

9.3.2016

Tehosta hitsaustuotantoasi Kempin uusilla automaattioratkaisuilla

Hitsausalan edelläkävijä Kemppe tarjoaa nyt parhaat ratkaisut myös automatisoituun hitsaukseen. Kemppe esittelee uudet hitsauksen mekanoisointiratkaisunsa Nordic Welding Expo -messuilla Tampereella 13. maaliskuuta. Kempin älykkäät mekanoisointi- ja orbitaaliratkaisut on tarkoitettu päittäis- ja pienaliitosten sekä putkien ja putkistojen vaatimaan hitsaukseen mm. koneen- ja laivanrakennuksessa, öljy- ja kaasuteollisuudessa sekä prosessiteollisuudessa.

Hitsauksen tehokkuus paranee merkittävästi yhdistämällä mekanoisoidun hitsauksen hyödyt hitsauksen optimointiin suunniteltujen Wise-ohjelmistojen hyötyihin. Kempin tuotekehityksen tuloksena syntyneen hitsausautomaation tuotesarjan avulla hitsauksen kaari-aikasuhde tehtyä työtuntia kohden voi jopa kolminkertaistua.

“Olemme ylpeitä voidessamme tuoda markkinoille tuoteperheen, jossa mekanoisoidun hitsauksen edut yhdistyvät Kempin hitsausohjelmisto- ja virtalähdeosaamiseen sekä erinomaiseen käyttäjäkokemukseen. Voittamaton yhdistelmä tarjoaa asiakkaillemme markkinoiden parhaan kokonaisratkaisun”, sanoo Kemppe Oy:n automaatiotuotteiden tuotepäällikkö **Olli-Pekka Holamo**.

Mekanoisointiratkaisu jokaisen yksilölliseen tarpeeseen

Uusi mekanoisoidun hitsauksen tuotesarja koostuu kuudesta MIG- ja TIG-hitsausjärjestelmästä. Valikoiman tuotteet jakautuvat kolmeen teknologiatasoon järjestelmän sisältämien ominaisuuksien mukaan. Erilaisiin käyttötarkoituksiin optimoidut tasot tarjoavat ratkaisuja yksinkertaisesta akkukäyttöisestä järjestelmästä aina kaikkein edistyneimpiin, pitkälle automatisoituihin putkien orbitaalihitsausratkaisuihin.

Panostus käyttäjäystävällisyyteen näkyy järjestelmiin integroiduissa monipuolisissa toiminnallisuuksissa, jotka on toteutettu helpokäyttöisyydestä tinkimättä. Viimeistä yksityiskohtaa myöten hiottu kokonaisratkaisu tekee hitsauksesta kustannustehokasta. Säästöjä kertyy, kun hitsausnopeus kasvaa ja hitsien laatu paranee, jolloin tarve korjaushitsaukseen pienenee merkittävästi.

Kempin ainutlaatuinen Wise-teknologia tuo lisää tehokkuutta mekanoisoituun MIG-hitsaukseen. Kapearailohitsaukseen suunnitellun älykkään Reduced Gap Technology (RGT) -ratkaisun avulla voit pienentää railokulmaa, nopeuttaa hitsausta ja vähentää lisäainetarvetta ilman erikoisvarusteita. Automaatiojärjestelmien sydämenä toimii aina korkealaatuinen ja luotettava Kemppe-virtalähde.

Lisätietoja:

Olli-Pekka Holamo, tuotepäällikkö, automaatiotuotteet, Kemppe Oy.
Puh. 044 2899 692. Sähköposti: olli-pekka.holamo@kemppe.com

Kemppe

Kemppe on hitsausalan edelläkävijä. Kehitämme älykkäitä laitteita, hitsaustuotannon hallintaohjelmistoja ja näitä tukevia asiantuntijapalveluja niin vaativiin teollisiin sovelluksiin kuin kuluttajan tarpeisiin. Haluamme tarjota ratkaisuja, joilla asiakkaamme voivat parantaa hitsaustuotantonsa arvoa merkittävästi. Kempin liikevaihto on yli 110 miljoonaa euroa ja pääkonttorimme sijaitsee Lahdessa. Työllistämme yli 600 hitsauksen asiantuntijaa 17 maassa. Lisäksi partneriverkostomme tarjoaa paikallista asiantuntemusta asiakkaidemme käyttöön yli 60 maassa.