

SENTINEL A60 AIR

Cagoule de soudage automatique pour système à ventilation assistée et à adduction d'air



Sentinel A60 Air

Procédés de soudage

- Découpe oxyacétylénique
- Découpe au plasma
- Meulage
- Soudage, GMAW (MIG/MAG)
- Soudage, GTAW (TIG)
- Soudage, PAW (Soudage plasma)
- Soudage, SMAW/MMA (électrode enrobée)



Technologie de la cellule optoélectronique selon la norme 1/1/1/1 avancée avec interface intuitive et affichage numérique clair.

La cagoule de soudage Sentinel A60 Air est basée sur la cagoule Sentinel A60 standard et fait passer vos qualités de soudeur au niveau supérieur. Une large vue panoramique et une qualité optique excellente de 1/1/1/1 offrent un champ de vision encore plus large sur le bain de fusion sans aucune distorsion.

La nouvelle cellule opto-électronique (ADF) bénéficie de la nouvelle technologie de contrôle de la lumière à large spectre OptTCS™ d'ESAB, vous offrant une vue True Colour améliorée avec une fatigue oculaire réduite pour les journées de travail les plus exigeantes. Les nouveaux ajustements de teinte par incrément de 0,5 offrent un contrôle plus précis de votre vue.

La coque conserve le design Sentinel caractéristique et intègre un nouvel écran diffuseur d'air. Un serre-tête Halo™ entièrement réglable et un bouton de mode de meulage externe complètent la cagoule la plus confortable et la plus performante jamais produite par ESAB.

- Zone de visualisation de l'ADF : 118 x 71 mm (4,65 x 2,80 po) et commandes ADF internes intuitives, y compris la sensibilité et le délai
- Plage de teintes : DIN 3/5–13, réglable par incréments de 0,5 et réglage de verrouillage de teinte ADF
- Technologie de lentilles True Colour OptTCS d'ESAB
- Mémoire intégrée pouvant contenir jusqu'à 9 réglages
- Capteurs d'arc : 4
- Temps de commutation rapide de 0,04 milliseconde
- Pile CR2450 remplaçable
- Voyants de batterie faible, de mode de meulage et de verrouillage de teinte

Visitez **esab.com** pour plus d'informations.



Coque compacte avec visière externe de protection de couleur ambre et claire. Des visières à haute résistance sont disponibles en option.

SENTINEL A60 AIR

Caractéristiques	
Champ de vision	118 x 71 mm
Teintes de la cellule active	5–13 (réglable par incréments de 0,5)
Teinte de la cellule à l'état clair	3
Alimentation	2 piles CR2450, remplaçables
Capteurs d'arc	4
Temps de commutation (état clair à l'état sombre)	0,04 milliseconde
Temps de commutation (état sombre à l'état clair)	Réglable numériquement de 0,1 à 0,9 seconde
Classification optique CE	1/1/1/1
Normes et certifications*	CE : EN175 ; EN379 ; EN166 ANSI : Z87.1 CSA : Z94.3 AS/NZS 1338.1 ISO 16321 +TIG EN 12941 TH3 (avec EPR-X1 PAPR)
Poids	860 g

* Certifié uniquement pour une utilisation avec les systèmes PAPR EPR-X1 (0700500900), EPR-X1.1 (0700500920) et ESAB PAPR (0700002300 ; 0700002301).

Informations de commande	
Description	Référence
Cagoule Sentinel A60 AIR	0700600861
Système PAPR EPR-X1.1	0700500920

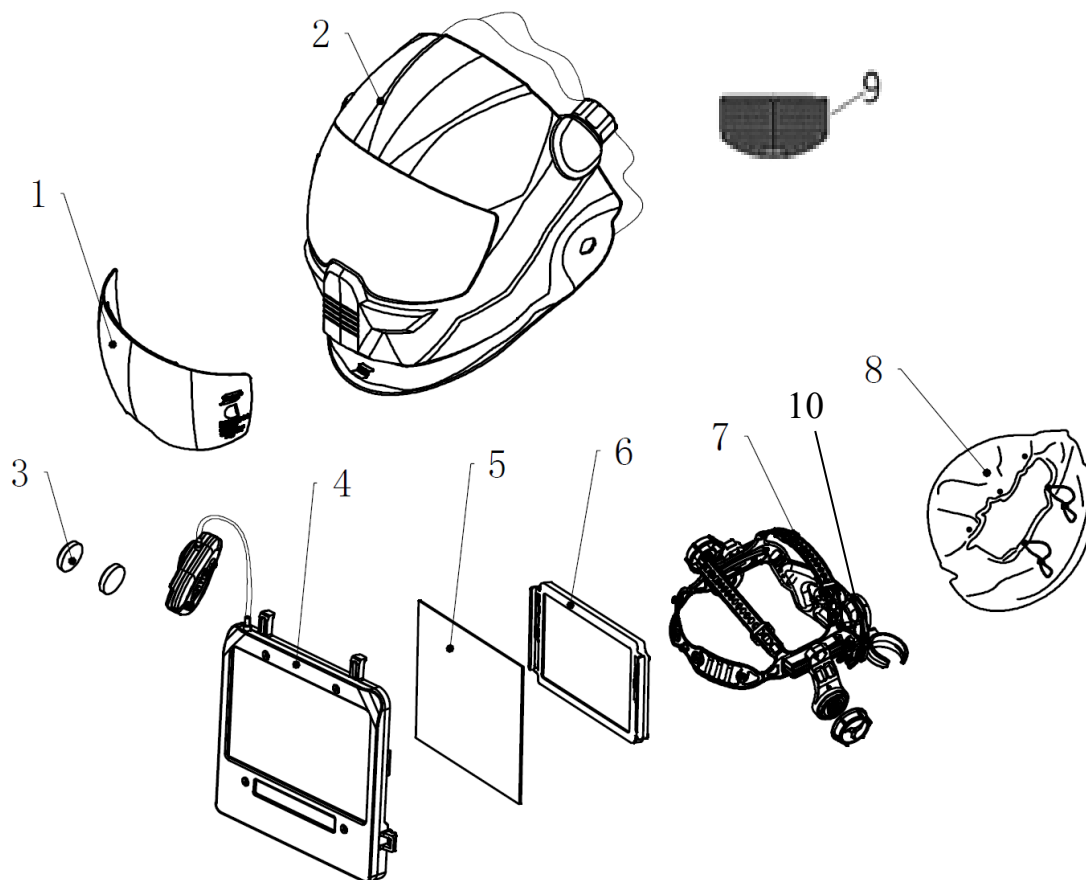
Contenu de la livraison : ensemble cagoule complète, 2 écrans intérieurs de rechange, 4 écrans extérieurs de rechange (2 écrans clairs, 2 écrans ambres), sac de transport, bandana et manuel de sécurité.

Pièces de rechange		
1	Écran de protection extérieur Sentinel A60 – Transparent	0700600880
1	Écran de protection extérieur Sentinel A60 – Ambre	0700600881
1	Écran de protection extérieur Sentinel A60 - Transparent haute résistance*	0700600882
1	Écran de protection extérieur Sentinel A60 – Ambre haute résistance*	0700600883
2	Coque de cagoule Sentinel A60 Air	0700600864
3	Piles boutons CR2450 (2)	Disponible séparément
4	Cellule optoélectronique (ADF) Sentinel A60 (piles non incluses)	0700600865
5	Écran de protection intérieur Sentinel A60	0700600866
6	Cadre de lentille grossissante	Fourni avec chaque dispositif grossissant
7	Serre-tête Sentinel A60 Air Halo	0700600868
8	Joint facial Sentinel A60	0700600870
9	Diffuseur d'air Sentinel A60 Air Mesh	0700600876
10	Coussin arrière serre-tête Sentinel A60 (3 par paquet)	0700600884
	Bandeau anti-transpiration avant Savage A50 LUX / Sentinel A60	0700600869
	Lentille grossissante + dioptrie 1,0 ** Sentinel A60	0700600872
	Lentille grossissante + dioptrie 1,5 ** Sentinel A60	0700600873
	Lentille grossissante + dioptrie 2,0 ** Sentinel A60	0700600874
	Lentille grossissante + dioptrie 2,5 ** Sentinel A60	0700600875

* Les écrans à haute résistance comprennent un revêtement dur anti-rayures pour une durée de vie plus longue.

** Les lentilles grossissantes sont des accessoires optionnels non inclus avec la cagoule complète. Le support est inclus avec ces lentilles grossissantes.

SENTINEL A60 AIR



ESAB / [esab.com](https://www.esab.com)

