

ESAB Savage A41 Air + EPR-X1.1 puhallinpaketti



Tuote

Tuotekoodi:	0700504102-0700500920
Viivakoodi:	0000000045872
Valmistaja:	ESAB

Tekniset tiedot

Paino:	1,9 kg
--------	--------

30

Ammattikäyttöön automaattinen hitsausnaamari PAPR-järjestelmällä

Paranna turvallisuutta korkean suorituskyvyn Savage A41 Air -kypärällä ja ESABin EPR-X1.1 PAPR -järjestelmällä, jotka vähentävät yleisimpiä ja vakavimpia hitsauksen sivuvaikutuksia. Savage A41 Air sisältää päivitetyn digitaalisen käyttöliittymän laajennetulla tummuusalueella 8-13, joka kattaa kaikki olennaiset hitsaussovellukset. Yksinkertaisen painonappiohjauspaneelin avulla on helppo valita haastavimpien hitsausprosessien vaatimat tarkat tummuus-, herkkyys- ja viiveasetukset. Ulkoinen hiontilan painike lukitsee hitsauslasiin passiivisen DIN 4 -tummuuden nopeita hionta- ja viimeistelytyöitä varten ilman, että kypärää tarvitsee poistaa. Kypärän yhdistäminen ESABin EPR-X1.1 PAPR -järjestelmään tarjoaa TH3-tason hiukkassuojan sekä mahdollisuuden lisätä A1B1E1 kaasusuodatuksen saatavilla olevalla kaasusuodattimella. Kypärän ilmastointijärjestelmä tuo ilmaa kypärän yläosasta ja tarjoaa miellyttävän ilmavirran pitkien hitsaustuntien aikana.

- Digitaalinen tummuuden säätö 8-13, kullakin tummuustasolla kuusi asetusta herkkyydelle ja viiveelle
- Neljä valokaarianturia tehostaa automaattisen tummennuksen reagointia
- Laaja peittävyys ja suuri katselualue (100 x 50 mm) takaavat laajan näkökentän ja paremman tilan hahmotuskyvyn
- Todenmukaiset värit suorituskykyisesti CE ISO 16321 V2 mukaisella optisella

kirkkaudella

- Ulkopuolelta aktivoitava hiontatilan painike. Tummuus 4 hiontatilassa
 - TH3-suodatusteho EPR-X1- ja EPR-X1.1 PAPR järjestelmillä
-

Hitsausprosessit

- Polttoleikkaus
 - Plasmaleikkaus
 - Hionta
 - Hitsaus, GMAW (MIG/MAG)
 - Hitsaus, GTAW (TIG)
 - Hitsaus, PAW eli plasmakaarihitsaus
 - Hitsaus, SMAW/MMA (puikko)
-

Tekniset tiedot

Kasetin mitat 110 x 90 x 7,8 mm

Katselualue 100 x 50 mm

Linssin tummuus DIN 4, 8-13, automaattinen

Virtalähde Aurinkokenno, vaihdettava paristo (1*CR2450 litium). Hälyttää, kun paristo on vähissä.

Anturit 4

Siirtymäaika tummasta vaaleaan 0,1-0,9 s

Siirtymäaika lämpötilassa 23°C 0,07 ms

Sertifiointimerkintä ja -standardit CE: EN ISO 16321 W4/8-13 V2, ANSI: 787.1+, CSA: Z94.3

Takuu 2 vuotta

Paino 700 g

ESABin PAPR-yksikkö EPR-X1.1 yhdistyy saumattomasti kaikkiin nykyisiin ilmahitsausnaamareita varten valmistettuihin ESAB-tuotteisiin ja tarjoaa edistyneen suojauksen haitallisilta hitsausshuruhiukkasilta.

Tämä PAPR sopii niin satunnaiseen käyttöön kuin kokopäiväiseen teolliseen käyttöön. EPR-X1:n vankka, kompakti kotelo ja tehokas puhallin tarjoavat maksimaalisen käyttöiän ja suorituskyvyn. Tarkista akun tila, tuulettimen asetukset ja suodatinolosuhteet yhdellä silmäyksellä pikakäyttöisten tilan LED-valojen avulla. Lisäksi PAPR ilmoittaa käyttäjälle ääni- ja värinähälytyksillä alhaisesta ilmapirtauksesta (tämä osoittaa suodattimen vaihdon tarpeen) ja alhaisesta akun varauksesta.

EPR-X1:n turboyksikköä ohjataan helppokäyttöisillä painikkeilla, joilla voi valita

ilmavirtauksen nopeuden kolmesta vaihtoehdosta: 170, 190 ja 220 l/min. HEPAlaatuinen, EN12941 TH-3P -sertifioitu kaksivaiheinen suodatin ja kipinäsuoja ovat helposti käytettävissä irrotettavan etuluukun kautta.

Kohokohdat

- Yhteensopiva kaikkien raitisilmavalmiudella valmistettujen ESAB-tuotteiden kanssa: Sentinel A-50; Savage A-40; G-30/40/50; F-20
 - Käyttäjän säädettävissä oleva ilmavirtaus 170/190/220 l/min
 - Litiumioniakku (kesto jopa 10 tuntia virtauksella 170 l/min)
 - P3-suodatin ja esisuodatin
 - Eri maiden standardien kanssa yhteensopiva älykäs laturi (vaihdettavat nastat)
 - Ääni-, merkkivalo- ja värinäilytys suodattimen tukkeutumisesta ja alhaisesta akun varauksesta
-

Toimialat

- Teollinen tuotanto
- Autoteollisuus
- Maatalouskoneet
- Raskas valmistusteollisuus
- Yleinen valmistus

