



EWM Powershield

Entistä laajempi näkökenttä, kevyempi kuori ja uusi muotoilu

EWM HIGHTEC®
WELDING
SIMPLY MORE



Käyttöalueet:

POWERSHIELD 5-13

- Puiikkohitsaus
- TIG-hitsaus
- MIG-/MAG-hitsaus
- EWM-coldArc -hitsaus
- Plasmahitsaus
- Mikroplasmahitsaus
- Plasmaleikkaus
- Hionta

POWERSHIELD 9-13

- Puiikkohitsaus
- TIG-hitsaus
- MIG-/MAG-hitsaus
- Plasmahitsaus
- Hionta



Ominaisuuksia:

- Erinomainen suojaus täyttää tiukimmatkin hitsaustyön vaatimukset kaikkialla maailmassa:
 - Automaattinen säätyminen valittuun tummuusasteeseen
 - DIN4-tummuusaste suojaa jatkuvasti UV- ja infrapunasäteilyltä
 - Lujatekoinen etulevy ja elastinen tiiviste estävät kaasun, savun ja hiukkasten pääsyn kypärän sisään
- Erittäin joustavakäyttöinen itse säädettävän tummuusasteen ansiosta:
 - POWERSHIELD 5-13: säätöalueet 5–9 ja 9–13
 - POWERSHIELD 9-13: säätöalue 9–13
- Valokennoilla ja akulla toimivat automaattilasit
- Miellyttävä käyttää: portaaton herkkyyden säätö, säädettävä kirkastumisviive, anturien vastaanottokulmaa laajentava liuku-säädin – tärkeä ominaisuus yläpuolisessa hitsauksessa
- Erittäin hyvä käyttömukavuus ja optimaalinen mukautuvuus otsanauhan ansiosta
- Pitkälle kehitettyä helppokäyttöisyyttä – kaikki häikäisyltä suojaavan automaattilasien säädöt voidaan tehdä ulkopuolella sijaitsevista säätimistä hitsausprosessin ja omien mieltymysten perusteella – kypärää pois ottamatta.





Tekniset tiedot

	Powershield 5-13	Powershield 9-13
Automaattilasin tyyppi	2 tummuusaluetta DIN 4/5-9 ja DIN 4/9-13 portaaton säätö alueilla DIN 5-9 ja 9-13	1 tummuusalue DIN 4/9-13 portaaton säätö
Läpinäkyvyys	ei aktivoitu: tummuusaste DIN 4 aktivoitu: tummuusaste DIN 5-9 ja 9-13	ei aktivoitu: tummuusaste DIN 4 aktivoitu: tummuusaste DIN 9-13
Aika kirkkaasta tummaan	0,2 ms huoneenlämpötilassa	
Aikaviive tummasta kirkkaaseen	Hidas 0,30-0,60 s Nopea 0,10-0,35 s	
UV-/IP-suojaus	maksimi UV-/IP-suojaus kaikissa automaattilasin tiloissa	
Virtalähde	Aurinkokennot ja 2 x 3 V LI-akut	
Automaattilasin koko [mm]	90 x 110 x 7	
Näkökenttä [mm]	50 x 100	
Käyttölämpötila	-10 °C - +70 °C	
Paino varusteineen	490 g	
Standardit		
Ei sovellu laserhitsaukseen		

**KAIKKI SÄÄDÖT HALLITTAVISSA ULKOPUOLELTA
- KYPÄRÄÄ POIS OTTAMATTA**

POWERSHIELD 5-13

- 2 tummuusaluetta: 5-9 ja 9-13
- Tummuusasteen portaaton säätö
- Hiontapainike
- Kaksiasentoinen kirkastumisviiveen säätö
- Portaaton herkkyuden säätö



POWERSHIELD 9-13

- Tummuusalue: 9-13
- Tummuusasteen portaaton säätö
- Hiontapainike
- Kaksiasentoinen kirkastumisviiveen säätö
- Portaaton herkkyuden säätö

