



START MET AUTOMATISEREN – MET YASKAWA EN LORCH

Voor meer efficiëntie, kwaliteit en veiligheid.

Gewoon doen: lasrobotica met Yaskawa en Lorch.

Dat is geweldig: Geautomatiseerde lassytemen laten hun voordelen zien als het erop aankomt. Ze helpen het gebrek aan vakmensen te overwinnen en leveren altijd een constante hoge kwaliteit. Of het nu gaat om periodieke taken of maatwerk: Een geautomatiseerd systeem van Yaskawa en Lorch optimaliseert uw productie en is tegen de algemene mening in niet verbonden met hoge investeringskosten en veel tijd. In tegendeel: Wij maken de automatisering van uw productie simpel.

Vijf redenen voor een automatisering.

1

Gebrek aan vakmensen compenseren:

Vakmensen kunnen hun capaciteiten elders toepassen, want voor de bediening is minder praktijk en minder vakkennis nodig.

2

Zorgen voor uitvoerbaarheid & kwaliteit:

Doorlopende lasnaden leiden tot een lagere warmte-inbrenging bij gelijkblijvende hoogwaardige, visuele resultaten.

3

Hogere reproduceerbaarheid mogelijk maken:

De kwaliteit blijft, onafhankelijk van de lasser, altijd op een hoog niveau. Zo ontstaat ook minder afkeur.

4

Besparingsmogelijkheden realiseren:

Loonkosten worden door snelle lasbron en robot parameterinstellingen en kortere doorlooptijden gereduceerd.

5

Aantrekkelijke werkplaatsen creëren:

Automatisering is de toekomst en maakt van uw productie een moderne en aantrekkelijke werkplek voor jonge vakmensen.



Sterke producten, meer voordelen: Het beste van twee werelden voor u.



Welding Interface:

De interface vereenvoudigt de programmering en besturing van de stroombronnen en vermindert hierdoor de kans op fouten. Dit verhoogt de efficiëntie en de kwaliteit.



Speed-processen:

Met de innovatieve Lorch-lasprocessen wordt het lassen veel makkelijker en sneller. Hierdoor dalen de productiekosten blijvend.



Seam Tracking:

Meer uitvoerbaarheid en groter bedieningsgemak door de digitale naadvolging – onafhankelijk van het soort regeling en vlamboog. Dit vergroot de zekerheid dat er goed is gelast.



Alles uit één hand:

Het product- en laspistoolgamma is perfect afgestemd op de meest uiteenlopende toepassingen voor optimale lasresultaten en langere gebruiksduur van slijtonderdelen. Dit leidt tot lagere productiekosten.

Dat is flexibele automatisering vandaag de dag.

Bij de spuitgietmachinefabrikant Arburg levert een innovatieve robotlasinstallatie van Yaskawa samen met een Lorch-stroombron het bewijs dat batch-grootte en volledige lasautomatisering elkaar niet uitsluiten.

- Klantopdrachtgerichte productie
- Maximale flexibiliteit van de lasrobotcel
- Maximale beschikbaarheid en proceszekerheid
- Eersteklas lasresultaten



U staat ook voor een uitdaging?

Neem dan contact met ons op. Samen met u ontwikkelen wij een individuele oplossing voor uw lastaken.



Automatisch beter: **Yaskawa** powered by **Lorch**

Automatiseringscompetentie met Yaskawa:

- Breed robotportfolio
- Marktleider in het robotlassen
- Hoogste kwaliteit
- Toepassingsgerichte lasrobots



Vlamboogcompetentie met Lorch:

- Geavanceerde lasmachineproductie
- Lokale en vertrouwde contactpersonen
- Snelle lastechnische service
- Afgestemde levering & inbedrijfstelling

Profiteer van de perfecte synergie tussen ervaring en kwaliteit op het gebied van de robotica en lastechniek van de marktleiders in robotics en cobotlassen.



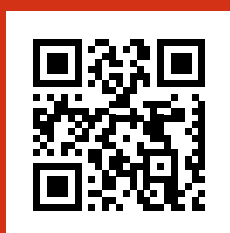
MADE IN GERMANY

AUTOMATISCH IN DE TOEKOMST VAN HET LASSEN: EFFICIENT, HOOGWAARDIG, VEILIG MET YASKAWA EN LORCH

Uw Lorch-contactpersoon voor alle vragen over automatisering:



Zie voor meer informatie:
www.lorch.eu/yaskawa



Lorch Schweißtechnik GmbH
Im Anwänder 24-26 · 71549 Auenwald · Germany
T +49 7191 503-0 · F +49 7191 503-199
info@lorch.eu · www.lorch.eu

LORCH
smart welding