

**VOOR ONMIDDELLIJKE PUBLICATIE**

**27 september 2011**

**CONTACT:**

Kristin Nugent  
McNeil, Gray & Rice Inc.  
USA  
+1 617-367-0100 ext. 148  
[kristin.nugent@mgr1.com](mailto:kristin.nugent@mgr1.com)

Harald Bajohr  
Miyachi Europe Corporation  
Germany  
+49 (0) 89 839403-50  
[contact@mec.miyachi.com](mailto:contact@mec.miyachi.com)

**Miyachi Europe presenteert producten voor het boutlassen, doseren, hot bar reflow solderen en weerstandlassen op de beurs "Welding Week"**

[Miyachi Europe](#), de toonaangevende producent van laser- en weerstandlassystemen en producten voor het lasermarkeren, zal van 18 tot 21 oktober zijn vaardigheden en producten op het gebied van boutlassen, doseren, hot bar reflow solderen en weerstandlassen presenteren in hal #C1013 op de Welding Week 2011 in Antwerpen (België).

Miyachi Europe zal ondermeer zijn oplossingen voor het boutlassen demonstreren. Dit is een vorm van booglassen waarbij verschillende condensatorbatterijen worden ontladen over een nauwkeurig gekalibreerde punt van de lasstaaf. Deze oplossingen worden vaak gebruikt bij isolaties, toepassingen in de scheepsbouw en bij de constructie van machines.

Miyachi Europe zal ook de PAR 3C presenteren: een tweecomponenten doseerrobot, ideaal geschikt voor de exacte vermenging van twee vloeistoffen en een juiste dosering met de vereiste snelheid en volume.

Tevens zal een apparaat voor het hot bar reflow solderen worden getoond. Deze methode is uitermate geschikt voor toepassingen waarbij de componenten exact moeten worden gepositioneerd zoals bij de aansluiting van flexibele folies op printplaten, kleine draden, kleine coax-kabels en zeer lichte of kleine componenten. De producten van Miyachi Europe voor het hot bar reflow solderen zijn speciaal ontworpen voor het solderen van flexibele schakelingen, TAB en flexibele connectoren op printplaten.

Miyachi Europe zal ook zijn vaardigheden op het gebied van weerstandlassen demonstreren. Deze techniek is ideaal voor connectoren, kabels,

verlichtingsonderdelen, batterijstekkers en sensoren in sectoren als de automobiellindustrie, electronica en zonne-energie, lucht- en ruimtevaart en medische industrie. Een uniek AWS3 weerstandlassysteem voor zaagbladtoepassingen zal eveneens worden tentoongesteld in hal #C1013 op de Welding Week 2011.

Meer informatie vindt u op onze website:

<http://www.miyachieurope.com/products/resale-products/studwelding/>

<http://www.miyachieurope.com/products/resale-products/2-component-metering-%26-mixing-equipment/>

<http://www.miyachieurope.com/products/hot-bar/reflow-soldering/>

<http://www.miyachieurope.com/products/resistance-welder/active-welding-system-3/>

<http://www.miyachieurope.com/products/system/resistance-welding-systems/>

## **Over Miyachi Europe**

Miyachi is marktleider in de ontwikkeling, bouw en onderhoud van machines op het gebied van Weerstandslas, Laserlas, Lasermarkeren en Hot-Bar bonding & solderen evenals op maat gemaakte Speciale Systemen. We bieden oplossingen die een integraal onderdeel vormen in onder andere de volgende productieprocessen: micro-verbindingen, micro-connecties, automatisering, identificatie en aanpassen van onderdelen. Door ons brede product assortiment kunnen klanten de beste technologie gebruiken voor hun specifieke toepassingen.

Miyachi Europe biedt ook uitgebreide applicatie-ontwikkeling (consultatie), haalbaarheidsonderzoek, optimalisatie van procesparameters, proces-kwalificatie en trouble-shooting ter plaatse. In onze goed uitgeruste laboratoria testen en bepalen we de geschiktheid van onze technologieën voor specifieke toepassingen. Wij bieden ook de installatie, opleiding, onderhoud en reparatie voor al onze producten en systemen middels een Europese technisch team met zeer veel kennis en ervaring.

<http://www.miyachieurope.com/nld-nl/>