



Irmato
Marinus van Meelweg 24
5657 EN Eindhoven
Nederland

T +31(0) 40 2281 330
F +31(0) 40 2281 331
E info@irmato.com
www.irmato.com

Contactpersoon:
Peter-Jan Goudsmits

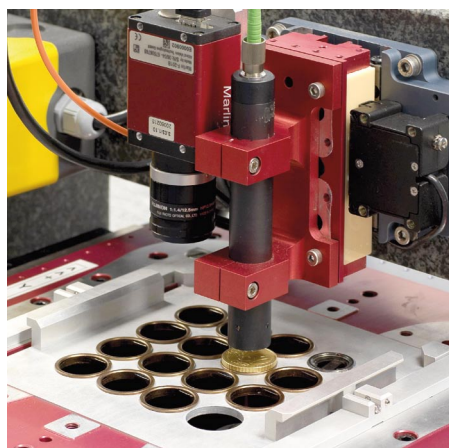
Irmato – Developing your future

Irmato Group is een multidisciplinair ingenieurs- en adviesbureau voor de machine- en apparatenbouw. Irmato doet er alles aan om de marktpositie van haar klanten significant te verbeteren. Vanuit de vestigingen in Weert, Eindhoven, Veghel, Drachten, Arnhem, Roosendaal, Aachen (D) en Kinrooi (B) is Irmato u volledig van dienst. Er zijn in totaal meer dan 220 kundige medewerkers werkzaam bij Irmato Group.

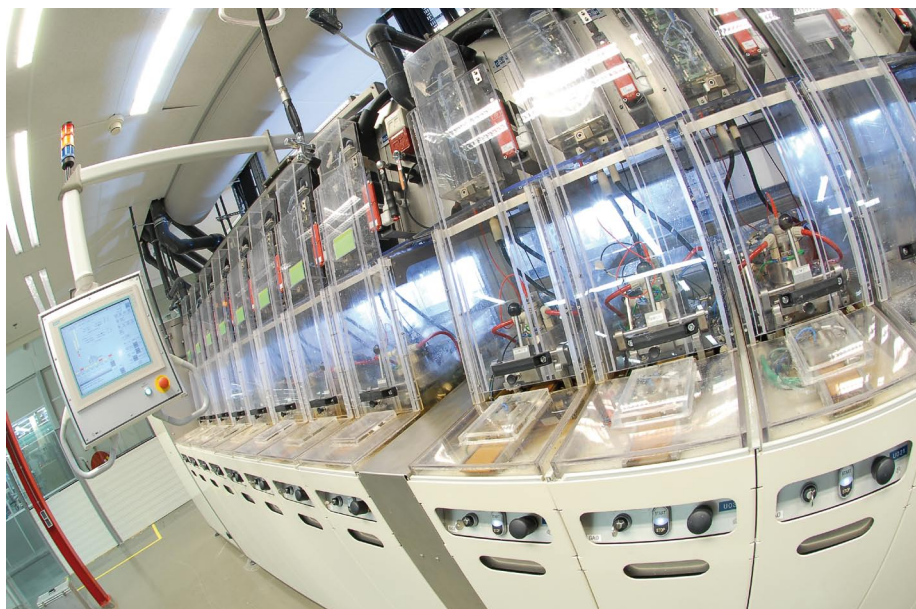
Activiteiten

Irmato biedt een compleet dienstenpakket aan; van integrale technische oplossingen tot ondersteuning van CAD/CAM-integratie en productdatamanagementoplossingen. Daarnaast levert en plaatst Irmato nieuwe en ervaren robots van diverse merken. Ook biedt Irmato hoogwaardige meetoplossingen en de P-ECM-technologie, een elektrochemische verspaningstechniek om metalen producten tot op micron-niveau te kunnen bewerken. In ons Product Innovation Center worden conceptoplossingen met behulp van mechatronica, elektronica en moderne besturings- en aandrijftechnieken naar ontwerp van apparatuur vertaald. Kortom, voor al uw vraagstukken op het gebied van machine- en apparatenbouw bent u bij Irmato Group aan het juiste adres.

Irmato is onlangs uitgebreid met een vestiging in Drachten. Daar worden onder meer vision-oplossingen en meetmethodieken ontwikkeld voor in- en off-line kwaliteitsbewaking van zowel producten als productieprocessen.



Ook vermarkt Irmato de elektrochemische verspaningstechniek (P-ECM) waarmee nauwkeurig, spanningsvrij en contactloos vrije vormen, zonder microscheuren en contaminatie, in metalen c.q. hardmetaal kunnen worden aangebracht.



In Aachen (D) is eveneens een nieuwe vestiging van Irmato gestart, afkomstig van het onderzoekslaboratorium van Philips in Aachen. Dit Product Innovation Center denkt met de klant mee en probeert de ideeën van de klant om te zetten naar een productontwerp. We beschikken over een aantal zeer getalenteerde werktuigbouwers en elektronici die de research ondersteunen.

In het afgelopen jaar heeft Irmato gebouwd aan een mechatronicacluster. Dit team ontwikkelt o.a. kwalificatietools voor de halfgeleider-, Oled- en zonnecelindustrie. Deze instrumenten vinden hun toepassing bij zowel de machinefabrikanten als bij toeleveranciers van de genoemde industrieën. Het gaat om testopstellingen in brede zin: van tests voor levensduur, temperatuur en druk tot kwalificatietests en opstellingen die meten of hightech componenten voldoen aan de technische specificaties. Ook bieden we brede expertise op het gebied van dynamische trillingsdemping.

Doelgroep

Irmato richt zich op de machine- en apparatenbouw, zowel op productiebedrijven als OEM's. Klanten van Irmato bevinden zich in diverse sectoren: automotive, semiconductor, safety, new energy, agriculture, food, shipping, medical technology, infrastructure en robotics.

One-stop-shop

Irmato Group hanteert het one-stop-shopping-principe. Bij dit totaalconcept neemt Irmato het gehele traject, van ontwikkeling tot realisatie voor haar rekening. Ook kan Irmato u onder-

steunen bij het inzetten van ICT-oplossingen op het gebied van CAD, CAM en PDM, meetoplossingen en de P-ECM-technologie

Synergie

Onze kracht schuilt in de synergie tussen de aanwezige competenties. Bij iedere vraagstelling wordt de juiste combinatie van competenties ingezet om tot een zo optimaal mogelijk resultaat te komen. Op deze manier kan Irmato een brede markt bedienen en haar klanten totaaloplossingen bieden.

Developing your future

Innovatie is een van onze speerpunten. Wij denken met onze klanten mee om een hogere product- en proceskwaliteit te bereiken en daarmee voor de klant de kosten te reduceren en de omzet te verhogen. Wij kijken graag samen met u vooruit. Irmato wil actief bijdragen aan verbetering van effectiviteit en efficiency om zo uw concurrentiepositie te verbeteren.

Hightech Mechatronica

Op Hightech Mechatronica 2011 kunt u ons vinden op stand 4. Tevens zal Jan-Reinder Fransens namens Irmato een lezing verzorgen: 'De ontwikkeling van een optische contactloze 3D-meetmachine – hightech mechatronica ten top'. Tijdens deze lezing staat hij stil bij de ontwikkeling van een optisch 3D-meetplatform dat is ontwikkeld om de geometrie van kleine producten met submicronprecisie te kunnen bepalen.