



### Campo de uso\*



INDUSTRIA PESADA

INDUSTRIA LIGERA

ACABADOS

AGRICULTURA

### Características técnicas

#### Pantalla de soldadura.

**Material:** 100% polipropileno.

Ajuste por cremallera con rueda.

Ubicación para cubrefiltro de protección.

Ventana abatible para filtro (trasero) y cubrefiltro de protección (delantero).

Los filtros y cubrefiltros de protección se venden por separado.

**Color:** negro.

**Acondicionamiento:** cartón de 10 piezas.

**Embalaje:** paquete individual.

### Ventajas

**Protección óptima del rostro.**

**Permite continuar trabajando sin retirar el equipo** gracias a las partes abatibles.

**Ajuste fácil con la correa de nuca con cremallera con rueda.**

**Se utiliza con la lente transparente ACCVP10550 y tintada ACCVP11900 (se venden por separado).**

Protección  
**FACIAL**

### Certificación

El producto (+ACCVP10550) se cumple con el **Reglamento (UE) 2016/425** relativo a los Equipos de Protección Individual (EPIs). **Categoría II.**  
Expedido por **BSI**, organismo notificado n°2797.

**EN 166 : 2001 / EN 169 : 2003 / EN 175 : 1997**

**[ SINGER® F CE ]**



Descargue la declaración EU de conformidad en <http://docs.singer.fr>

## NÚMERO DE CÓDIGO DEL FILTRO

B - C SINGER D E F G C E

## MARCAJE DE LA MONTURA

SINGER A F E G C E



## B NÚMERO DE CÓDIGO DEL FILTRO

| No número | Filtro de soldadura                       |
|-----------|---|
| 2         | Filtro para el ultravioleta (UV)          |
| 2C o 3    | Filtro UV (buen reconocimiento del color) |
| 4         | Filtro para el infrarrojo (IR)            |
| 5         | Filtro solar sin especificación en el IR  |
| 6         | Filtro solar con especificación en el IR  |

## C CLASE DE PROTECCIÓN DEL FILTRO

|                     |  |
|---------------------|--|
| Desde 1,1 hasta 1,2 | Uso en interiores - protección incolora            |
| Desde 1,4 hasta 2   | Uso versátil - protección ligeramente ahumada      |
| Desde 2,5 hasta 3,1 | Uso en exteriores - protección fuertemente ahumada |
| Desde 1,2 hasta 16  | Filtros para soldadura y técnicas relacionadas.    |

## D CLASE ÓPTICA

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| 1 | Trabajos continuos (mejor calidad) |
| 2 | Trabajos intermitentes             |
| 3 | Trabajos ocasionales               |

## E RESISTENCIA MECÁNICA

| No símbolo | Robustez mínima          |
|------------|--------------------------|
| S          | Robustez aumentada       |
| F          | Impactos a baja energía  |
| B          | Impactos a media energía |
| A          | Impactos a alta energía  |

El símbolo T se emplea junto con los símbolos F, B o A.  
Indica que las partículas se lanzan a temperaturas extremas.

## F CAMPO DE USO

| No símbolo | Uso básico                           |
|------------|--------------------------------------|
| 3          | Líquidos                             |
| 4          | Partículas gruesas de polvo          |
| 5          | Gaz y partículas finas de polvo      |
| 8          | Arco de cortocircuito eléctrico      |
| 9          | Metales fundidos y sólidos calientes |

## G REQUISITOS OPCIONALES

|   |                                  |
|---|----------------------------------|
| N | Tratamiento antivaho ***         |
| K | Tratamiento anti-rayaduras ***   |
| O | Ocular original ***              |
| ▽ | Ocular de recambio ***           |
| R | Alta reflectancia en el IR ***   |
| H | Montura para cabezas pequeñas ** |

## A NORMAS

|                |   |
|----------------|---|
| EN 165         | Protección individual de los ojos:<br>vocabulario.  |
| EN 166         | Protección individual de los ojos:<br>especificaciones.                                   |
| EN 167         | Protección individual de los ojos:<br>métodos de prueba ópticos.                          |
| EN 168         | Protección individual de los ojos:<br>métodos de prueba no ópticos.                       |
| EN 169         | Protección individual de los ojos:<br>filtros para soldadura y técnicas relacionadas.     |
| EN 170         | Protección individual de los ojos:<br>filtros para el ultravioleta.                       |
| EN 171         | Protección individual de los ojos:<br>filtros para el infrarrojo.                         |
| EN 172         | Protección individual de los ojos:<br>filtros de protección solar par uso laboral.        |
| EN 175         | Protección de los ojos y la cara.<br>para soldadura y técnicas relacionadas.              |
| EN 1731        | Protección individual de los ojos:<br>dispositivos de protección facial y ocular de tela. |
| EN ISO 12312-1 | Protección de los ojos y la cara. «Riesgos menores».<br>Gafas de sol para uso general.    |

(\*) No aplicable para las gafas - (\*\*) Marcaje de la montura solamente  
- (\*\*\*) Marcado del ocular solamente y si se han probado los requisitos opcionales