



ARTIKEL-NUMMER: 1005611  
**Filtrierende Halbmaske  
Honeywell 4210 M/L der  
Schutzklasse FFP2D  
(Faltmaske)**

**Honeywell**

## Überblick

**Artikelnummer**

1005611

**Produkttyp**

Atemschutz

**Programm**

Filtrierende Halbmasken

**Produktlinie**

Faltmasken

**Marke**

Honeywell

**Marke vorher bekannt als**

WILLSON

**Branche**

- Nahrungsmittelindustrie
- Hüttenwerke
- Eisen- und Stahlindustrie
- Bergbau und Steinbrüche
- Textilindustrie
- Holzindustrie
- Landwirtschaft
- Baugewerbe

**Produktverwendung**

**Filtrierende Halbmaske SPERIAN 4210 M/L der Schutzklasse FFP2D ohne Ausatemventil (Faltmaske)**

**Anwendung:** Textilindustrie, Bergbau, Baugewerbe, Eisen- und Stahlindustrie, Karosseriearbeiten, Holzverarbeitung (außer Eiche, Buche und exotische Hölzer), Landwirtschaft und Gartenbau, Nahrungsmittelindustrie, Metallverarbeitung usw.

Schützt gegen Staub, Nebel und Rauch mit Kalziumkarbonat, Ton, Kaolin, Zellulose, Baumwolle, Mehl, eisenhaltige Metalle, Zement, Natriumsilikat, Schwefel, Glasfaser und Kunststoff, Hartholz, Kohle, Quarz, nicht eisenhaltige Metalle, Kupfer, Aluminium, Barium, Titan, Vanadium, Chrom, Mangan, Molybdän, pflanzliche und Mineralöle, Hilfsstoffe für die Metallverarbeitung (*diese Liste ist nicht vollständig*).

**Maximales Schutzniveau:** einsetzbar gegen feste und/oder flüssige Aerosole bis zu einer maximalen Schadstoffkonzentration 10 x MAK\* (nach EN 149:2001). Bei spezifischen Gefahrenstoffen können Einschränkungen bestehen. Bitte geltende Sicherheits- und Arbeitsschutznormen beachten.

**Anwendungsgrenze:**

Diese filtrierende Halbmaske sollte NICHT verwendet werden,

- wenn der Sauerstoffgehalt der Umgebungsluft unter 17 VOL% liegt;
- wenn die Schadstoffe oder deren Konzentration unbekannt oder als unmittelbar gesundheits- oder lebensgefährlich eingestuft sind;
- wenn die Schadstoffkonzentration die geltenden Sicherheits- und Arbeitsschutznormen oder die 10fache MAK\* überschreitet – bei mehreren Schadstoffen ist der jeweils niedrigste Wert maßgebend;
- gegen giftige oder radioaktive Schadstoffe

- gegen Gase oder Dämpfe
- zur Brandbekämpfung.

**Achtung:**

Bitte unbedingt sicherstellen, dass der von der Atemschutzmaske gewährleistete Schutzgrad für den/die Schadstoff/e und dessen/deren Konzentration im Arbeitsbereich ausreichend ist.

Verwendung nur durch geschultes und qualifiziertes Personal

Die Dichtigkeit kann kaum erreicht werden, wenn die Maske auf Bart oder Bartstoppeln aufgesetzt wird.

Diese Atemschutzmaske liefert keinen Sauerstoff.

\* MAK: maximale Arbeitsplatzkonzentration.

## Eigenschaften und Nutzen

**Funktion**

Breites Einwegmasken-Programm

**Nutzen**

Deckt alle Anwendungsbereiche der Einweg-Atemschutzausrüstung ab.

**Funktion**

Faltmaske

**Nutzen**

Einfach zu lagern und zu transportieren (geringer Platzbedarf)

**Funktion**

Effektive Filterwirkung

**Nutzen**

Garantierte Sicherheit, entspricht den neuesten Bestimmungen.

**Funktion**

Ultraweiche Willtech-Dichtlippe im Nasenbereich

**Nutzen**

Außergewöhnlicher Komfort, guter Dichtsitz

**Funktion**

Willtech-Dichtlippe mit absorbierenden Eigenschaften

**Nutzen**

Vermeidet Hautreizungen und erhöht die Akzeptanz

**Funktion**

Willtech-Dichtlippe mit Schaumstoff und dichter Folie

**Nutzen**

Verbesserter Schutzfaktor und höchste Akzeptanz

**Funktion**

Hypoallergene Willtech-Dichtlippe

**Nutzen**

Kein Allergierisiko

**Funktion**

Farbiger Nasensteg

**Nutzen**

Guter Dichtsitz, keine Leckagen, Farbkodierung

**Funktion**

Farbkodierung

**Nutzen**

Verbesserte Maskenauswahl und Kontrolle: größere Sicherheit, Zeiteinsparung

**Funktion**

Dolomitstaub-Einspeicherungstest bestanden.

**Nutzen**

Ausgezeichnetes Filtermaterial / geringer Atemwiderstand

**Funktion**

Belastungstest mit 120 mg

**Nutzen**

Maske muss innerhalb normaler Gebrauchsdauer nicht gewechselt werden.

**Funktion**

Hohes Innenvolumen mit integrierten Kinnenteil

**Nutzen**

Einfachere und zuverlässigere Sprachverständigung

**Funktion**

Leichte Maske: 8 g

**Nutzen**

Auf Dauer bessere Akzeptanz

**Funktion**

Äußerer Filter wasserabweisend

**Nutzen**

Minimiert Kontaminationsrisiken

**Funktion**

Sehr flexible und robuste Gummibänder

**Nutzen**

Zeit- und Sicherheitsgewinn

**Funktion**

Verschiebbare Bänder

**Nutzen**

Vermeidung des Risikos von Undichtigkeit

**Funktion**

Maske ohne Latex, Silikon oder PVC

**Nutzen**

Keine Gebrauchseinschränkung, vermeidet Allergien

**Funktion**

Dichte Einzelbeutel

**Nutzen**

Einfache, hygienische Verwendung

**Funktion**

Bleibt automatisch gefaltet

**Nutzen**

Vermeidung von Verschmutzungen auf der Innenseite

**Funktion**

Verteilerbox

**Nutzen**

Zeiteinsparung durch einfachen Zugriff

## Zertifizierungen

**EU-Kategorie PSA**

3

**Qualitätssicherung**

ISO 9001 / 2000

**EU-Baumusterprüfbescheinigung**

EU Attestation

## Drucksachen & Dokumentationen

**PIC SKU - Pictures**

<http://www.honeywellsafety.com/assets/0/324/500/51887/02d918e9278f456cbe70da84d987e9eb.jpg>

## Wartung und Instandhaltung

### Lebensdauer

5 Jahre

### Informationen zur Aufbewahrung

Temperaturbereich für die Lagerung: -20°C/+40°C

Maximale relative Luftfeuchtigkeit für die Lagerung: unter 95 %

## Verpackung

### EAN-Code

7312550056110 (1 Maske im Einzelbeutel) / 17312550056117 (20 Masken in einer Packung) / 27312550056114 (200 Masken in einem Karton)