



RoboPlan Smart

oparty na technologii  ArcNC

AUTOMATYCZNE PROGRAMOWANIE

Oferta oprogramowania RoboPlan została rozszerzona o **RoboPlan Smart – rozwiązanie opracowane we współpracy z ArcNC**. System umożliwia automatyczne programowanie robotów spawalniczych, łącząc prostotę obsługi z maksymalną szybkością tworzenia programów.

NAJWAŻNIEJSZE KORZYŚCI



Automatyczne generowanie programów na podstawie pliku STEP



Ekonomiczna produkcja również przy **małych seriach**



Krótki czas szkolenia operatorów, nawet bez wiedzy z zakresu programowania



Wsparcie procesów spawalniczych przez **sztuczną inteligencję**

WYMAGANIA SYSTEMOWE

- Oprogramowanie w wersji QS 2.18
- Moduł CDD
- Źródło spawalnicze QINEO NexT lub QINEO StarT
- Cella zrobotyzowana z jednym robotem 6-osiowym
- Robot z osiami poprzeczną, wzdłużną i pionową (maks. 3 zsynchronizowane osie liniowe)
- Pozycjoner detalu z osią obrotową, uchylną i pionową oraz stacją wymiany (maks. 3 zsynchronizowane osie)
- Wyłącznie jednodrutowe procesy MIG/MAG
- Wyłącznie liniowe pozycjonowanie robota
- Wymagany plik STEP detalu
- Brak obsługi sensorów

