005588

### Gamma

Facciali filtranti monouso

### Marchio

Honeywell

### Marchio precedentemente noto come

WILLSON

### Settore

- Agricoltura
- Industria meccanica / metalmeccanica
- Edilizia e Costruzioni
- Industria chimica e farmaceutica
- Fonderia
- Industria del vetro
- Industria siderurgica
- Settore minerario
- Industrie tessili
- Saldatura
- Industrie del legno

### Utilizzo del prodotto

**Impiego** : Industria tessile, mineraria, edile, industrie del ferro e dell'acciaio, industria automobilistica, industria del legno (ad eccezione della lavorazione di legno duro), attività agricole ed ortofrutticole, industria alimentare, lavorazione dei metalli ecc... Protezione contro le polveri, i fumi e gli aerosol a media tossicità: es. fumi di saldatura, polveri di metalli ferrosi in genere, cemento, fibre di vetro e plastica, legno duro, carbone, quarzo metalli non ferrosi, rame, alluminio, bario, titanio, cromo, manganese, molibdeno, oli vegetali e minerali, fluidi derivanti dalla lavorazione del metallo (*questo elenco non è completo*).

**Livello massimo di utilizzo** : può essere utilizzato in ambienti contenenti aerosol solido e/o liquido in concentrazioni fino a 12 x TLV\* (secondo la norma EN 149:2001).

### Limite di impiego :

Questo facciale filtrante monouso NON deve essere utilizzato nelle situazioni, in cui :

- la concentrazione di ossigeno è inferiore al 17%
- le sostanze contaminanti o la loro concentrazione sono sconosciute o particolarmente pericolose per la salute o la vita dell'operatore
- la concentrazione delle sostanze contaminanti supera i livelli stabiliti dallanorma, ossia 12 x TLV\*
- in presenza di sostanze contaminanti tossiche o radioattive
- in presenza di gas e vapori
- nelle operazioni antincendio.

### Attenzione :

Si raccomanda agli utilizzatori di assicurarsi che il livello di protezione offerto dal respiratore sia adeguato al tipo e alla concentrazione delle sostanze contaminanti nell'area di lavoro. Questi respiratori devono essere utilizzati esclusivamente da operatori esperti e qualificati.

La tenuta della maschera può essere compromessa se indossata da persone con barba.

Questo respiratore non eroga ossigeno.

\* TLV: Threshold Limit Value = Valore Limite di Soglia.

## Funzioni e vantaggi

### **Caratteristiche**

Il facciale filtrante Sperian 5221 fa parte di una gamma ampia e diversificata

### **Vantaggi**

Una soluzione per ogni problematica ove si renda necessario un respiratore riutilizzabile.

### **Caratteristiche**

Filtrazione effettiva testata su un carico di 120 mg di aerosol di prova

### **Vantaggi**

Conforme ai requisiti più restrittivi

### **Caratteristiche**

Soffice guarnizione di tenuta nell'area nasale in tessuto Willtech

### **Vantaggi**

Eccezionale livello di comfort

### **Caratteristiche**

Guarnizione di tenuta in Willtech con proprietà assorbenti

### **Vantaggi**

Previene le irritazioni e aumenta l'adattabilità del facciale filtrante

### **Caratteristiche**

Guarnizione di tenuta in Willtech e pellicola di poliuretano

### **Vantaggi**

Garantita una tenuta ottimale al viso

### **Caratteristiche**

Guarnizione di tenuta in tessuto Willtech ipoallergenica

### **Vantaggi**

Nessun rischio di allergie

### **Caratteristiche**

Valvola di espirazione con esclusivo design

### **Vantaggi**

Minimizzato lo sforzo in fase di espirazione

### **Caratteristiche**

Valvola di espirazione con copri-valvola

### **Vantaggi**

Maggiore sicurezza

### **Caratteristiche**

Nasello preformato

### **Vantaggi**

Maggiore sicurezza e facilità di adattamento

### **Caratteristiche**

Stringinaso colorato

### **Vantaggi**

Facilita l'individuazione del livello di protezione (colore verde = FFP2)

### **Caratteristiche**

Test di prova opzionale con polvere di dolomite superato

### **Vantaggi**

I facciali possono essere utilizzati anche oltre un turno di lavoro.

### **Caratteristiche**

Filtrazione effettiva testata su un carico di 120 mg di aerosol di prova

### **Vantaggi**

I requisiti prestazionali del facciale sono garantiti per tutta la durata del loro utilizzo.

### **Caratteristiche**

Grande volume interno

**Vantaggi**

Comunicazione agevolata, e minor ristagno di umidità

**Caratteristiche**

Respiratori molto leggeri: 26 g

**Vantaggi**

Minimizzato il disagio

**Caratteristiche**

Conchiglie curvate a caldo

**Vantaggi**

Il facciale manitene la propria forma anche in presenza di umidità

**Caratteristiche**

Bardatura regolabile e guarnizione di tenuta lungo tutto il bordo del facciale

**Vantaggi**

Massima tenuta

**Caratteristiche**

Respiratori senza lattice, silicone e PVC

**Vantaggi**

Nessun limite di impiego

**Caratteristiche**

3 taglie disponibili

**Vantaggi**

Per adattarsi a qualsiasi conformazione facciale

## Certificazioni

**Categoria DPI**

3

**Quality Assurance**

ISO 9001 / 2000

**Attestato EU**

EU Attestation

## Foto e immagini

**PIC SKU - Pictures**

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/11d758e461594ff0b695edac693fcea6.jpg>

**PIC SKU - Pictures**

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/a90f564a3fa84b4dab62c8b68b781f70.jpg>

## Manutenzione

**Ciclo di vita**

3 anni

**Informazioni per la conservazione**

Temperatura per la conservazione: -20°C/+40°C

Livelli massimi di umidità per la conservazione: inferiori al 95%

## Confezione

**Codice EAN**

FACCIALE FILTRANTE MONOUSO FFP2D con valvola e guarnizione di tenuta totale - Honeywell 5221 ML - 1005588

7312550055885 (5 facciali filtranti per scatola) / 17312550055882 (100 facciali filtranti per cartone)

© Honeywell International Inc.