



WEJDŹ Z NAMI W AUTOMATYZACJĘ – Z FIRMAMI YASKAWA I LORCH

Dla poprawienia wydajności, jakości i bezpieczeństwa.

— — —
MADE IN GERMANY

LORCH
smart welding

Po prostu zrób to: Robotyka spawalnicza z firmami Yaskawa i Lorch.

To niesamowite: Zautomatyzowane systemy spawalnicze demonstrują swoje zalety wtedy, gdy rosną wymagania. Pozwalają zrekomensować niedobór wykwalifikowanych pracowników i zawsze zapewniają niezmiennie wysoką jakość. Niezależnie od tego, czy do wykonania są zadania cykliczne, czy ma miejsce produkcja na indywidualne zlecenie: Zautomatyzowany system firm Yaskawa i Lorch optymalizuje Twoją produkcję i - wbrew powszechnemu przekonaniu - nie wymaga wcale dużych nakładów inwestycyjnych ani czasu. Wręcz przeciwnie: My po prostu przeprowadzamy automatyzację Twojej produkcji.

Pięć argumentów uzasadniających automatyzację.

1

Kompensacja niedoboru wykwalifikowanych pracowników:

Specjaliści mogą od zaraz wykorzystać sensownie swoje wysokie kompetencje gdzie indziej, ponieważ sama obsługa wymaga mniejszej praktyki i nie zakłada posiadania specjalistycznej wiedzy.

2

Zapewnienie wykonalności i jakości:

Wykonywane ciągle szwy spawalnicze realizowane są ze zmniejszonym dopływem ciepła i przy niezmiennie wysokiej jakości, a także przy założeniu dobrych rezultatów wizualnych.

3

Umożliwienie podwyższonej powtarzalności:

Jakość pozostaje zawsze na wysokim poziomie, niezależnie od sprawności spawacza. Oznacza to również, że powstaje mniej braków produkcyjnych.

4

Uruchomienie potencjałów oszczędzania:

Koszty wynagrodzenia zostają obniżone dzięki szybkiej parametryzacji źródła prądu spawania i robota oraz w wyniku krótszych czasów realizacji.

5

Stwarzanie atrakcyjnych miejsc pracy:

Automatyzacja to przyszłość, a to pozwala młodym, wykwalifikowanym pracownikom widzieć Twoją produkcję jako nowoczesne i atrakcyjne miejsce pracy.



Mocne produkty, więcej zalet: To, co najlepsze z obu światów – dla Ciebie.



Welding Interface:

Interfejs upraszcza programowanie i sterowanie źródłami zasilania, a tym samym zmniejsza prawdopodobieństwo powstania błędów. Polepsza to wydajność i podnosi jakość.



Procesy speed:

Innowacyjne procesy spawania Lorch sprawiają, że spawanie staje się znacznie łatwiejsze i szybsze. To trwale obniża koszty produkcji.



Seam Tracking:

Rozszerzona funkcjonalność i zoptymalizowany komfort obsługi dzięki cyfrowemu nadzorowaniu szwu - niezależnie od wariantu sterowania i rodzaju łuku. Poprawia to pewność, że spoina została wykonana prawidłowo.



Wszystko z jednej ręki:

Asortyment produktów i uchwytów spawalniczych jest idealnie dopasowany do szerokiej gamy zastosowań, zapewniając jednocześnie optymalne wyniki spawania i dłuższą żywotność części składowych ulegających zużyciu. Prowadzi to do obniżenia kosztów produkcji.

Tak działa dziś elastyczna automatyzacja.

U wytwórcy maszyn do formowania wtryskowego Arburg, innowacyjny system spawania zrobotyzowanego firmy Yaskawa wraz ze źródłem zasilania Lorch stał się dowodem na to, że różna wielkość partii produkcyjnej i pełna automatyzacja nie wykluczają się wzajemnie.

- Produkcja na indywidualne zamówienia klientów
- Maksymalna elastyczność celi robota spawalniczego
- Najwyższa dostępność i niezawodność procesu
- Wyniki spawania najwyższej klasy



Czy Ty też stoisz przed wielkim wyzwaniem?

Skontaktuj się z nami. Wspólnie z Tobą opracujemy indywidualne rozwiązanie Twoich zadań z zakresu spawalnictwa.

Automatycznie oznacza lepiej: Yaskawa powered by Lorch

Kompetencje w zakresie automatyzacji dzięki firmie Yaskawa:

- Szeroka oferta robotów
- Lider na rynku spawania zrobotyzowanego
- Najwyższa jakość
- Roboty spawalnicze dostosowane do specyficznych zastosowań



Kompetencje w zakresie jarzenia łuku dzięki firmie Lorch:

- Najnowocześniejsza produkcja spawarek
- Lokalny i wiarygodny partner do rozmów
- Szybki serwis w zakresie techniki spawalniczej
- Dopasowane dostawy & pierwsze uruchomienie

Skorzystaj z doskonałej synergii doświadczenia i jakości w zakresie robotyki i technologii spawalniczej pochodzącej od liderów rynku robotyki i spawania cobotowego.



MADE IN GERMANY

AUTOMATYCZNIE WEJDŹ W PRZYSZŁOŚĆ SPAWANIA: WYDAJNIE, WYSOKOGATUNKOWO, BEZPIECZNIE DZIĘKI FIRMOM YASKAWA I LORCH

Twój kontakt w Lorch we wszystkich sprawach dotyczących automatyzacji:



Bliższe informacje znajdą Państwo na stronie internetowej:
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