



MEER DAN 50 JAAR  
ERVARING TEN  
DIENSTE VAN DE  
INDUSTRIE

ROBOTICA EN AUTOMATISERING

## Collaboratieve robotica ten dienste van uw afwerkingsprocessen

### Collaboratieve robotica

Collaboratieve robotica maakt het mogelijk om schuur-, satineer-, polijst- en oppervlaktevoorbereidingsprocessen te automatiseren, terwijl de regelmaat, productiviteit en arbeidsomstandigheden worden verbeterd.

Bij Extrom begeleiden wij industriële bedrijven bij de keuze van robotoplossingen die aangepast zijn aan hun behoeften, rekening houdend met zowel de uitrusting, de verbruiksgoederen als het gewenste resultaat.

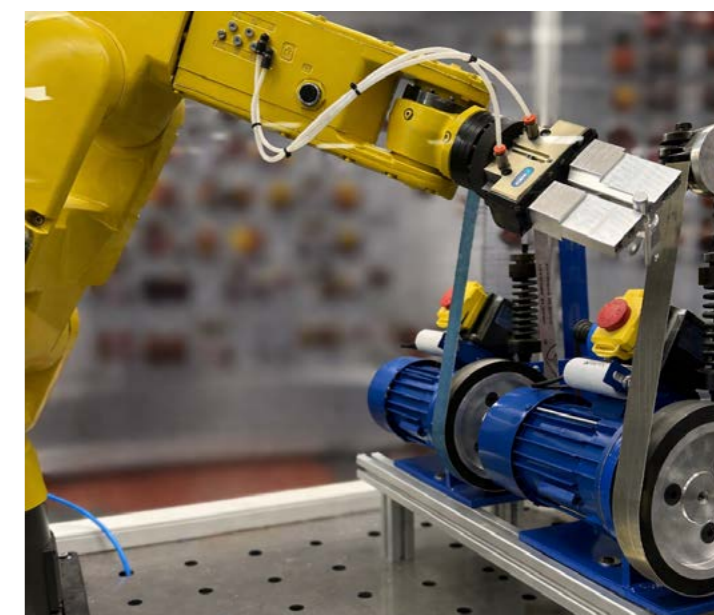


### Onze begeleidingsdomeinen

- Keuze van het materiaal
- Selectie van de verbruiksgoederen
- Optimalisatie van het proces
- Verbetering van de afwerkingskwaliteit
- Afstemming op de productievereisten

### De voordelen

- Verkorting van de cyclustijden
- Productiviteitswinst
- Betere regelmaat van het resultaat
- Hogere afwerkingskwaliteit
- Vermindering van repetitieve taken
- Verbetering van de ergonomie
- Beperking van bepaalde risico's op de werkplek



### Toepassingen en materialen

Robotgestuurde afwerkingsoplossingen kunnen worden toegepast op tal van materialen, zoals metaal, kunststof, hout, glasvezel, koolstofvezel en solid surface.

### De expertise van Extrom

Extrom levert ook de schuurmiddelen en verbruiksgoederen die aangepast zijn aan elke toepassing, zodat de samenhang tussen de uitrusting, het proces en het gewenste resultaat wordt gewaarborgd.

### Hebt u een robotiseringsproject ?

Onze teams begeleiden u bij het bestuderen van de oplossing die het best bij uw proces past.

