

SENTINEL A60 AIR

Pantalla de soldadura con oscurecimiento automático para sistemas PAPR



Sentinel A60 Air

Procesos de soldadura

- Corte con oxifuel
- Corte por plasma
- Amolado
- Soldadura al arco (GMAW, MIG/MAG)
- Soldadura (GTAW, TIG)
- Soldadura plasma (PAW)
- Soldadura manual con electrodo revestido (SMAW/MMA)

La pantalla de soldadura Sentinel A60 Air se basa en los avances del Sentinel A60 estándar para llevar el proceso de soldadura al siguiente nivel. Con una gran vista panorámica y una claridad óptica perfecta 1/1/1/1 EN, ofrece una vista aún más amplia y sin distorsiones del baño de fusión.

El filtro de oscurecimiento automático (ADF) rediseñado cuenta con una nueva tecnología OpTCS™ de control de luz de amplio espectro de ESAB. Esto ofrece una vista True Color mejorada que produce una menor fatiga ocular en los días más exigentes de trabajo. Los nuevos ajustes de oscurecimiento con incrementos de 0,5 le proporcionan un control más preciso para la vista.

La carcasa conserva el diseño característico de Sentinel e incorpora una nueva pantalla difusora de aire. El protector de cabeza Halo™ totalmente ajustable y un botón de modo de amolado externo completan el casco más cómodo y efectivo que ha producido ESAB hasta la fecha.

- Área de visualización del ADF: 118 x 71 mm (4,65 x 2,80 pulgadas.) y controles del ADF intuitivos e internos, incluidos la sensibilidad y el retardo
- Rango de oscurecimiento: DIN 3/5–13, ajustable mediante incrementos de 0,5 y ADF, un ajuste de bloqueo del oscurecimiento
- Tecnología óptica ESAB OpTCS True Color
- Memoria integrada para hasta 9 configuraciones
- Sensores de arco: 4
- Tiempo de conmutación rápido de 0,08 milisegundos
- Batería CR2450 reemplazable
- LED de batería baja, modo de amolado y bloqueo de pantalla

Visite esab.com para obtener más información.



Tecnología ADF CE 1/1/1/1 avanzada con una interfaz simple y unos gráficos de pantalla sencillos.



Carcasa compacta con lentes de protección externas color ámbar opcionales.

SENTINEL A60 AIR

Especificaciones	
Área de visualización	118 x 71 mm
Oscurecimiento de lentes activo	5–13 (oscurecimiento ajustable mediante incrementos de 0,5)
Oscurecimiento de visor pasivo	3
Energía Requerida	2 baterías CR2450 reemplazables
Sensores de arco:	4
Tiempo de conmutación (de oscuro a claro)	1/25 000 segundos
Tiempo de conmutación (de oscuro a claro)	Ajustable de manera digital de 0,1 a 0,9 segundos
CE Clasificación óptica	1/1/1/1
Normas y Certificaciones*	CE: EN175; EN379; EN166 ANSI: Z87.1 CSA: Z94.3 AS/NZS 1338.1 ISO 16321 +TIG EN 12941 TH3 (con EPR-X1 PAPR)
Peso	860 g

* Certificado solo para uso con los sistemas PAPR EPR-X1 (0700000900) y ESAB PAPR (0700002300; 0700002301).

Información de pedido	
Descripción	Referencia
Pantalla Sentinel A60 AIR	0700600861
Sistema PAPR EPR-X1	0700500900

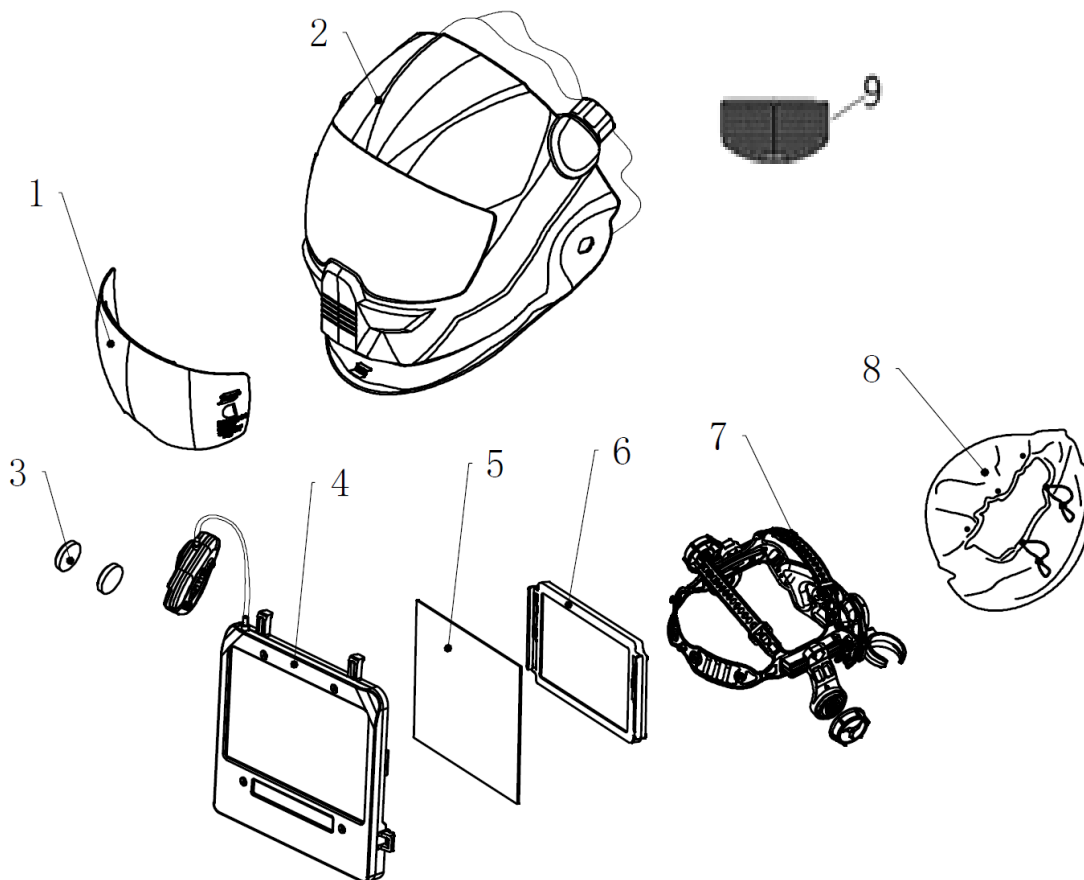
El envío incluye: un conjunto de pantalla completa, 2 lentes de recambio internas, 4 lentes de recambio externas, una funda para el transporte y un manual de seguridad.

Repuestos		
1	Lentes externas transparentes para el visor del Sentinel A60	0700600880
1	Lentes externas ámbar para el visor del Sentinel A60	0700600881
1	Lentes externas HC* transparentes para el visor del Sentinel A60	0700600882
1	Lentes externas HC* ámbar para el visor del Sentinel A60	0700600883
2	Carcasa de la pantalla Sentinel A60 Air	0700600864
3	Baterías de botón CR2450 (2)	Disponibles por separado
4	Filtro ADF de oscurecimiento automático del Sentinel A60 (baterías no incluidas)	0700600865
5	Lentes internas para el visor del Sentinel A60	0700600866
6	Soporte para lentes de aumento	Se suministra con cada lente de aumento
7	Protector de cabeza Halo para el Sentinel A60 Air	0700600868
8	Sello facial para el Sentinel A60	0700600870
	Bandas de sudor frontales para el Sentinel A60	0700600869
	Visor de aumento con ajuste dióptrico +1,0 para el Sentinel A60 **	0700600872
	Visor de aumento con ajuste dióptrico +1,5 para el Sentinel A60 **	0700600873
	Visor de aumento con ajuste dióptrico +2,0 para el Sentinel A60 **	0700600874
	Visor de aumento con ajuste dióptrico +2,5 para el Sentinel A60 **	0700600875
9	Difusor de aire de malla para el Sentinel A60 Air	0700600876

* Las lentes HC cuentan con un fuerte revestimiento antiarañazos que prolonga su vida útil.

** Las lentes de aumento son un complemento opcional que no viene incluido con el conjunto del casco. El soporte para las lentes con aumento va incluido con las lentes.

SENTINEL A60 AIR



ESAB / esab.com

