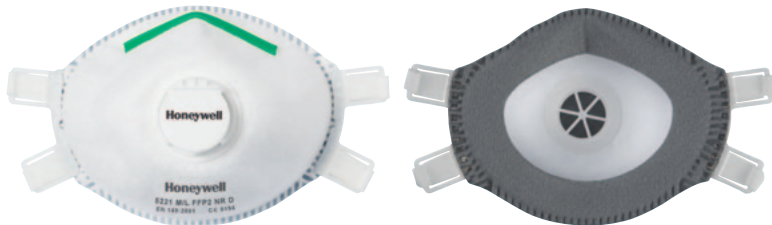


Características técnicas - Máscaras respiratórias de utilização única

## Séries Premium HONEYWELL 5221 M/L FFP2 NR D

REF: 1005588



Frente

Atrás

### Descrição

A meia máscara de filtragem moldada não reutilizável FFP2 pertencente às Séries Premium, criada para fornecer uma aplicação excepcional e conforto.

Utiliza a tecnologia vedante suave Willtech™ criada ergonomicamente para elevados níveis de conforto e uma colocação mais fácil. É ideal para ambientes exigentes.

### Vantagens

- Estrutura semi-rígida: Forma mantida, mesmo em ambientes com humidade e cargas pesadas
- Vedante de cara completa Willtech™ ultra suave e hipoalergénico com propriedades de absorção para um conforto e colocação excepcionais
- Suporte do nariz pré-formado e colorido, para ajustar perfeitamente a máscara e identificar instantaneamente o seu nível de protecção
- Volume interno largo para falar e respirar facilmente
- Válvula de exalação protegida com um design exclusivo para uma protecção melhorada e conforto ao respirar
- Trança ajustável dupla para uma colocação fácil e eficiente da máscara
- Máscara respiratória ultra leve (26g) para reduzir o cansaço do utilizador
- Sem látex, sem silicone, sem PVC. Sem restrições quanto a aplicações e alergias. Amigo do ambiente

### Exemplos de aplicações

#### Indústrias

- Agricultura e horticultura
- Fabrico automóvel e de peças
- Construção
- Comida
- Fundição
- Ferro e Aço
- Médico e Farmacêutico
- Exploração mineira e Pedreira
- Óleo e Gás
- Têxtil
- Madeira

#### Actividades

- Limpeza e alimentação animal
- Brush painting in ventilated area
- Preparação da estrutura do carro
- Corte e moldagem de metais
- Manuseamento de líquidos e pós
- Manuseamento de colheitas
- Manutenção
- Moagem (pequenos trabalhos)
- Lixagem
- Manuseamento de sementes (excepto em carvalho, faia e madeiras exóticas)

#### Perigos

Contra pós, neblinas e fumos que contenham:

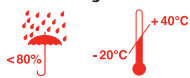
- Alérgenos (cabelo, penas, feno...)
- Carbonato de cálcio
- Barro
- Carvão
- Betão
- Fibras (celulose, algodão...)
- Farinha
- Insecticidas e herbicidas (pulverização manual)
- Metais
- Minerais (Quartzoo, molibdénio, enxofre...)
- Óleos (vegetal e mineral)
- Plásticos
- Silicato de sódio
- Estricnina
- Vernizes (à base de água)
- Madeira (dura)

## Características

**TAMANHO:** Médio-Largo (M/L)

**VIDA EM PRATELEIRA:** 3 anos

**CONDIÇÕES DE ARMAZENAMENTO:**



**PESO:** 26g

**EMPACOTAMENTO:** • Caixas de 5 unidades  
• Malas de 10 caixas (50 unidades)

**MATERIAIS:**

- **Estrutura:** Poliéster
- **Arnês da cabeça:** Poliéster / Elastano / Polioximetileno
- **Peça do nariz:** Aço / Polipropileno
- **Meio de filtragem:** Polipropileno
- **Vedante da cara:** Poliéster / Poliuretano / Polietileno
- **Válvula:** Polipropileno / Borracha sintética

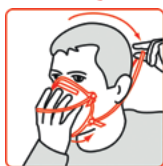
## Normas

Em conformidade com os requerimentos da Directiva da Comunidade Europeia 89/686/EEC (Equipamento de Protecção Pessoal), pertence à categoria EC III e tem a marca CE. Número de certificação: 0928

Vai de encontro às normas de teste EN 149:2001+A1:2009 e Dolomite

|      | Eficiência de Filtragem | Fuga Interna Máxima Total | Resistência de respiração (mBar) |          |           |
|------|-------------------------|---------------------------|----------------------------------|----------|-----------|
|      |                         |                           | 30 l/min                         | 95 l/min | 160 l/min |
| FFP2 | <6%                     | <8%                       | <0,7                             | <2,4     | <3        |

## Instruções de utilização



## Utilização do produto

**NÍVEL MÁXIMO DE UTILIZAÇÃO:**

Pode ser usado em atmosferas que contenham aerossóis sólidos e/ou líquidos em concentrações até 12 [10 no UK, FIN, D, I, S] x LELT\*: Classe FFP2 (toxicidade média). Marca "NR" (utilização única) de acordo com a norma rectificada EN149:2001+A1:2009. Certas restrições ou limitações podem ser aplicadas no caso de contaminantes específicos. Por favor, consulte as normas aplicáveis de saúde e segurança.

**LIMITAÇÕES DE UTILIZAÇÃO:**

Esta meia máscara de filtragem de utilização única NÃO deverá ser usada nas seguintes situações:

- Concentração de oxigénio inferior a 17% (atmosferas com pouco oxigénio)
- Contaminantes ou as suas concentrações desconhecidas ou que sejam imediatamente perigosas para a vida ou saúde
- A concentração de aerossóis excede níveis fixados pelas normas de saúde e segurança aplicáveis, ou Factor de Protecção x LELT\*
- Na presença de gases e/ou vapores
- Na presença de contaminantes tóxicos ou radioactivos
- Em incêndios.

**CUIDADO:**

Recomendamos aos utilizadores que se certifiquem de que o nível de protecção oferecido pela máscara seja suficiente para o tipo e concentração de contaminantes na área de trabalho. Apenas para ser usado por pessoal formado e qualificado. É pouco provável que obtenha um aperto que evite fugas quando a máscara for usada contra a barba comprida ou por fazer. Esta máscara não fornece oxigénio.

\*LELT: Limite de Exposição no Local de Trabalho

Honeywell Safety Products

Immeuble Edison Paris Nord II

33 Rue des Vanesses, 95958 Roissy CDG Cedex

www.honeywellsafety.com

**Honeywell**