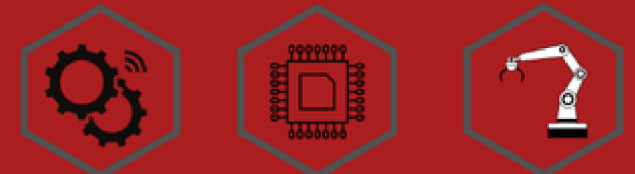


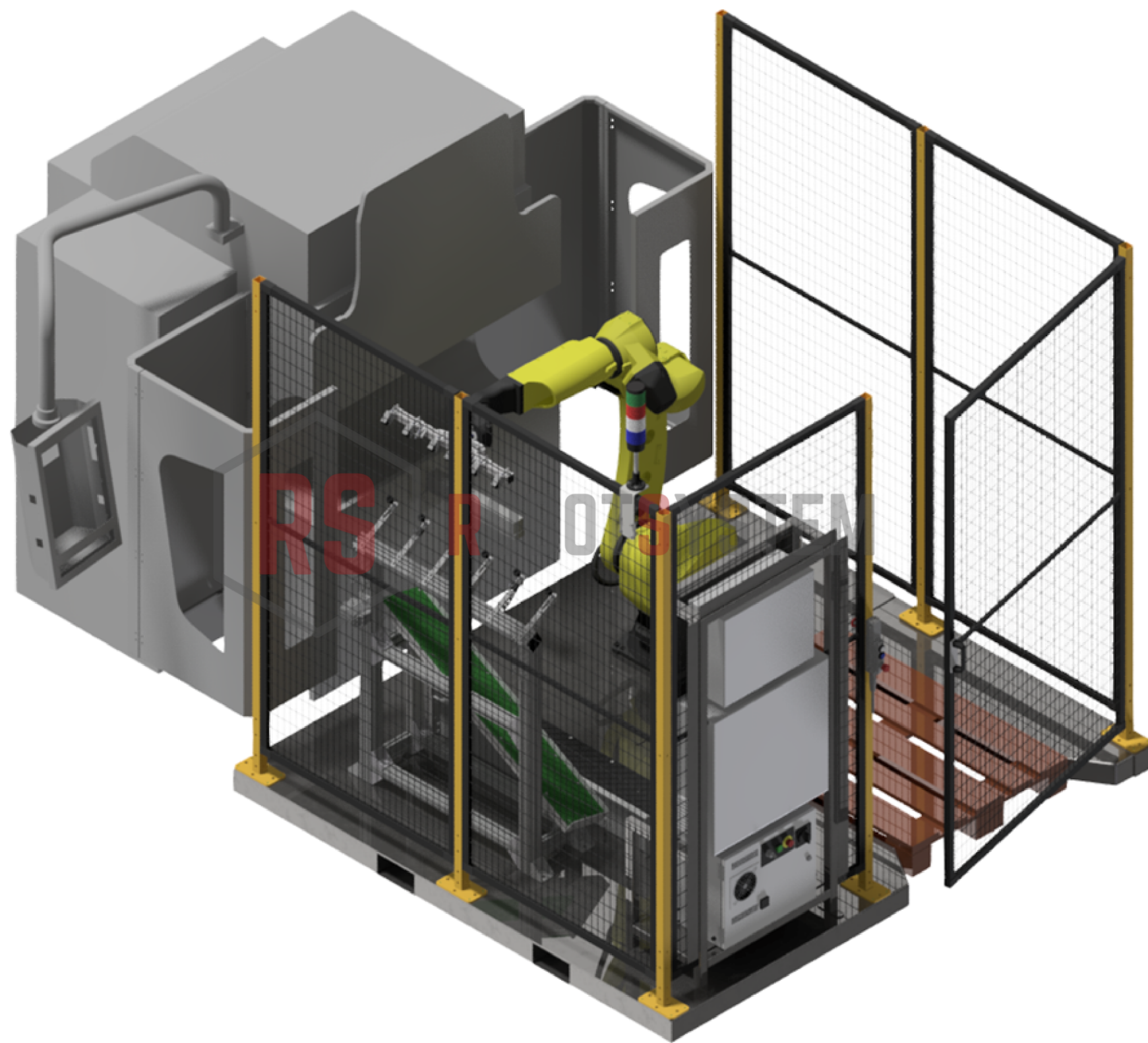


ROBOTSYSTEM Sp. z o. o.
 ul. Józefa Piłsudskiego 22/F,
 32-050 Skawina, Poland
 NIP 9442272349
 KRS 0000907948
 info@robotssystem.pl



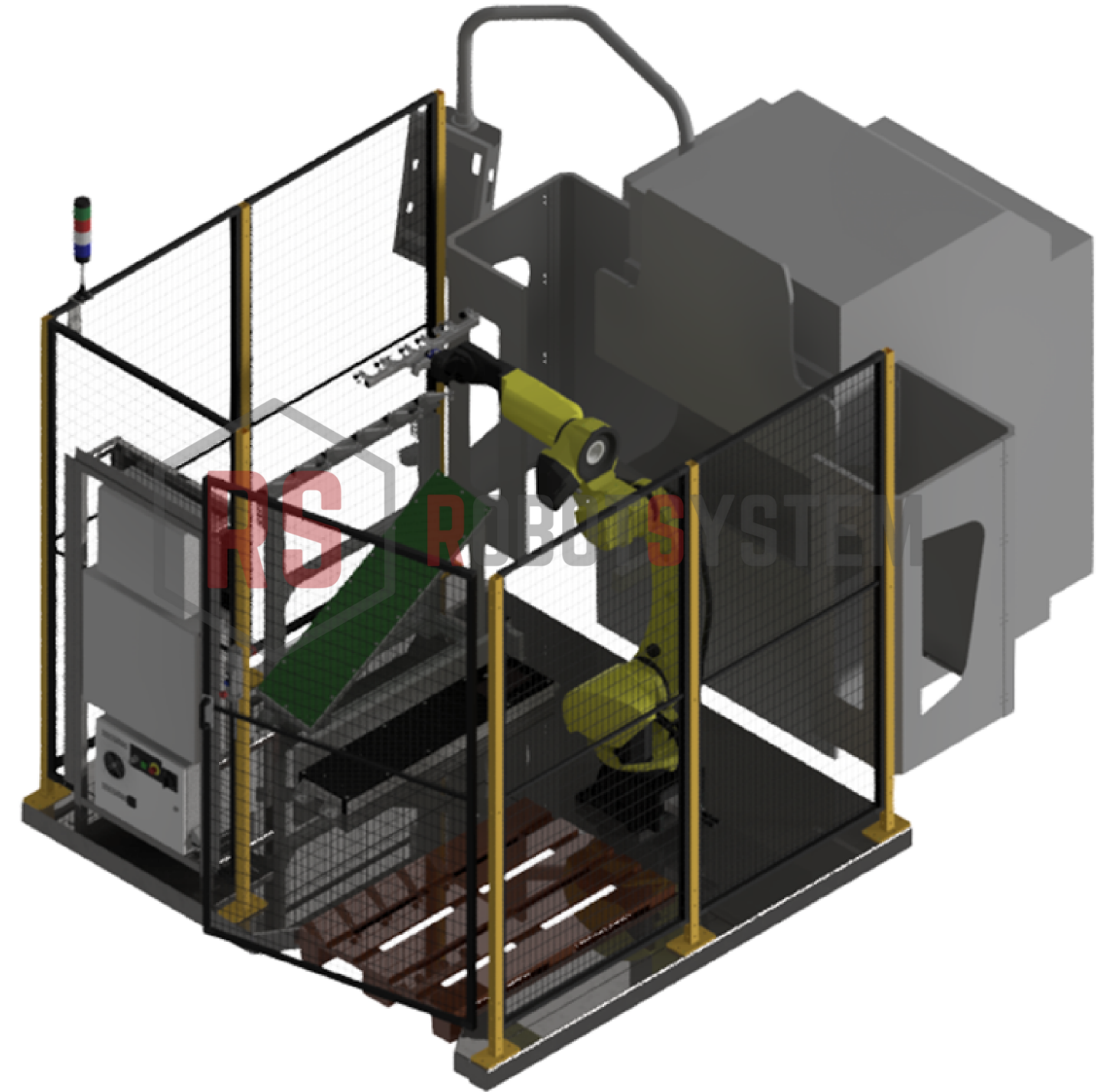
Zrobotyzowane stanowisko do obsługi prasy krawędziowej **SMARTPRESS**





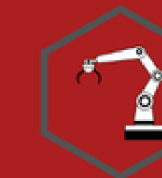
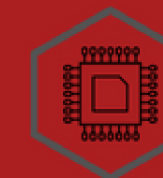
Zrobotyzowane stanowisko do obsługi prasy krawędziowej służy do manipulacji blachami podczas operacji gięcia. W pełni zrobotyzowany proces obsługi prasy eliminuje powtarzalną pracę operatora.

Robot w cyklu automatycznym pobiera blachę z zasobnika, wykonuje operacje gięcia i odkłada na palecie. Przemysłane rozwiązania konstrukcyjne zapewniają precyzję gięcia i krótki czas cyklu.

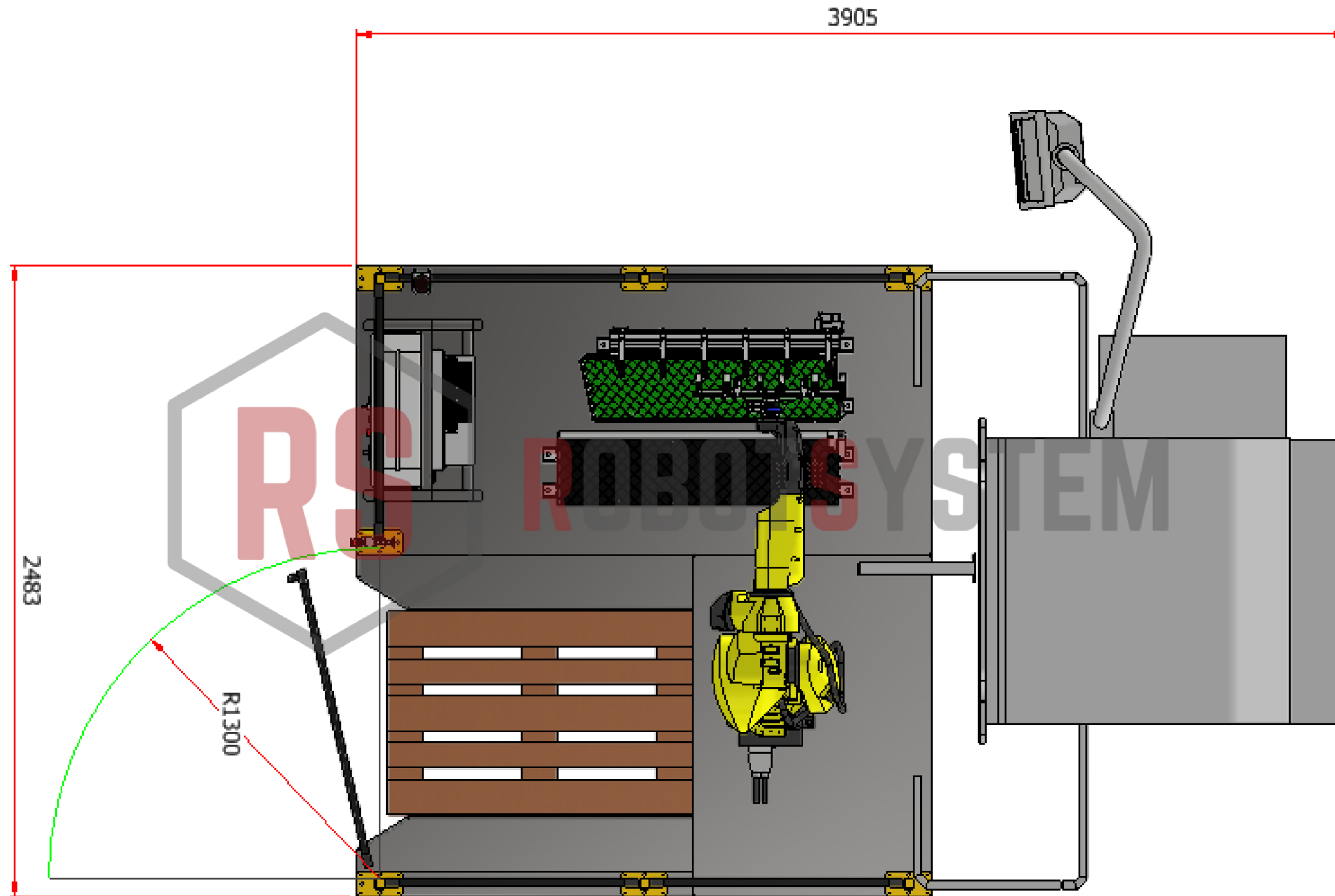


GŁÓWNE CECHY STANOWISKA

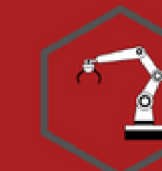
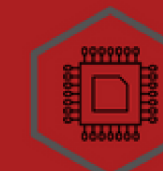
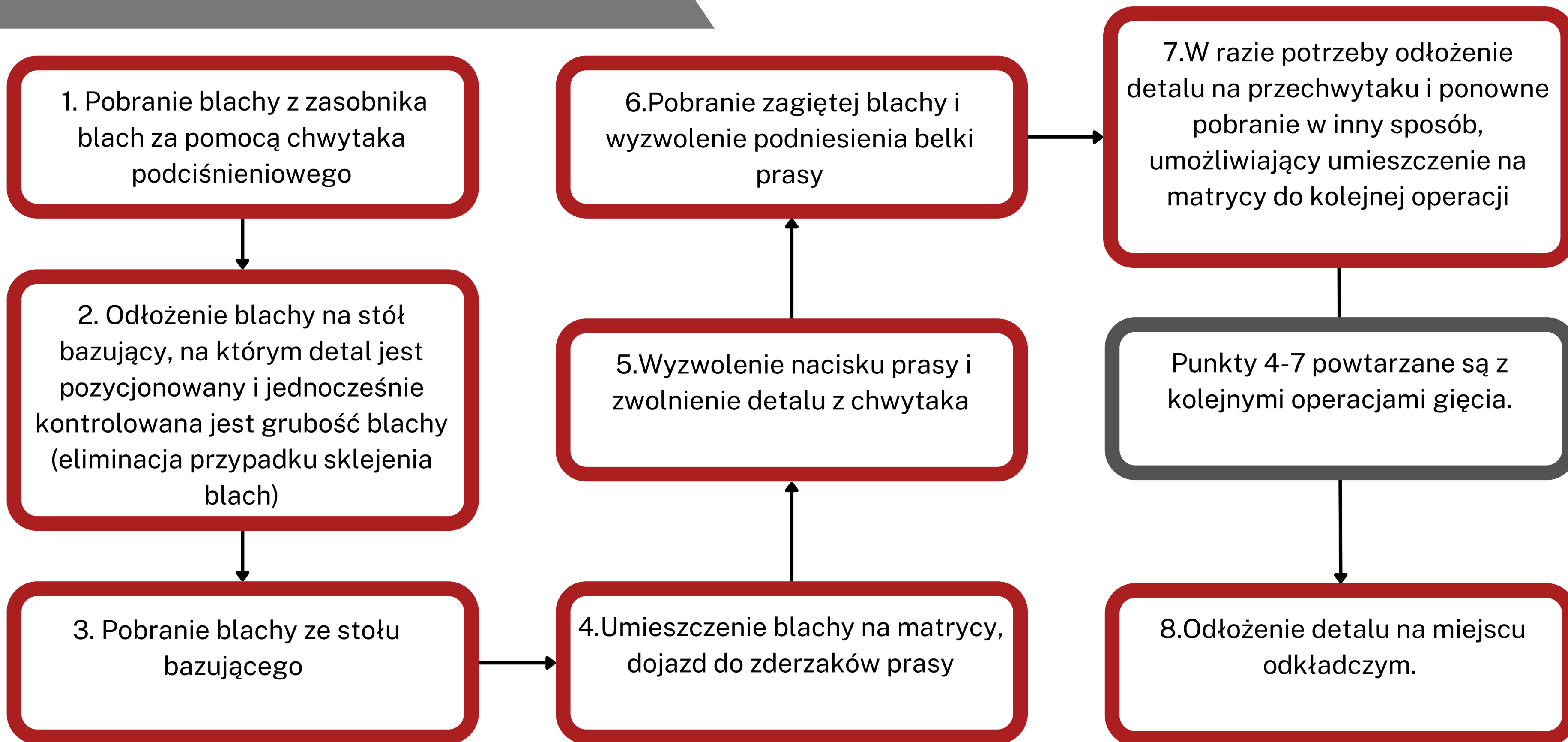
- W pełni automatyczny proces gięcia,
- Sztywna konstrukcja – możliwość łatwej relokacji stanowiska,
- Tryb pracy ręcznej – możliwość wykorzystania prasy do pracy ręcznej,
- Wysoka wydajność.



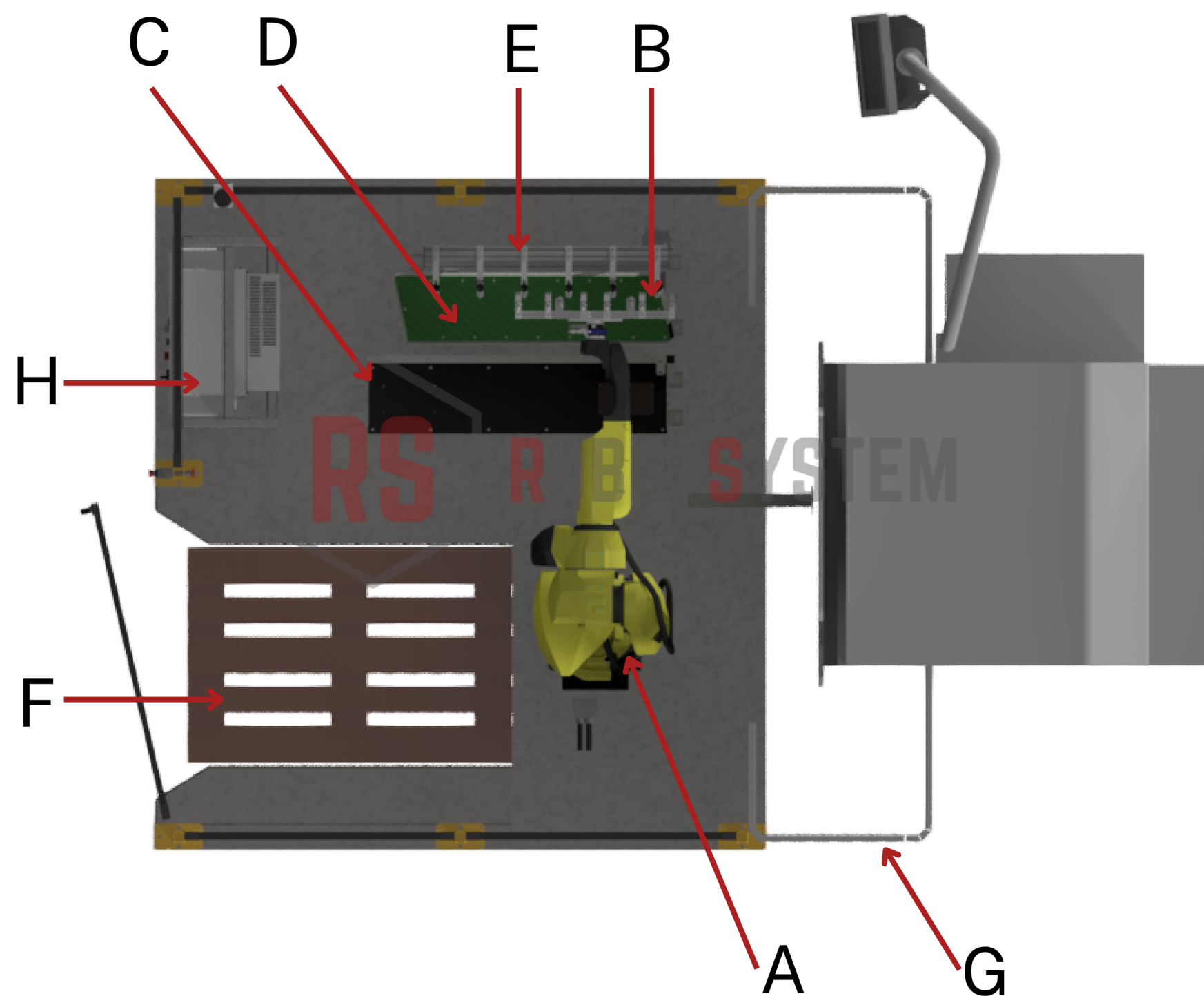
WYMIARY STANOWISKA



CYKL PRACY



PODZESPOŁY STANOWISKA



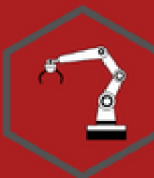
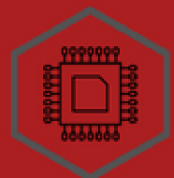
- A - Robot Fanuc M20iD/35,
- B - Dedykowany chwytak,
- C - Zasobnik blach,
- D - Stół bazujący,
- E - Przechwytyk detali,
- F - Miejsce odkładcze,
- G - Wygodzenie ochronne,
- H - Zespół urządzeń sterujących.

Bieżąca obsługa stanowiska:

- Wybór detalu dostarczonego do magazynu, a tym samym programu robota i maszyny CNC,
- Uruchamianie/ wstrzymywanie pracy stanowiska,

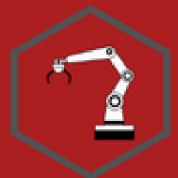
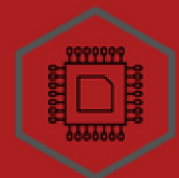
Diagnostyka stanowiska:

- Podgląd aktualnych zmiennych, sygnałów z czujników, danych otrzymywanych od robota,
- Ułatwiający diagnostykę podgląd aktywnych i historycznych alarmów,



Monitoring pracy stanowiska:

- Zliczanie produkowanych detali danego typu (np. w czasie danej zmiany),
- Zliczanie całkowitej ilości produkowanych detali,
- Obliczanie średniego czasu cyklu,
- Obliczanie czasu cyklu dla danego produktu,
- Prezentacja danych w postaci wizualnych raportów.





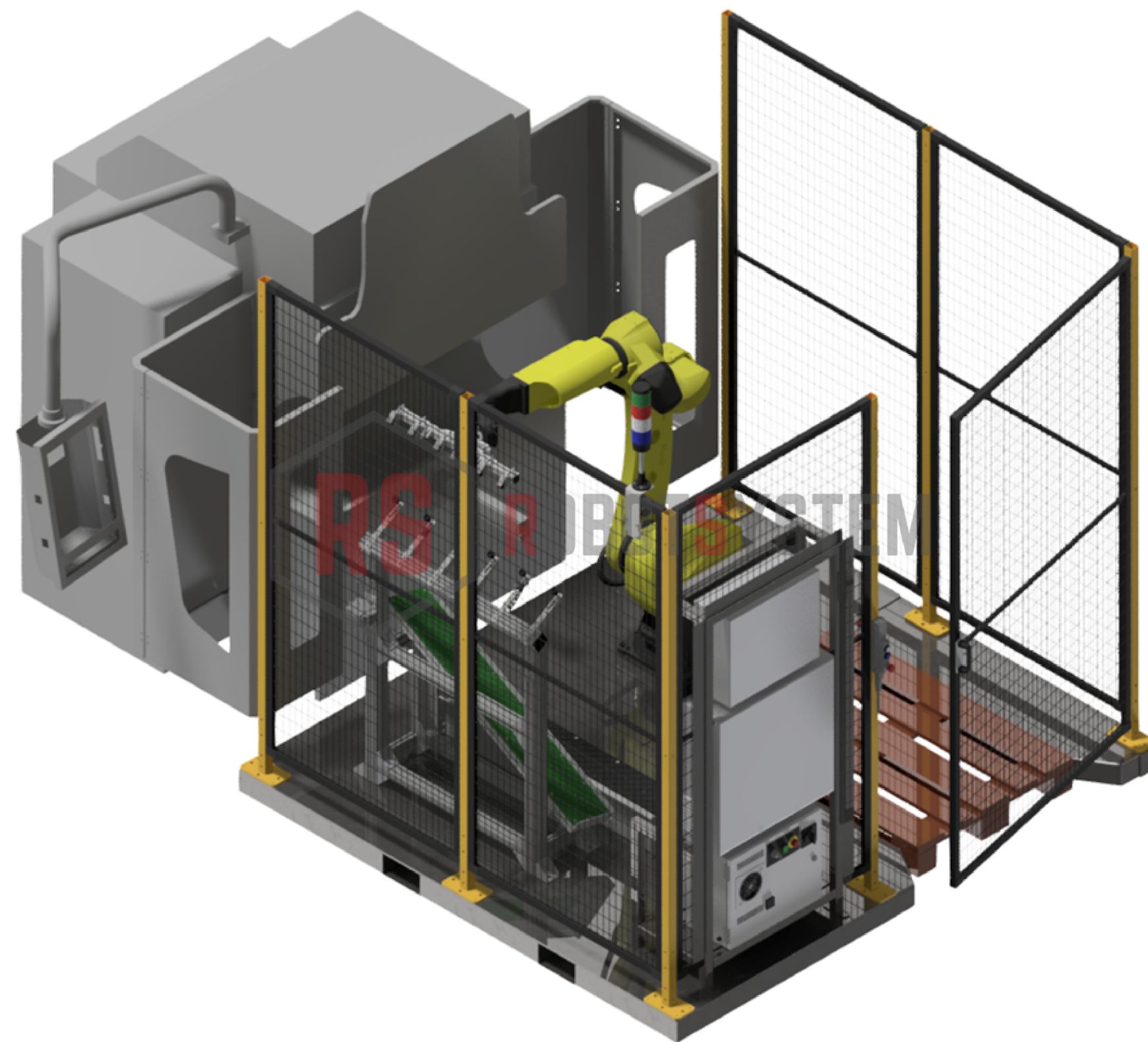
W ramach zakupu stanowiska SmartPress zapewniamy dodatkowo bezpłatną usługę szkolenia operatorskiego z zakresu obsługi stanowiska.

Nazwa stanowiska: SMARTPRESS

Typ stanowiska: Stanowisko zrobotyzowane

Zastosowanie: Obsługa prasy krawędziowej

Deklaracja zgodności CE: tak



ZAPYTAJ O OFERTE

KRZYSZTOF MAZUR

☎ +48 518 618 890

✉ k.mazur@robotssystem.pl

BARTŁOMIEJ BARGIEL

☎ +48 724 489 416

✉ b.bargiel@robotssystem.pl

ROBOTSYSTEM Sp. z o. o.

ul. Józefa Piłsudskiego 22/F

32-050 Skawina

NIP: 944-227-23-49

