ArcValidator

UNIVERSAALI RATKAISU HITSAUSLAITTEIDEN VALIDOINTIIN

29.03.2024

KEMPPI

Designed for welders

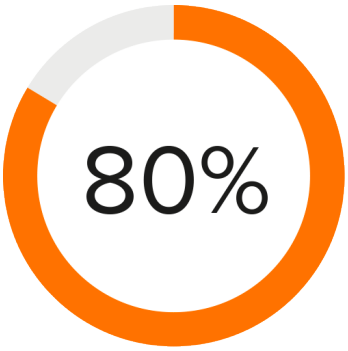


UNIVERSAALI RATKAISU HITSAUSLAITTEIDEN VALIDOINTIIN

ArcValidator on systemaattinen ja tarkka validointiratkaisu, joka yhdistää konepajalla ja toimistolla suoritettavat työvaiheet ja täyttää paikallisen laadunvalvonnan ja kansallisten standardien vaatimukset IEC EN 60974-14 -standardien mukaisesti.

ArcValidator sopii monenlaisille käyttäjille, kuten huoltokorjaamoille, hitsauslaitepalveluiden tarjoajille, laitevuokraamoille ja liikkuville huoltotiimeille. Siihen on helppoa liittää muiden valmistajien hitsauslaitteita validoitavaksi ilman erillisiä sovittimia. ArcValidator säästää sekä aikaa että rahaa ja tuottaa yksityiskohtaisia asiakastietokantoja.

TÄRKEIMMÄT HYÖDYT



NOPEAMPAA KUIN MANUAALINEN VALIDOINTI

automaattisen järjestelmän/ validointiprosessin ansiosta



PAREMPI TARKKUUS

inhimillisten virheiden minimoinnilla vaiheittaisessa prosessissa

HYÖDYT

- Nopea ja tarkka validointi kaikille hitsauslaitemerkeille ja -malleille (mittaustarkkuus 550 A:han asti)
- Täysin automaattinen validointi Kempin kehittyneille laitteille
- Ohjattu vaiheittainen prosessi
- Sisältää PC-ohjelmiston ja sertifikaattien luonnin
- Integroitu langansyöttönopeuden säätö
- Pohjautuu IEC 60974-14 -standardiin
- Soveltuu MIG-, TIG- ja puikkohitsauslaitteille
- Kattaa sekä esi- että jälkivalidoinnin
- Vastuskuorman liikuttaminen ja käyttäminen on helppoa

OMINAISUUDET



Säästää aikaa ja vältä virheitä

Manuaalinen validointi vie usein paljon aikaa. Hitsauslaitteisto otetaan käyttöön, ja validointiprossesia koordinoivan henkilön pitää säätää parametrit käsin ja kirjata, ovatko ne sallittujen rajojen sisällä. Prosessi on hidas, ja inhimillisiä erehdyksiä voi sattua. Kempin ArcValidatoria käytettäessä ei tarvitse laskea eikä kirjoittaa muistiin mitään. Kytke Validator hitsauslaitteistoon ja anna järjestelmän hoitaa homma. Koska kaikki testit ja parametrien säädöt tapahtuvat automaattisesti (edellä mainitussa laitteistossa), prosessi valmistuu jopa 80 % nopeammin kuin manuaalinen validointiprosessi, ja virheitä on todennäköisesti vähemmän. Siksi saat ArcValidatorin avulla yhdenmukaisia ja tarkkoja tuloksia.

WWW.KEMPPI.COM

Kemppi on kaarihitsausteollisuuden muotoilujohtaja. Olemme sitoutuneet parantamaan hitsauksen laatua ja tuottavuutta valokaaren jatkuvalla kehittämisellä ja työskentelemällä vihreämmän ja tasa-arvoisemman maailman puolesta. Kemppi toimittaa vastuullisia tuotteita, digitaalisia ratkaisuja ja palveluita ammattilaisille teollisuushitsausyrityksistä yksittäisiin urakoitsijoihin. Tuotteiden käytettävyys ja luotettavuus ovat ohjenuoramme. Kokenut kumppaniverkostomme kattaa yli 70 maata, jotta sen asiantuntemus on aina paikallisesti saatavilla. Kempin pääkonttori sijaitsee Lahdessa ja liikevaihtomme vuonna 2022 oli 195 miljoonaa euroa. Työllistämme lähes 800 asiantuntijaa 16 maassa.

KEMPPI