



ROBOTLASSEN 24/7

WAAROM NEDERLANDSE MACHINEBOUWERS KIEZEN VOOR **100-JARIG FAMILIEBEDRIJF MEIJER METAL**:

- Volautomatische productie, 24/7 inzetbaar
- Geen afhankelijkheid van handarbeid of ploegendiensten
- Constante lasresultaten door WPS-gecertificeerd vakwerk
- Korte doorlooptijden en snelle levertijden
- Flexibel opschalen bij grotere orders of wisselende series
- Volledig ingericht voor RVS, staal en aluminium
- Moderne faciliteit met 20 lasstations en 4 robotcellen
- Vertrouwde partner van technologische koplopers

WIE IS MEIJER-METAL:

Meijer Metal is een toonaangevende toeleverancier in metaalbewerking, gespecialiseerd in het seriematig produceren van hoogwaardige metalen componenten, lassamenstellingen en complete systemen. Vanuit de moderne productiefaciliteit in Nederland levert Meijer Metal maatwerk aan klanten in sectoren zoals machinebouw, transport, landbouw en o.a. food. Met geavanceerde technologie, vakmanschap en een focus op kwaliteit en betrouwbaarheid is Meijer Metal al meer dan 100-jaar een betrouwbare partner in metaal.



24/7 Onbemande Productie

Dankzij vier volledig geautomatiseerde lasrobots en een geavanceerd AGV-systeem (Automated Guided Vehicles) produceert Meijer Metal dag en nacht zonder menselijke tussenkomst. AGV's transporteren half-fabricaten tussen het buffermagazijn en de lasstations, waardoor menselijke handelingen tot een minimum worden beperkt en onze lasrobots continu operationeel zijn.

Constance Kwaliteit en Korte Doorlooptijden

Onze slimme automatisering maakt het mogelijk om robotlassen uit te besteden met maximale efficiëntie, constante kwaliteit en korte doorlooptijden. De lasrobots zijn uitgerust met "QR-code reading", waarmee ze zelfstandig o.a. producten kunnen herkennen en de daarbij benodigde lasprogramma's kunnen toepassen.

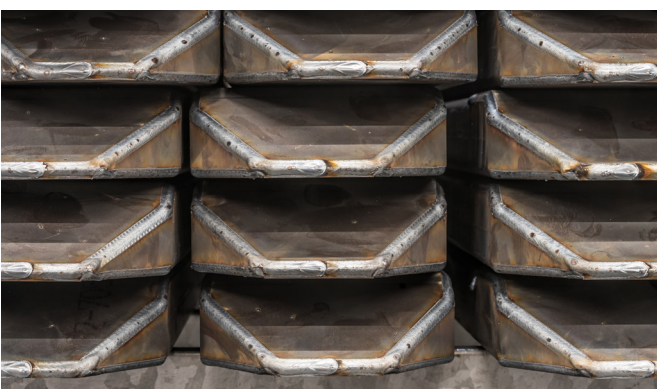
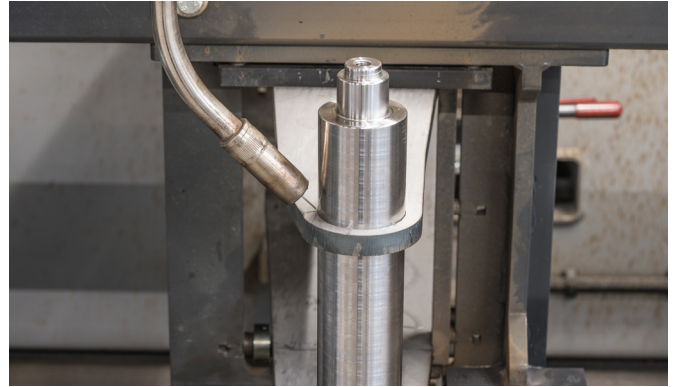
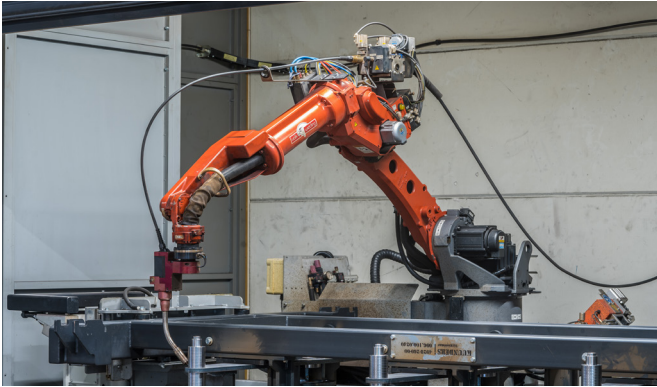


Flexibiliteit voor Diverse Productievolumes

Of het nu gaat om enkelvoudig plaatwerk of samengestelde constructies, Meijer Metal levert maatwerk van topkwaliteit. Onze automatisering is flexibel ingericht, waardoor we snel kunnen schakelen tussen verschillende producttypes en seriegroottes, ideaal voor de dynamische behoeften van machinebouwers. Dankzij het slimme buffermagazijn en de inzet van vier volledig geautomatiseerde lasrobots is Meijer Metal in staat om snel op- en af te schalen, afhankelijk van de vraag van de klant. Hierdoor kunnen we flexibel inspelen op wisselende productievolumes, zonder dat we gebonden zijn aan personeelsbeschikbaarheid of ploegendiensten. Het buffermagazijn zorgt ervoor dat halffabricaten automatisch en just-in-time worden aangevoerd naar de lasstations, waardoor de productie ook 's nachts en in het weekend ononderbroken doorloopt. Dit maakt Meijer Metal tot een uiterst wendbare en betrouwbare partner voor klanten met dynamische of tijdkritische productbehoefte.

VOORBEELDEN:

Niet nabewerkte voorbeelden, die direct van de lasrobot komen.





ISO 9001

Model for quality assurance in design/
development, production, installation
and servicing.

Meijer Metal B.V.

Oude Bildtdijk 894 | 9079 NG Sint Jacobiparochie | The Netherlands
+31 (0)518 49 29 29 | info@meijer-group.com | www.meijer-metal.nl