



# ***STRONG WELDER SERIE 800***

**Máscara de soldador fotosensible**

## **CARACTERÍSTICAS**

- ✓ Máscara de diseño ergonómico y liviano.
- ✓ Filtro de oscurecimiento automático.
- ✓ La máscara STRONG WELDER es compatible con los filtros LIBUS Serie 800, 1000, 1500 y 2000.
- ✓ Panel frontal reflectante del calor.
- ✓ Ajuste externo del grado de filtrado.
- ✓ Cobertura del cuello extendida.
- ✓ Ranuras de ventilación laterales para una rápida liberación del CO2 exhalado.



## **COBERTURA DE RIESGOS**

Soldadura

## **PRESENTACIÓN**

Consultar

## **CERTIFICACIONES**

EN 175 S (prevista)



## CÓDIGO MÁSCARAS

**902885** Máscara soldador STRONG WELDER 500  
**903570** Máscara Soldador Fotosensible SW 510  
**904046** Máscara soldador STRONG WELDER 800  
**902882** Máscara soldador STRONG WELDER 1000  
**902883** Máscara soldador STRONG WELDER 1500  
**902884** Máscara soldador STRONG WELDER 2000

## LIMPIEZA

Limpie con agua tibia y jabón neutro. Seque con un paño que no raye los oculares. Para desinfectar utilice una solución sanitizante de 20 ml de hipoclorito de sodio en 10 litros de agua o similar. No utilice solventes.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

**Clase óptica:** 1/1/1/2

**Campo Visual:** 92x42 mm

**Tamaño Cartucho:** 110x90 mm

**Grado de Filtrado:** DIN9-13

**Estado Claro** DIN4

**Control:** Externo

**Protección UV/IR** DIN 16

**Sensores:** 2

**Encendido:** Automático

**Energía:** Celda Solar + Batería recambiable.

## APLICACIONES

Siderurgia  
Minería  
Construcción  
Centrales y distribución  
Eléctrica  
Nuclear  
Papelera

Logística  
Naviera  
Agro  
Entes Estatales  
Frigoríficos  
Alimentos  
Electrónica  
Automotriz  
Química  
Gas y petróleo

## ALMACENAMIENTO

Almacene a temperatura ambiente y baja humedad relativa ambiente.

**Tiempo de conmutación:** 1/25,000 sec

**Sensibilidad:** Ajuste de forma continua. Comando interno.

**Retardo:** 0.2 - 0.8 sec

**Presentación Tig:**  $\geq 10$  amps /DC;  $\geq 10$  amps /AC

**Modo amoldado:** SI

**Temperatura de Operación:** -5°C to +55°C

**Temperatura de Almacenamiento:** -20°C to +70°C

**Aplicaciones:** Electrodo recubierto (CC&CA); TIG (CC, CC Pulsado); TIG (CA Pulsado); MIG/MAG; MIG/MAG Pulsado; PLASMA Corte/Soldadura; AMOLADO; No aplica a soldadura Láser ni OXIACETILÉNICA