



# Envision

Careta de soldadura con filtro de auto-oscurecimiento



**EXTREMADAMENTE LIGERO Y CONFORTABLE**

**DISEÑO ERGONOMICO**

**FILTRO DE AUTO-OSCURECIMIENTO**

**REDUCE LA FATIGA DEL SOLDADOR**

**PROTECCION FRONTAL Y LATERAL**

**MAXIMA DURABILIDAD**





## Jackson Products Ltd

Unit 2, The Washington Centre, Halesowen Road, Netherton DY2 9RE

Tel: 01384 240001 Fax: 01384 240002

Email: info@jacksonproducts.co.uk

Web: www.jacksonproducts.co.uk

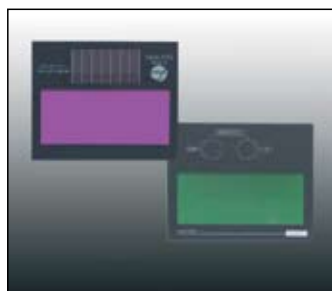
**Ventajas:** La careta Envision provee permanente protección contra rayos UV y IR. Mayor visibilidad y manos libres durante el proceso de soldadura. Exactitud que incrementa la productividad y calidad en la soldadura.

**Visibilidad:** Permite mayor visibilidad tanto en estado claro como oscuro.

**Sensibilidad:** Los filtros pueden ser ajustados de acuerdo a las condiciones de luz del entorno. Alta sensibilidad para entornos oscuros o soldadura de bajo amperaje. Baja sensibilidad para entornos de alta luminosidad o soldadura de alto amperaje.

**Intervalo a esclarecimiento ajustable:** Con ciertas aplicaciones puede ser conveniente variar el intervalo de tiempo a claro despues del proceso de soldadura. Cuando se alinean partes para soldar el filtro puede ser ajustado para ir a claro en aproximadamente 0.1 segundos. Para alto amperaje, o largos periodos de soldadura.(cuando el metal esta aun caliente) el filtro puede ser variado manualmente hasta 1.0 seg (aplicable para filtros de tecnologia surface mode.

**Sensores Independientes:** El filtro 360 está disponible con 4 sensores independientes. Esto permite el filtro ser usado en condiciones de baja visibilidad en adición a aplicaciones de baja corriente.



### Envision 2130/2131

Unidad de poder solar  
Velocidad de cambio 0.4 ms  
Intervalo (estado oscuro a claro): 0.25 seg  
Sensibilidad ajustable +/-  
Definición de color real  
Peso incluyendo careta 392g  
Area de vision 98x40 mm.  
Envision 2130 Tono fijo 3/10 DIN  
Envision 2131 Tono fijo 3/11 DIN



### Envision 2200

Unidad de poder solar  
Velocidad de cambio 0.4 ms.  
Intervalo (estado oscuro a claro) 0.25 seg  
Ajuste de sensibilidad manual  
Definición de color real  
Peso incluyendo careta 434 g  
Area de vision: 98x40 mm.  
Tono variable 4-9/13 DIN



### Envision 360

2 Baterias AAA  
Velocidad de cambio 0.04 ms.  
Intervalo variable a claro  
Ajuste variable de sensibilidad  
Definición de color real  
Peso incluyendo careta 439 grms  
Area de vision 98x40 mm.  
Tono variable 4-9/12 DIN  
EN 166-En 379-EN 175  
Disponble en tono fijo (10 o 11):  
Envision 350 (103871C):  
Tono 3/10  
Envision 350 (103874C):  
Tono 3/11



### Envision 370/390

2 Baterias AAA  
Velocidad de cambio 0.04 ms  
Intervalo variable a claro  
Ajuste variable de sensibilidad  
Definición de color real  
Peso incluyendo careta 456grms  
Area de vision 98x60 mm.  
Tono variable 4-9/12 DIN  
EN 166-EN 379-EN 175  
Envision 370 (103452C)

Las caretas Envision complen con los estandares de seguridad britanicos EN166, EN379 y EN 175.



# CAYE

COMERCIAL AUTOGENA Y ELECTRICA, S.A.

Ribera de Axpe, 24 - Apartado de Correos. 88 - 48950 ERANDIO (Vizaya) - ESPAÑA

Telf. 944 805220 - Fax 944 804 443