

Passa ad un livello superiore, con la miglior Sentinel di sempre.

SENTINEL 460



OTTICA POTENZIATA.

Sentinel A60 è stata progettata pensando a migliorare la visione, per questo motivo adorerai quello che vedi.

- Area di visione più grande del 40%
  (4,65 pollici x 2,80 pollici) per un ampio sguardo sul tuo lavoro
- Il suo nuovo ADF offre un'eccellente ottica 1/1/1/1 EN da ogni angolazione
- Lenti Ultra-Clear True-Color per ridurre l'affaticamento degli occhi
- Gamma di oscuramento 3/5-13 regolabile con incrementi digitali di mezza unità per ottimizzare la visione
- Quattro sensori di rilevamento dell'arco ad azione iperattiva per il riconoscimento automatico della luminosità in qualsiasi ambiente di lavoro









Con il caratteristico design a conchiglia di Sentinel A60, sarai l'unico che non si accorgerà della sua presenza.

- Il caschetto interno HALO™ dalle infinite possibilità di regolazione distribuisce il peso intorno alla testa
- Calotta arrotondata a basso profilo per un minor ingombro negli spazi stretti
- Ampia lente protettiva esterna disponibile nella versione trasparente e nella versione ambrata



# UNO SGUARDO SOTTO LA MASCHERA.

SPECIFICHE	
Area di visione	4,65 x 2,80 pollici (118 x 71 mm)
Oscuramento della lente ADF	Inattivo: 3 Attivo: 5–13, regolabile con incrementi di 0,5
Classe ottica EN:	1/1/1/1
Sensori arco	4
Pulsante modalità molatura con attivazione esterna	Sì, oscuramento 3
Visione True Color	Si
Impostazioni memoria ADF	9, programmabili dall'utente
Caschetto interno	HALO™ dal grande comfort e dalle infinite possibilità di regolazione
Blocco oscuramento	Sì, consente all'utente di escludere l'ADF per mantenere la maschera nello stato più scuro
Alimentazione	Cella solare + 2 batterie al litio CR2450 sostituibili. Segnalazione batteria scarica.
Tempo di commutazione (da chiaro a scuro)	0,04 ms
Tempo di commutazione (da scuro a chiaro)	0,1–0,9 s, regolabile
Sensibilità	Regolabile, bassa-alta
Protezione per gli occhi UV/IR	Massima su tutta la gamma di oscuramento
Approvazioni	CE: EN175, EN379, EN166; ANSI Z87.1; CSA Z94.3; AS/NZS 1337.1, 1338.1; TP TC 019/2011; ISO 16321-1/2
Garanzia	3 anni (batteria esclusa)



# UNO SGUARDO SOTTO LA MASCHERA.

## **INFORMAZIONI PER L'ORDINE**

Maschera per saldatura Sentinel A60

0700600860

### PARTI DI RICAMBIO E ACCESSORI

TAITT DI MOANIDIO E AGGE	
Sentinel A60 Lente copertura frontale, trasparente, standard	0700600880
Sentinel A60 Lente copertura frontale, trasparente, Heavy Duty	0700600882
Sentinel A60 Lente copertura frontale, ambra, standard	0700600881
Sentinel A60 Lente copertura frontale, ambra, Heavy Duty	0700600883
Sentinel A60 Calotta esterna	0700600863
Filtro auto-oscurante ADF (batterie escluse)	0700600865
2 batterie CR2450	Riferimento
Lente copertura interna	0700600866
Sentinel A60 Cornice lente d'ingrandimento	0700600877
Caschetto interno HALO™ per Sentinel A60 (comprese fasce antisudore)	0700600867
Fascia antisudore frontale	0700600869





# **SENTINEL A60**

# Maschera per saldatura con oscuramento automatico





SENTINEL A60

### Processi di saldatura

- Ossitaglio
- Taglio al plasma
- Molatura
- Saldatura, GMAW (MIG/MAG)
- Saldatura, GTAW (TIG)
- Saldatura, PAW Saldatura arco plasma
- Saldatura, SMAW/MMA (elettrodo)



Tecnologia ADF all'avanguardia CE 1/1/1/1 con un'interfaccia semplice e un display grafico chiaro.

La maschera per saldatura Sentinel A60 porta la tua saldatura a un livello superiore con un'ampia visione e un'eccellente ottica 1/1/1/1 EN. Per una visione ancora più ampia del bagno di saldatura senza alcuna distorsione.

Il filtro ad oscuramento automatico (ADF) riprogettato è dotato di una nuova tecnologia di controllo della luce ad ampio spettro OpTCS™ di ESAB. Questo offre una modalità di visione True Color migliorata, per un minor affaticamento degli occhi quando le giornate di lavoro si fanno più impegnative. Le nuove regolazioni dell'oscuramento con incrementi di 0,5 consentono un più preciso controllo della visione.

Il caratteristico design a conchiglia di Sentinel, il caschetto interno Halo™ completamente regolabile, e il pulsante esterno per la modalità molatura, ne fanno la maschera più comoda e dalle prestazioni più elevate che ESAB abbia mai prodotto.

- Area di visione ADF: 118 x 71 mm (4,65 x 2,80 pollici) e comandi ADF intuitivi, inclusi sensibilità e ritardo
- Intervallo oscuramento: DIN 3/5–13, regolabile con incrementi di 0,5 e ADF con impostazione di blocco del livello di oscuramento
- Tecnologia ESAB OpTCS con lenti True Color
- 9 posizioni di memoria programmabili
- Sensori dell'arco: 4
- Tempo di commutazione rapido di 0,08 millisecondi
- Batteria CR2450 sostituibile
- LED di batteria scarica, LED di modalità molatura e LED di blocco oscuramento

Visita **esab.com** per maggiori informazioni.



Calotta compatta con lente protettiva esterna, color ambra come optional.

# XA00257950 Rev1 10/2022 ESAB si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

# **SENTINEL A60**

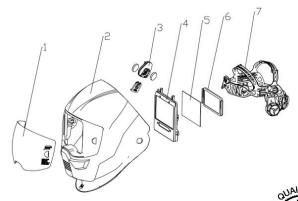
Specifiche	
Area di visione	118 x 71 mm (4,65 x 2,8 pollici)
Oscuramento attivo della lente	5-13 (regolabile con incrementi di oscuramento di 0,5)
Oscuramento passivo della lente	3
Alimentazione	2 batterie CR2450 sostituibili
Sensori dell'arco	4
Tempo di commutazione (da chiaro a scuro)	1/25.000 secondi
Tempo di commutazione (da scuro a chiaro)	Regolabile digitalmente da 0,1 a 0,9 secondi
Classificazione ottica CE	1/1/1/1
Standard e certificazioni	CE: EN175; EN379; EN166   ANSI: Z87.1   CSA: Z94.3   AS/NZS 1338.1   ISO 16321 +TIG
Peso	644 g (1,4 libbre)

Informazioni per l'ordine	
Descrizione	Codice
Maschera Sentinel A60	0700600860

La consegna include: maschera completa, 2 lenti interne di ricambio, 4 lenti esterne di ricambio, borsa per il trasporto, manuale di sicurezza.

Ric	Ricambi		
1	Sentinel A60 Lente copertura frontale – trasparente	0700600880	
1	Sentinel A60 Lente copertura frontale – ambra	0700600881	
1	Sentinel A60 Lente copertura frontale - HC trasparenti*	0700600882	
1	Sentinel A60 Lenti copertura frontale – HC ambra*	0700600883	
2	Sentinel A60 Calotta esterna	0700600863	
4	Sentinel A60 Filtro auto-oscurante ADF (senza batterie)	0700600865	
5	Sentinel A60 Lente copertura interna	0700600866	
7	Sentinel A60 Caschetto interno Halo	0700600867	
	Sentinel A60 Fascia antisudore frontale	0700600869	
	Sentinel A60 Lente di ingrandimento +1.0 diottrie **	0700600872	
	Sentinel A60 Lente di ingrandimento +1.5 diottrie **	0700600873	
	Sentinel A60 Lente di ingrandimento +2.0 diottrie **	0700600874	
	Sentinel A60 Lente di ingrandimento +2.5 diottrie **	0700600875	

<sup>\*</sup> Lenti HC dotate di rivestimento duro antigraffio per una maggiore durata.





ESAB / esab.com









<sup>\*\*</sup> Le lenti di ingrandimento sono accessori opzionali non inclusi nella fornitura della maschera. Insieme alle lenti di ingrandimento viene fornito il relativo supporto.