Virtasenkauppa.fi
Hämeentie 37, 24100 Salo
www.virtasenkauppa.fi

Automaattinen hitsausmaski True Color, Powermat

Koodi: PM1257 - EAN: 5904067443334



34,90 €

27,81 € (ALV 0%)

Tulostettu: 23.11.2026. Hinta saattaa vaihdella päivittäin. Voimassa oleva hinta ja saatavuusarvio on ilmoitettu verkkokaupassa.

- True Color -suodatin näyttää hitsin luonnollisissa väreissä
- Itse tummuva suodatin reagoi 0,000033 sekunnissa
- Toimii MMA, MIG/MAG, TIG, plasma ja SAW -hitsauksessa

Automaattisesti tummuva hitsausmaski True Color -tekniikalla, joka parantaa näkyvyyttä ja hitsaustarkkuutta merkittävästi. Maski soveltuu MMA-, MIG/MAG-, TIG-, plasma- ja kaarihitsaukseen, ja se reagoi valokaareen salamannopeasti. Laaja DIN 9–13 säätöalue sekä kevyt ja ergonominen rakenne tekevät siitä erinomaisen valinnan niin harrastajalle kuin aktiivihitsaajalle.

Powermat PM-APS-600TC True Color -hitsausmaski on suunniteltu hitsaajalle, joka haluat nähdä mitä oikeasti tekee. Perinteinen vihertävä näkymä kuuluu menneisyyteen, sillä True Color -suodatin näyttää hitsauskohteen luonnollisemmissa ja kirkkaammissa väreissä. Tämä helpottaa sauman seuraamista, valokaaren hallintaa ja lopputuloksen arviointia. Kun näet paremmin, hitsaat paremmin ja usein myös siistimmin.

Maski tummuu automaattisesti valokaaren syttyessä jopa 1/30000 sekunnissa (noin 0,000033 s), joten silmäsi saavat suojan käytännössä välittömästi. Tummuusalue on säädettävissä DIN 9–13 välillä, joten sama maski soveltuu kevyemmästä TIG-hitsauksesta raskaampaan MIG/MAG- ja MMA-työhön sekä plasma- ja kaarihitsaukseen. TIG-hitsaus onnistuu jo alkaen noin 35 A (AC/DC), mikä tekee maskista varsin monipuolisen työkalun niin tarkkuushitsaukseen kuin järeämpään tekemiseenkin.

Kevyt ja hyvin tasapainotettu rakenne vähentää niskan rasitusta pidemmissäkin työrupeamissa. Säädettävä pääpanta ja maskin asennon säätö mahdollistavat yksilöllisen istuvuuden, jotta suoja pysyy mukavana koko päivän. Automaattinen päälle- ja poiskytkentä tekee käytöstä huolettoman joten maski on aina valmiina, kun kipinät alkavat lentää.

Virtalähteenä toimii aurinkokenno, joka lataa maskia käytön aikana, sekä CR2032-paristo tukena. Näin

virta ei lopu kesken projektin. Optinen luokka 1/1/1/1 takaa erittäin selkeän ja vääristymättömän kuvan, ja UV/IR-suojaus DIN 16 asti huolehtii siitä, että silmäsi ovat turvassa kaikissa hitsaustilanteissa. Tämä on maski, joka tarjoaa ammattilaistason näkyvyyden ilman turhaa kikkailua.

Ominaisuudet:
- Virtalähde: aurinkokenno + CR2032 paristo
- Päälle/pois: täysin automaattinen
- Herkkyyden säätö: portaaton
- Optinen luokka: 1/1/1/1
- Kirkas tila: 4 DIN
- Tummuusalue: 9–13 DIN
- UV/IR-suojaus: jopa 16 DIN
- Käyttölämpötila: -10 °C – +55 °C
- Silmäsuojausstandardi: EN379 1/2/1
- Kasvosuojausstandardi: EN175
- Näkökenttä: 92 x 42 mm
- Suodattimen mitat: 110 x 90 x 9 mm
- Reaktioaika kirkas → tumma: 1/30000 s
- Reaktioaika tumma → kirkas: 0,1 – 0,8 s (säädettävä)
- Soveltuvat hitsausmenetelmät: MMA (SMAW), MIG, MAG/CO2, TIG (≥35 A AC/DC), SAW, PAW, PAC