

# SENTINEL A60

## La cagoule de soudage automatique



SENTINEL A60

### 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)

La cagoule de soudage Sentinel A60 fait passer votre soudage au niveau supérieur, avec une large vue panoramique et la meilleure classe optique 1/1/1/1 EN379. Vous disposez désormais d'une vue encore plus large sur le bain de fusion sans aucune déformation.

La nouvelle cellule opto-électronique (ADF) bénéficie de la nouvelle technologie de contrôle de la lumière à large spectre OpTCS™ d'ESAB. La cellule offre une vue True Color 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 conception caractéristique de la coque de Sentinel, le serre-tête Halo™ entièrement réglable et le bouton de mode de meulage externe complètent le casque le plus confortable et performant jamais produit par ESAB.

- Champ de vision de la cellule optoélectronique : 118 x 71 mm et commandes internes intuitives, avec sensibilité et délai.
- Réglage des teintes: DIN 3/5 – 13, réglable par incréments de 0,5 et cellule avec verrouillage de la teinte
- Technologie de la cellule True Color OpTCS ESAB.
- Mémoire intégrée pour jusqu'à 9 réglages.
- Capteurs d'arc : 4
- Temps de commutation réduit de 0,08 milliseconde
- Pile CR2450 remplaçable
- LED de pile faible, mode de meulage et verrouillage de la teinte

Consultez [esab.com](http://esab.com) pour plus d'informations.



*Technologie de la cellule optoélectronique selon la norme EN397 1/1/1/1 avancée avec interface intuitive et affichage numérique clair.*



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

# SENTINEL A60

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)	1/25 000 seconde
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
Poids	644 g

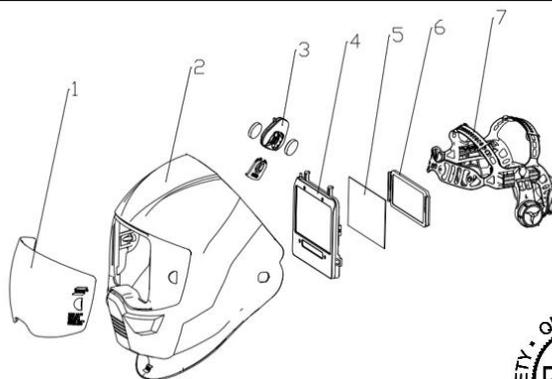
Informations de commande	
Description	Référence article
Cagoule Sentinel A60	0700600860

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	0700600863
4	Cellule optoélectronique (ADF) Sentinel A60 (piles non incluses)	0700600865
5	Écran de protection intérieur Sentinel A60	0700600866
7	Serre-tête Halo Sentinel A60	0700600867
	Bandeau anti-transpiration avant Sentinel A60	0700600869
	Sentinel A60 Lentille grossissante + dioptrie 1,0 **	0700600872
	Sentinel A60 Lentille grossissante + dioptrie 1,5 **	0700600873
	Sentinel A60 Lentille grossissante + dioptrie 2,0 **	0700600874
	Sentinel A60 Lentille grossissante + dioptrie 2,5 **	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 le masque complet. Le support est inclus avec ces lentilles grossissantes.



ESAB / esab.com

