

# SENTINEL™ A50 Air

## Rivoluzionaria maschera automatica per saldatura ad alte prestazioni



Anni di saldatura ti hanno insegnato cosa desideri esattamente da una maschera: comfort assoluto, campo visivo ampio e tecnologia di nuova generazione. Ogni attività specifica richiede un'attrezzatura specifica e funzionale: tra le maschere per saldatura, SENTINEL™ non teme paragoni.

- Design rivoluzionario della calotta. Nylon dall'elevata resistenza agli urti.
- Caschetto interno Halo™. Il caschetto interno ergonomico con 5 punti di regolazione, totalmente regolabile, offre il massimo comfort ed equilibrio. Il punto di articolazione centrale con design a profilo ribassato lascia il massimo spazio alla testa quando la maschera è in posizione sollevata.
- 100 x 60 mm 1/1/1/2 – 5-13 ADF.
- Pulsante per modalità molatura con attivazione esterna.
- Pannello di controllo con touchscreen a colori.

Per maggiori informazioni, visitare [esab.com](http://esab.com).

### Settori

- Ossitaglio
- Taglio plasma
- Molatura
- Saldatura GMAW (MIG/MAG)
- Saldatura GTAW (TIG)
- Saldatura PAW - Plasma Arc Welding
- Saldatura SMAW / MMA (Elettrodo)



VERONA SALDATURA GAS  
SALDOBERICA GAS

SENTINEL A50 Air con unità ESAB PAPP

## Specifiche

Dimensioni cartuccia	133 x 114 x 9 mm
Area di visualizzazione	100 x 60 mm (3,93" x 2,36")
Oscuramento della lente	DIN 5-8/9-13
Alimentazione	Batterie a celle solari plus sostituibili (2 batterie CR2450 al litio). Messaggi di avviso in presenza di batteria scarica.
Sensori	4
Tempo di commutazione	1/25.000 s. da chiaro a scuro
Classificazione	1/1/1/2
Standard	DIN plus, CE, EN175, EN 379, EN166, ANSI Z87.1, CSA Z94.3, AS/NZS 1338.1 EN12941 Classe TH3 P R SL
Terzo	830 g

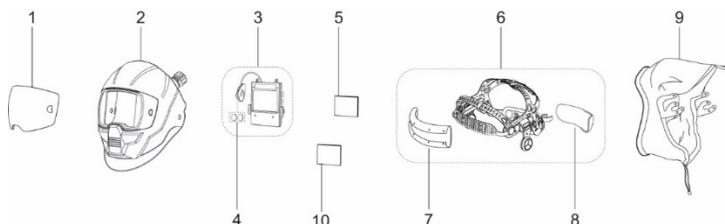
## Informazioni per l'ordine

Sentinel A50 Air Predisposto per aria (incluso tubo aria e chiusura facciale)	0700000801
PAPR con tubo standard 850 mm (33,5 pollici)	0700002300
PAPR con tubo lungo 1000 mm (39,4 pollici)	0700002301

Per ulteriori informazioni sulle unità PAPR, consultare la scheda tecnica separata.

## Ricambi e prodotti di consumo

1	Lenti protettive esterne HD	0700000823
1	Copriobiettivo frontale Кехлибарен HD	0700000824
1	Lente copertura frontale trasparente	0700000802
1	Lente copertura frontale ambra	0700000803
2	Calotta SENTINEL A50 Air con condotto aria	0700000813
3	Filtro auto-oscurante (comprese 2 batterie CR2450 al litio)	0700000806
4	2 batterie CR2450 al litio	0700000807
5	Lente copertura interna	0700000808
6	Caschetto Air 50 interno compreso di fasce antisudore	0700000805
7	Fascia antisudore anteriore	0700000810
8	Fascia antisudore posteriore	0700000812
9	Guarnizione per il viso (per A50 Air)	0700000814
10	Lente di ingrandimento +1.0 Diottrie	0367951001
10	Lente di ingrandimento +1.5 Diottrie	0367951002
10	Lente di ingrandimento +2.0 Diottrie	0367951003
10	Lente di ingrandimento +2.5 Diottrie	0367951004
	Bandana Sentinel	0700000821
	Kit Bag (vuoto)	0700002315



VRS GROUP VERONA SALDATURA GAS  
SALDOBERICA GAS



# Unità PAPR

Respiratore elettroventilato con purificazione dell'aria



Il sistema PAPR (respiratore elettroventilato con purificazione dell'aria) ESAB, combinato con le maschere per saldatura ESAB, offre una protezione professionale dai fumi di saldatura e dalle polveri generate durante le operazioni di saldatura, scricatura e molatura. L'unità utilizza la più recente tecnologia con scheda elettronica permettendo all'operatore di regolare il flusso dell'aria da 170 l/min a 220 l/min per adattarsi all'ambiente e all'applicazione. Questo è evidenziato da un indicatore a LED del flusso dell'aria posto sulla parte superiore dell'unità. L'unità PAPR è munita di allarmi sonori e visivi per batteria in esaurimento e filtro intasato che offrono un'ulteriore sicurezza per l'operatore. Inoltre, la robusta struttura rende l'unità PAPR estremamente resistente e adatta a tutte le applicazioni di saldatura gravose.

L'unità PAPR è stata testata in combinazione con le maschere seguenti ESAB: Sentinel A50, Warrior Tech, G50, G40, G30 e F20.

## Settori

- Macchinari agricoli
- Automotive
- Carpenteria
- Carpenteria pesante
- Fabbricazione industriale e generale

- Flusso dell'aria regolabile dall'utilizzatore, 170/220 l/min
- Batteria agli ioni di litio (durata fino a 8 ore a 220 l/min)
- Filtro P3 e prefiltro
- Caricabatterie intelligente internazionale (pin intercambiabili)
- Allarme sonoro e visivo per batteria in esaurimento e filtro intasato

Per maggiori informazioni, visitate [esab.it](http://esab.it)



Unità PAPR fornita con: unità base, batteria, caricabatterie intelligente, filtro P3 + prefiltro, cintura, tubo flessibile e relativa guaina.



Tracolla a spalla



Borsa disponibile come accessorio

# Unità PAPR

## Specifiche

Portata d'aria	170 - 220 l/min (6 - 7,8 cfm)
Durata della batteria	Fino a 8 ore a 220 l/min (7,8 cfm)
Filtro	Filtro P3 e prefilto
Certificazioni	CE EN12941
Dimensioni L x P x A	185 x 100 x 160 mm (7,3" x 4" x 6,3")
Peso	1 kg (2,2 lb)

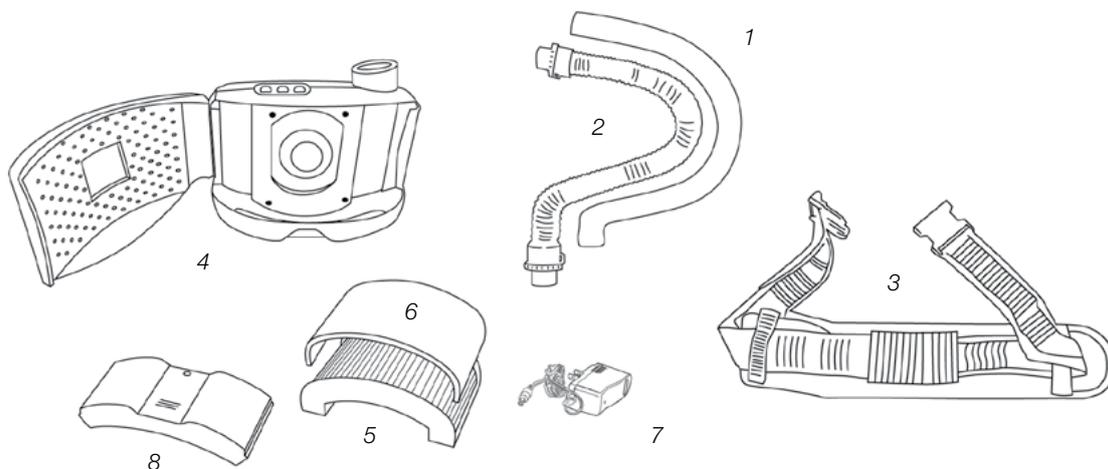
## Informazioni per l'ordine

Descrizione	Codice articolo
PAPR con tubo flessibile standard da 850 mm (33,5")	0700002300
PAPR con tubo flessibile lungo da 1000 mm (39,4")	0700002301

Unità PAPR fornita con unità base, batteria, caricabatterie intelligente, filtro P3 + prefilto, cintura, tubo flessibile e relativa guaina.

## Ricambi e prodotti di consumo

Descrizione	Codice articolo
1 Guaina per tubo flessibile in Proban da 1000 mm (39,4")	0700002303
1 Guaina per tubo in Proban da 850 mm (33,5")	0700002304
2 Tubo flessibile dell'aria standard da 850 mm (33,5")	0700002305
2 Tubo flessibile dell'aria lungo da 1000 mm (39,4")	0700002306
3 Cintura con imbottitura comfort	0700002307
4 Unità base	0700002308
5 Filtro P3	0700002309
6 Prefiltro Pk 5	0700002310
7 Caricabatterie intelligente	0700002311
8 Batteria	0700002312
8 Batteria HD	0700002313
Borsa degli attrezzi (vuota)	0700002315
Tracolla a spalla	0700002316



**VRS GROUP** VERONA SALDATURA GAS  
SALDOBERICA GAS

