

VOOR ONMIDDELLIJKE PUBLICATIE

19 december 2011

CONTACT:

Kristin Nugent
McNeil, Gray & Rice Inc.
+ 1 617-367-0100 ext. 148
kristin.nugent@mgr1.com

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

**Miyachi Europe presenteert de Advanced Data Analysis Monitor (ADAM) –
productiebewaking bij het weerstandlassen**

[Miyachi Europe](#), de toonaangevende producent van laser- en weerstandlassystemen en producten voor het lasermarkeren, stelt zijn nieuwe Advanced Data Analysis Monitor (ADAM) voor, het meest geavanceerde bewakingsapparaat voor het weerstandlassen op de huidige markt. De ADAM kan eenvoudig in geautomatiseerde systemen worden geïntegreerd en biedt meer specifieke informatie die fabrikanten benodigen voor procesontwikkeling, procesbewaking en gegevens voor de ondersteuning van ISO, GMP, TQM en de wettelijke vereisten voor naspeurbaarheid overeenkomstig de NIST-normen.

Het Advanced Data Analysis Monitoring apparaat meet stroom, spanning, kracht en verschuiving. Het heeft een eenvoudig instelbaar interface met groot scherm en hoge resolutie sensoren. De ADAM toont productiegangen, kolomdiagrammen en procesresultaten op het scherm waardoor de gebruiker belangrijke gegevens historisch kan verzamelen en de productie constant kan bewaken, met inbegrip van parameteraanbevelingen voor toekomstige instellingen.

De ADAM vertegenwoordigt de nieuwste technologie op het gebied van weerstandlasbewaking en beschikt over een moderne pc-infrastructuur die gegevens gemakkelijk kan importeren en exporteren. Geavanceerde mogelijkheden voor statistische procescontrole zoals de geïntegreerde database en de statistische software Minitab 15® ondersteunen het steeds groter wordende belang van procesverantwoordelijkheid.

Meer informatie over ADAM van Miyachi Europe vindt u op onze website:

<http://www.miyachieurope.com/nld-nl/producten/micro-resistance-welder/adam---advanced-data-analysis-monitoring/>

Over Miyachi Europe

Miyachi is marktleider in de ontwikkeling, bouw en onderhoud van machines op het gebied van Weerstandlassen, Laserlassen, 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/>