

OPTIMATIC 45

Ref. 10490



La pantalla electrónica de soldadura **OPTIMATIC 45** de Solter ofrece protección ocular avanzada gracias a su filtro automático con calidad óptica **1/1/1/2 y rango DIN 4/9-13**. Con campo de visión de 89x39 mm y dos sensores inteligentes, responde en 1/25.000 s a los cambios de luminosidad, garantizando seguridad en procesos MMA, MIG/MAG y TIG. Su diseño ligero y arnés ergonómico proporcionan comodidad durante toda la jornada. Ideal para soldadores que valoran precisión, eficiencia y confort.

Principales Características:

- ✓ **Calidad óptica 1/1/1/2:** Visión nítida y sin distorsión, esencial para tareas de alta precisión y menor fatiga ocular.
- ✓ **Filtro de oscurecimiento automático:** Rango ajustable DIN 4/9-13 con tiempo de reacción de 1/25.000 s. Protección inmediata frente a destellos, ideal para trabajos de soldadura intensivos.
- ✓ **Campo visual de 89x39 mm:** Amplia visibilidad que mejora el control del arco y la seguridad del proceso, adaptable a diversas aplicaciones.
- ✓ **Regulación interna de sensibilidad y retardo:** Permite personalizar el rendimiento según el entorno de trabajo y tipo de soldadura.
- ✓ **Sensores dobles con detección de luz ambiente:** Adaptación automática en tiempo real a las condiciones lumínicas del entorno.
- ✓ **Arnés ergonómico de tres puntos de apoyo:** Distribuye el peso de forma equilibrada, asegurando un uso cómodo durante largas sesiones.
- ✓ **Alimentación combinada solar y batería CR2032:** Solución sostenible, práctica y siempre operativa con batería fácilmente reemplazable.

OPTIMATIC 45

Ref. 10490

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Generales	
Normativa	(UE) 2016/425 - EN175:1997 - EN379:2003+A1:2009
Segmento	Beginner

Técnicos	
Calidad óptica	CE 1/1/1/2
Campo de visión	89 x 39 mm
Dimensiones filtro	100x90mm
Energía	Solar y Batería CR2032 reemplazable
Función amolado	No
Polycarbonato exterior	111 x 90.2 mm
Polycarbonato interior	102.5x92.3 mm
Regulación de la sensibilidad	Micro - Adjustable
Sensores	2
Tiempo de reacción	1/25000s
Tiempo de retardo	Micro - Adjustable
Tono claro	4
Tono oscuro	Variable 9-13 (Interior)

Estructurales	
Peso	420 g

ACCESORIOS OPCIONALES

Ref. 05904

ARNES OPTIMATIC



Ref. 10090

POLICARBONATOS EXTERIORES



Ref. 10091

POLICARBONATOS INTERIORES



Ref. 73085

SUDADERA 230x90mm OPTIMATIC

