

# FICHA TÉCNICA

## 2288SE

Meia máscara para dois filtro  
(filtros Steelpro).



### TAMANHOS:

Disponível em três tamanhos (S, M e L) para um ajuste perfeito em diferentes tamanhos de rosto.

### MATERIAIS:

- ✓ Banda de ajuste: Poliéster e algodão com elástico.
- ✓ Máscara facial: Elastómero termoplástico.
- ✓ Estrutura: Poliamida.
- ✓ Filtros: Poliestireno (carcaça) e Carvão Ativo (material filtrante), e Polipropileno material filtrante).

### HOMOLOGAÇÕES:

A máscara 2288SE e os filtros cumprem os Requisitos Básicos de Segurança especificados nos artigos 10 e 11B da Diretiva da Comunidade Europeia 89/686 (transposta em Espanha no R.D. 1407/1992).

O produto detém o certificado CE de tipo emitido pelo laboratório notificado IFA Institut für Arbeitsschutz der Deutschen, Alte Heerstraße 111 53757 Sankt Augustin, Germany (Organismo notificado n.º 0121). O produto tem a sua correspondente marcação CE.

### NORMAS:

- ✓ Máscara completa 2288SE: EN140. Equipamentos de proteção respiratória: Meias Máscaras.
- ✓ Filtros 2288FP3: EN143. Equipamentos de proteção respiratória: Filtros contra partículas.
- ✓ Filtros 2288FA1, 2288FA1P3, 2288FC, 2288FCP3: EN14387. Equipamentos de proteção respiratória: Filtros contra gases e filtros combinados.

### APLICAÇÕES:

- ✓ Todo o tipo de atividades com risco respiratório de partículas (indústria do metal, construção, fitossanitários, madeira, pedra, cimento, amianto), gases e vapores orgânicos e inorgânicos (indústria química, metal, manutenções, pintura, indústria farmacêutica, agroquímica, limpeza industrial, laboratórios...), dependendo do filtro selecionado.

## MEIA MÁSCARA MOD. "BREATH"

# STEELPRO SAFETY®

### DESCRIÇÃO:

Semi-máscara facial fabricada em termoplástico hipoalergénico que fornece proteção respiratória ligeira, eficaz, confortável e higiénica contra diversos contaminantes, dependendo do filtro utilizado.

### CARACTERÍSTICAS:

- ✓ Muito confortável, suave e leve (apenas 85 g). Design compacto que permite uma excelente compatibilidade com outros equipamentos de proteção (óculos, auriculares...), e um excelente ajuste ao rosto, fornecendo uma proteção confortável e higiénica.
- ✓ Arnês para cabeça e pescoço muito confortável e de fácil utilização. Design ergonómico que permite um perfeito equilíbrio do peso dos filtros e um amplo campo de visão.
- ✓ Válvula de expiração central com design contra impactos.
- ✓ Sistema de ligação roscada dos filtros que facilita a instalação e remoção dos filtros reutilizáveis STEELPRO.

### FILTROS:

**2288FP3** - Características: **Filtro P3** (Partículas classe 3). Pós, Névoas e Fumos. Utilizações: Manuseamento de substâncias em pó, (cimento, madeira, pedra, fibras, farinhas...), construção e pedreiras (pó, areia...), Mineração (Cloratos, Cobalto, Cobre, Quartzo-Sílica/Chumbo Indústria (fumos, soldaduras, corte de alumínio, aço, óxidos, soda cáustica, ácido fosfórico...), Agricultura e jardinagem (Enxofre e Arsénicos em pó, pulverização de pesticidas, aerossóis...), Manutenção (limpeza de pó e varrimento, lixagem, ambientes muito poeirentos, soda cáustica, aerossóis radiativos e bioquímicos...), Trabalhos com Amianto (asbesto). Normas: EN143. Equipamentos de proteção respiratória. Filtros contra partículas.

**2288FA1** - Características: **Filtro A1** (Gases e Vapores Orgânicos Classe 1). Utilizações: Pintura e decoração em exterior, Fabrico (veículos, navios, corantes e pigmentos, colas, resinas, acetatos...), Manutenção com presença de matéria orgânica (maus cheiros, pesca, gasolinas, álcool etílico...). Normas: EN14387. Equipamentos de proteção respiratória. Filtros contra gases e filtros combinados.

**2288FA1P3** - Características: **Filtro A1P3** (Gases e Vapores Orgânicos Classe 1 e Partículas Classe 3). Utilizações: Pintura e decoração (pintura em spray, solventes, vernizes, resinas...), Fabrico (veículos, navios, eletrodomésticos, corantes e pigmentos, colas, alimentar), Manutenções com presença de névoas orgânicas e substâncias orgânicas, Indústria (fumos e vapores orgânicos, processos químicos orgânicos...), Agricultura e jardinagem (estrume, manuseamento orgânico, pesticidas...), Pecuária, Limpeza com solventes. Normas: EN14387. Equipamentos de proteção respiratória. Filtros contra gases e filtros combinados.

**2288FC** - Características: **Filtro ABEK1** (Gases e Vapores Orgânicos e Inorgânicos, Gases Ácidos e Amoníaco Classe 1). Utilizações: Indústria (processos eletrolíticos, indústria química orgânica e inorgânica, ácido cianídrico, fluoreto de hidrogénio...), Agricultura (Produtos agroquímicos...), Manutenção (limpeza com ácidos, com cloro, com Amoníaco, Manutenção Industrial, Manutenção Alimentar...), Fabrico (Química, Equipamentos de Refrigeração, eletrodomésticos, ...), Agricultura e jardinagem (substância químicas orgânicas e inorgânicas, ácidos...). Normas: EN14387. Equipamentos de proteção respiratória. Filtros contra gases e filtros combinados.

**2288FCP3** - Características: **Filtro ABEK1P3** (Gases e Vapores Orgânicos e Inorgânicos, Gases Ácidos e Amoníaco Classe 1 e Partículas Classe 3). Utilizações: Indústria (Metal, Fundições, Indústria química orgânica e inorgânica, Farmacêutica), Agricultura (Produtos agroquímicos, fitossanitários, herbicidas, fumigação...), Pesca (pisciculturas, processamento...), Manutenção (Desinfecção, limpeza doméstica e Industrial, hipoclorito de Sódio...), Manutenção Industrial, Manutenção Alimentar, Fabrico (Química, navios, automóveis, Equipamentos de Refrigeração, eletrodomésticos, ácido clorídrico, Nítrico Sulfídrico, Sulfúrico...). Normas: EN14387. Equipamentos de proteção respiratória. Filtros contra gases e filtros combinados.

\***2288PP2** - Pré-filtro P2. Opção para os **filtros de gases A1 (2288FA1) e filtro ABEK1 (2288FC)**. Proporciona uma proteção contra partículas P2, atrasa a saturação do filtro de gases (evita a entrada de partículas e pó) e é intercambiável. Adapta-se ao filtro de gases através do retentor circular 2288R.