SAVAGE A40 Air

Maschera di saldatura automatica professionale per uso con ESAB PAPR

Abbinata all'unità ESAB PAPR (disponibile separatamente), la maschera Savage A40 Air offre prestazioni di protezione senza compromessi per tutte le attività di saldatura. Il sistema PAPR consente al saldatore di regolare il flusso d'aria e offre prestazioni di filtraggio di livello TH2 per le polveri sottili.

L'esperienza di saldatura è ulteriormente migliorata grazie filtraggio della luce ADF della maschera Savage A40, con visione True Color del bagno di saldatura e alle impostazioni di oscuramento, di ritardo e della sensibilità, completamente regolabili dal saldatore. Un pulsante facilmente accessibile per l'attivazione della modalità molatura, consente di passare rapidamente dalla saldatura alla molatura e viceversa. La maschera Savage A40 Air offre tutto ciò che serve ai saldatori professionisti più esigenti.

Processo di saldatura

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

- Regolazione esterna dell'oscuramento da DIN 9 a DIN 13 e classe ottica 1/1/1/2. Ritardo e sensibilità regolabili dall'interno.
- Quattro sensori dell'arco per una migliore risposta automatica di oscuramento.
- Copertura più ampia e grande area di visione di 100 x 50 mm (3,93"x 1,96") che offre un ampio campo visivo e una migliore percezione spaziale.
- L'impostazione della sensibilità è una funzione regolabile, utile quando si eseguono saldature TIG a basso amperaggio per una migliore reazione alla luce meno luminosa dell'arco.
- Impostazione del ritardo, che consente al saldatore di regolare la durata dell'oscuramento della lente dopo lo spegnimento dell'arco di saldatura. Un breve ritardo aiuta a eseguire il lavoro più rapidamente in caso di saldatura a punti, mentre un ritardo maggiore è utile per le saldature ad alto amperaggio.
- Pulsante di molatura con attivazione esterna. Oscuramento 4 - Modalità molatura.
- Tecnologia True Color per una visione più chiara e una migliore definizione del colore
- Opzione erogatore aria con ESAB PAPR.

Per maggiori informazioni, visitate **esab.com**.

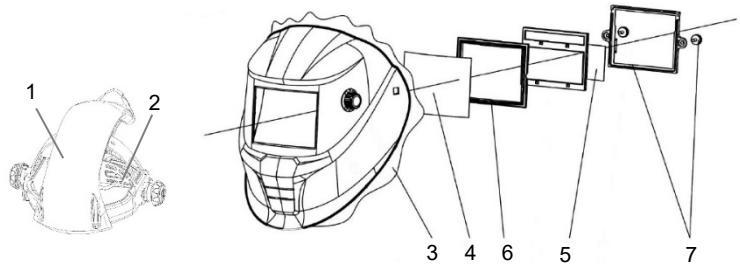
SAVAGE A40 Air

Specifiche	
Area di visione	100 x 50 mm (3,93” x 1,96”)
Oscuramento della lente	9-13 automatico
Alimentazione	Celle solari, batteria sostituibile. (1 batteria CR2450 al litio). Avvisi in presenza di batteria scarica.
Sensori	4
Tempo di commutazione, da scuro a chiaro	0,1 - 0,9 s
Tempo di commutazione, a 23ºC	0,07 ms
Classificazione	1/1/1/2
Norme	CE EN379, EN175, EN12941, ANSI Z87.1, CSA Z94.3 e AS/NZS 1338.1
Peso	700 g (1,5 lbs)

Informazioni per l’ordine	
Savage A40 Air, batteria sostituibile, nera	0700500400
PAPR con tubo flessibile standard da 850 mm (33,5")	0700002300
PAPR con tubo flessibile lungo da 1000 mm (39,4")	0700002301

Per maggiori informazioni sull’unità PAPR, consultare la scheda tecnica a parte o il relativo manuale.

Parti di ricambio e di usura		
1	Caschetto interno con condotto dell’aria	0700500404
2	Fascia para-sudore	0700000414
3	Guarnizione per il viso	0700500405
4	Lente di copertura anteriore	0700000010
5	Lente copertura interna	0700000482
6	Telaio ADF	0700000418
7	Supporto per lente con viti	0700000419
	2 batterie CR2450 al litio	0700000807
	Lente di ingrandimento +1,0 diottria	0700000084
	Lente di ingrandimento +1,5 diottrie	0700000085
	Lente di ingrandimento +2,0 diottrie	0700000086
	Lente di ingrandimento +2,5 diottrie	0700000087
	Protezione pettorale in cuoio	0700000062
	Protezione per testa / collo	0700000063



ESAB / esab.com

GLOBALLY CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS

XA00222250 Rev1 03/2021 ESAB si riserva il diritto di modificare le specifiche senza preavviso.

EPR-X1.1

Respiratore elettroventilato con purificazione dell'aria

EPR-X1.1 PAPR

L'unità EPR-X1.1 PAPR di ESAB si collega perfettamente con tutte le attuali maschere per saldatura ESAB predisposte per l'aria e offre una protezione respiratoria avanzata dalle particelle nocive dei fumi di saldatura.

Questo PAPR è progettato per applicazioni che vanno dall'uso occasionale alle applicazioni industriali a tempo pieno. L'EPR-X1.1 offre un stuttura robusta e compatta con un potente ventilatore per garantire la massima durata e prestazioni. Controlla a colpo d'occhio lo stato della batteria, le impostazioni della ventola e le condizioni del filtro con le spie LED di stato ad accesso rapido. Inoltre, il PAPR fornisce avvisi acustici e vibrazioni per avvisare il saldatore del basso flusso d'aria (che indica la necessità di sostituire il filtro) e delle condizioni di batteria scarica.

L'unità turbo dell'EPR-X1.1 è controllata tramite pulsanti di facile accesso che consentono tre gamme di velocità del flusso d'aria di 170/190/210 l/minuto. Il parascintille e il filtro HEPA a due stadi certificato EN12941 TH-3P, sono facilmente accessibili attraverso uno sportello anteriore rimovibile.

Settori

- Macchine agricole
- Automotive
- Carpenterie
- Costruzioni pesanti
- Fabbricazioni industriali e generali

- Compatibile con tutte le maschere di saldatura ESAB predisposte per l'aria: Sentinel A50; Sentinel A60; Savage A50 LUX; Savage A40; G30/40/50; F20
- Flusso d'aria regolabile dal saldatore a 170/190/210 l/min
- Pacco batteria agli ioni di litio (durata fino a 10 ore a 170 l/min)
- Filtro P3 e prefiltro
- Caricabatterie internazionale intelligente (pin intercambiabili)
- Allarme sonoro/visivo/vibrazione in caso di filtro bloccato e batteria scarica

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

Sistema EPR-X1.1 PAPR

EPR-X1.1 con maschera per saldatura Sentinel A60 Air

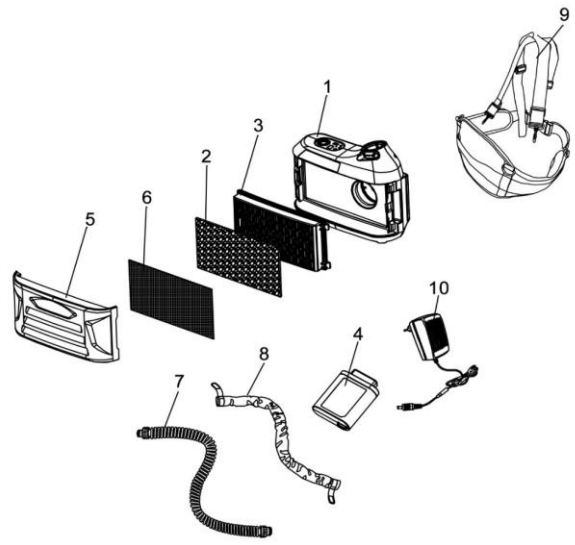
EPR-X1.1

Specifiche	
Flusso d'aria	Selezionabile 170; 190; 210 l/min (6 - 7,8 cfm)
Durata della batteria	Fino a 10 ore a 170 l/min (7,8 cfm)
Filtro	Filtro P3 e prefiltro con parascintille sostituibile
Certificazioni	CE EN12941 TH3 P
Dimensioni LxHxW	210 x 169 x 78 mm (8,3 x 6,7 x 3,1 pollici)
Peso	1 kg (2,2 libbre)

Informazioni per l'ordine	
EPR-X1.1 Sistema PAPR con tubo espandibile	0700500920

Per ulteriori informazioni sulle maschere per saldatura, consultare le schede informative o i manuali separati.

Parti di ricambio e di usura		
1	Unità di ventilazione EPR-X1.1 PAPR	0700500921
2	Prefiltro PAPR serie EPR-X1	0700500902
3	Filtro P3 PAPR serie EPR-X1	0700500903
4	Batteria PAPR serie EPR-X1	0700500904
5	Coperchio filtro PAPR serie EPR-X1	0700500905
6	Parascintille PAPR serie EPR-X1	0700500906
7	Tubo di respirazione per PAPR serie EPR-X1	0700500907
7	O-ring del tubo di respirazione	0700500916
8	Tessuto ignifugo del tubo di respirazione per PAPR serie EPR-X1	0700500908
9	Cintura e imbracatura per spalla	0700500909
10	Caricabatterie universale	0700500910
	Prefiltro a carbone per odori fastidiosi serie EPR-X1	0700500913
	EPR-X1.1 Filtro combinato gas A1B1E1 e P3	0700500914



GLOBALLY CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS

XA00292750 IT/IT 05/2024 ESAB si riserva il diritto di modificare le immagini dei prodotti e le specifiche senza preavviso. Le immagini dei prodotti potrebbero non essere una rappresentazione esatta.