

FICHA TÉCNICA

PANTALLA DE SOLDAR "OPTECH"

STEELPRO
SAFETY®

2188PSC

Pantalla de soldar "OPTECH" tono 11 adaptable a casco.



MARCADO CE: EPI, Categoría II.

EMBALAJE:

- ✓ 1 ud / bolsa. Unidad mínima de venta.
- ✓ 50 ud / cajón.

USOS Y EMPLEO:

Todo tipo de actividades con soldadura:

- ✓ Talleres.
- ✓ Astilleros.
- ✓ Industria del metal.
- ✓ Soldaduras en mantenimientos.
- ✓ Obra pública.

NORMATIVA:

Certificado por Organismo Notificado europeo y ensayado por laboratorio acreditado, según **Reglamento UE 2016/425** sobre EPI y las normas armonizadas:

EN 166 Protección ocular de los ojos. Requisitos generales.

EN 169 Protección Ocular. Filtros para soldadura.

EN 175 Equipos para la protección de los ojos y la cara durante soldadura.

CE EN166 - EN169 - EN175

Fabricante: Marca Protección Laboral S.L.

DESCRIPCIÓN:

Pantalla para soldar con visor abatible tono 11 adaptable a cascos con ranura estándar de 3mm para las chispas y radiaciones IR de los procesos de soldadura.

Fabricada en Polipropileno, muy ligero, pero con alta resistencia a la temperatura, al impacto y a las agresiones químicas.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:



- ✓ Fabricada en Polipropileno, muy ligero.
- ✓ Alta resistencia a la temperatura, al impacto y a las agresiones químicas.
- ✓ Visor abatible, que permite levantar la lente de soldadura para visualizar la pieza soldada sin necesidad de quitarse la pantalla y seguir protegido por el cubre filtro.
- ✓ Arnés interior abatible con cierre de rosca y banda anti sudor.
- ✓ Diseño ergonómico y redondeado que permite que no queden piezas incandescentes o gotas de metal fundido en la superficie de la pantalla y minimizar los impactos.
- ✓ Compatible con orejera para casco ref. **1988OC**.
- ✓ Con cristal de soldadura tono 11 y cubre filtro (tamaño 108x51mm.)
- ✓ Cristales recambio disponibles tonos 5, 9, 10, 11, 12 y 13.
- ✓ Superficie interna en acabado mate para disminuir reflectancia de la pantalla.
- ✓ Baja conductividad térmica.
- ✓ Forma redondeada que facilita el deslizamiento de las gotas de metal fundido en caso de soldadura en techos.
- ✓ Parte inferior diseñada para disminuir el caudal de humo procedente de soldadura (aunque ha de usarse la protección respiratoria adecuada para el humo de soldadura).
- ✓ Parte móvil abatible para colocar la lente de soldadura (**2188LV**) durante el proceso de soldadura y parte fija para colocar el cubre filtro de policarbonato transparente (**2188CF**) que permite ver la soldadura realizada abatiendo la parte móvil, lo cual posibilita seguir protegido contra posibles proyecciones.
- ✓ Protección contra partículas a gran velocidad y de baja energía (F).

MATERIALES DE FABRICACIÓN:

- ✓ Estructura: Polipropileno.
- ✓ Arnés interior: Poliamida.
- ✓ Lente: Cristal.
- ✓ Cubre-filtro: Policarbonato.

M EN175 F CE	M	Fabricante (Marca).
	EN175	Normativa Europea de aplicación.
	F	Impactos a gran velocidad y de baja energía (bola de acero de 6 mm. a 45 m/s)
	CE	Marcado CE.

REPUESTOS PARA PANTALLA DE SOLDADURA 2188 PSC:

2188LV (lentes 5-13)	2188CF (cubre filtro)
	
108x51mm	

OREJERA COMPATIBLE CON PANTALLA DE SOLDADURA 2188PSC:
1988OC

CASCOS COMPATIBLES CON OREJERA 1988OC:
2088CR / 2088CTV / 2088CMV / 2088CF / 2088CT



Marca Protección Laboral, S.L.
Pol. Ind. Cabezo Beaza, Avda. Bruselas Esq. C/Ámsterdam, 30353
Cartagena Telf: 968 50 11 32 Fax : 968 50 84 30
email: ventas@marcapl.com / website: www.marcapl.com

