



VSTUPE DO AUTOMATIZACE – S YASKAWOU A LORCHEM

Pro větší efektivitu, kvalitu a bezpečnost.

— — —
MADE IN GERMANY

LORCH
smart welding

Simply do it: Svařovací robotika s firmami Yaskawa a Lorch.

Je to síla: Automatizované svařovací systémy rozehrávají své přednosti, když je to potřeba. Pomáhají překonat nedostatek odborných sil a vždy poskytují konstantně vysokou kvalitu. Je jedno, zda jde o opakující se úkoly nebo kusovou výrobu: Automatizovaný systém od firem Yaskawa a Lorch optimalizuje Vaši výrobu a navzdory obecnému názoru není spojen s vysokými investičními náklady a spoustou času. Právě naopak: Učiníme automatizaci Vaší výroby snadnou.

Pět důvodů pro automatizaci.

1

Překonání nedostatku odborných sil:

Odborné síly mohou své výkony uplatnit na jiném místě, protože obsluha vyžaduje méně praxe a odborných znalostí.

2

Proveditelnost a kvalita:

U kontinuálních svarů dochází k nižšímu vnosu tepla s trvale vysoce kvalitními, pohledovými výsledky.

3

Umožnění zvýšené reprodukovatelnosti:

Kvalita zůstává stále na vysoké úrovni, nezávisle na svářeči. Množství zmetků klesá.

4

Realizace potenciálu úspor:

Mzdové náklady se snižují díky rychlejší parametrizaci svařovacího zdroje a robota a zkrácení doby výrobního cyklu.

5

Vytvoření atraktivních pracovišť:

Automatizace je budoucnost a vytvoří z Vaší výroby moderní pracoviště, atraktivní pro mladé odborníky.



Silné produkty, více výhod: To nejlepší z obou světů pro Vás.



Welding Interface:

Rozhraní zjednodušuje programování a řízení svařovacích zdrojů a snižuje tím poruchovost. To stupňuje efektivitu a zvyšuje kvalitu.



Procesy Speed:

S inovativními svařovacími procesy Lorch je svařování výrazně jednodušší a rychlejší. To trvale snižuje výrobní náklady.



Seam Tracking:

Rozšířená realizovatelnost a zvýšený komfort obsluhy díky digitálnímu sledování svaru – nezávisle na druhu regulace a oblouku. To zvyšuje jistotu, že svařování proběhlo správně.



Vše z jedné ruky:

Program produktů a hořáků je perfektně přizpůsoben nejrůznějším aplikacím pro optimální výsledky svařování a delší životnost spotřebních dílů. To vede k nižším výrobním nákladům.

Taková je dnešní flexibilní automatizace.

U výrobce vstříkovacích strojů Arburg podává inovativní robotické svařovací zařízení od firmy Yaskawa společně se svařovacím zdrojem Lorch důkaz, že se velikost dávky 1 a plnohodnotná automatizace nevyklučují.

- Výroba podle zakázek zákazníků
- Maximální flexibilita robotické svařovací buňky
- Maximální dostupnost a bezpečnost procesu
- Výsledky svařování s prvotřídní kvalitou



Stojíte také před podobnou výzvou?

Pak se na nás obraťte. Společně s Vámi vyvineme individuální řešení pro Vaše svařovací úlohy.

Automaticky lepší: Yaskawa powered by Lorch

Kompetence v automatizaci s Yaskawou:

- Široké portfolio robotů
- Lídr trhu robotického svařování
- Nejvyšší kvalita
- Svařovací roboty podle aplikací



Kompetence v oblouku s Lorchem:

- Nejmodernější výroba svařovacích zdrojů
- Lokální a důvěryhodné poradenství
- Rychlejší servis svařovací techniky
- Koordinované dodání a uvedení do provozu



Profitujte z perfektní synergie zkušeností a kvality v oblastech robotiky a svařovací techniky od lídrů trhu robotiky a svařování s Cobotem.



MADE IN GERMANY

AUTOMATICKY DO BUDOUCNOSTI SVAŘOVÁNÍ: EFEKTIVNĚ, KVALITNĚ A BEZPEČNĚ S PRODUKTY YASKAWA A LORCH

Vaše Lorch kontaktní osoba pro všechny dotazy kolem automatizace:



Další informace naleznete na:
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