

Ondersteuning in het optimaliseren van processen

Lincoln Electric is een vaste exposant tijdens Schweis- en & Schneiden en ook ditmaal zal het bedrijf groots uitpakken, met drie verschillende stands. “De producten en diensten van Lincoln zijn erop gericht om klanten te ondersteunen in het optimaliseren van hun processen. Met een hoofdstand in hal 12 en twee ‘dedicated stands’ in hal 13, richten wij ons op productiviteits- en kwaliteitsverbetering en innovatieve oplossingen voor de uitdagingen van de toekomst”, aldus een woordvoerder van Lincoln.

Wereldwijde service

Voor bedrijven die wereldwijd opereren is het belangrijk om mondiaal verzekerd te zijn van technische ondersteuning om de continuïteit van de bedrijfsvoering, ook in verre oorden, te waarborgen. Met twintig Solution Centers wereldwijd geeft Lincoln Electric hier invulling aan.

Hybride strip cladding

Deze nieuwe variant van het elektroslak-oplasproces combineert de toegevoerde strip en poeder met de toevoer van een warme gevulde draad. “Dit kan grote voordelen opleveren, waaronder een grotere neersmelt, een hogere voortloopsnelheid, meer flexibiliteit in het beïnvloeden van de samenstelling van de oppervlaktelaag en minder opmenging.”

Nieuw merk voor speciale legeringen

Lincoln Electric bundelt zijn kennis en kunde op het gebied van speciale legeringen voor lastoevoegmaterialen. In 2017 wordt de nieuwe merknaam ‘Lincoln Special Alloys’ gelanceerd. Dit betekent dat geselecteerde producten van Metrode en Lincoln samengevoegd gaan worden in een nieuw te vormen productprogramma. De producten worden in een geheel nieuwe verpakking, voorzien van een nieuwe productnaam, op de wereldwijde markt geïntroduceerd.

ArcLink

De ‘Power Wave’-lasmachines van Lincoln gebruiken een digitaal communicatiesysteem, genaamd ArcLink. ArcLink is de methode van communicatie tussen de stroombron en zijn componenten, zoals een draadaanvoerkoef of een robot. Op de hoofdstand worden de vele mogelijkheden gedemonstreerd.



Process Z™

Voor het lassen van gegalvaniseerde materialen is Process Z ontwikkeld. Dit is een MAG-proces waarmee gelast kan worden met een hoge voortloopsnelheid, waarbij vrijwel geen porositeit in de las ontstaat. Het proces voldoet aan de strenge eisen van de automobiellindustrie.

Automatiseringsoplossingen

Voor automatiseringsoplossingen is in hal 13 een aparte stand ingericht. Robolutions, de automatiseringstak van Lincoln, zal de mogelijkheden op automatiseringsgebied presenteren. Met een uitgebreid democenter in Frankfurt is er na de beurs gelegenheid om praktisch verder in te gaan op de gewenste oplossingen.

Harrisproducten voor autogene processen

Op de stand van Harris, ook in hal 13, worden de mogelijkheden op het gebied van solderen, lassen, snijden en gasdistributiesystemen gepresenteerd. Gedurende de hele beurs zullen de diverse specialisten van Lincoln permanent aanwezig zijn op de stand. De speciaal ingerichte gespreksruimtes maken het gemakkelijk om in een besloten sfeer in te gaan op klant-specifieke zaken en gericht informatie in te winnen.

LINCOLN ELECTRIC Hal 12 stand 12D47

Hal 13 stand 13A93 (automatiseringsoplossingen)

Hal 13 stand 13A13 (Harris producten)