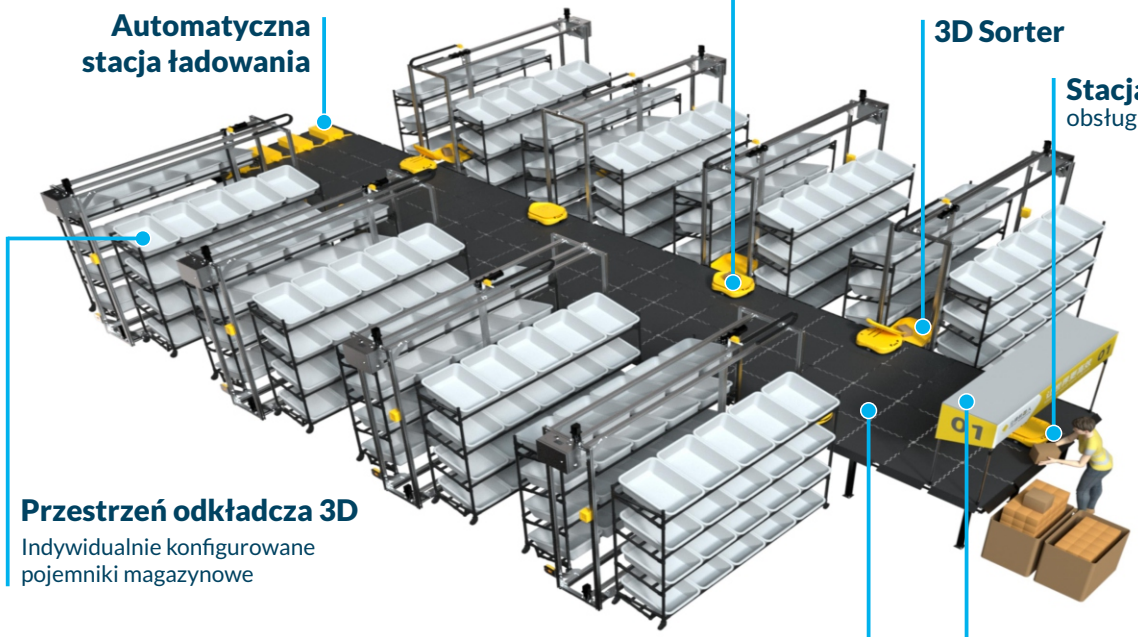
3D Sorting System

Nowa era realizacji zamówień w e-commerce

Kompletacja zamówień | Obsługa zamówień | Logistyka zwrotów

Struktura systemu sortowania 3D



Zalety systemu sortowania 3D

Większa elastyczność

- Idealne rozwiązanie na zwiększenie liczby miejsc docelowych sortowania i wolumenu
- Awaria pojedynczego robota nie wpływa na działanie całego procesu - bez ryzyka przestojów

Kluczowe zalety systemu sortowania 3D

- Ponad 5-krotnie większa wydajność w porównaniu z tradycyjnymi metodami
- Redukcja dystansu pokonywanego przez pracowników oraz znaczące zmniejszenie obciążenia fizycznego

Szybkie wdrożenie

- Instalacja w ciągu 1–2 tygodni
- Zwrot z inwestycji w maksymalnie 2 lata

Większa wydajność i precyzja

- Wydajność sortowania: 1300 przesyłek na godzinę (PPH)
- Dokładność sortowania: 99,9%

Maksymalna liczba miejsc odkładczych

- Nawet 10 000

Większe wykorzystanie przestrzeni

- 1200 miejsc odkładczych na powierzchni zaledwie 230 m²
- Redukcja kosztów przestrzeni i maksymalna efektywność zagospodarowania powierzchni

MODELE PLATFORM ŁADUNKOWYCH

Flat Tray

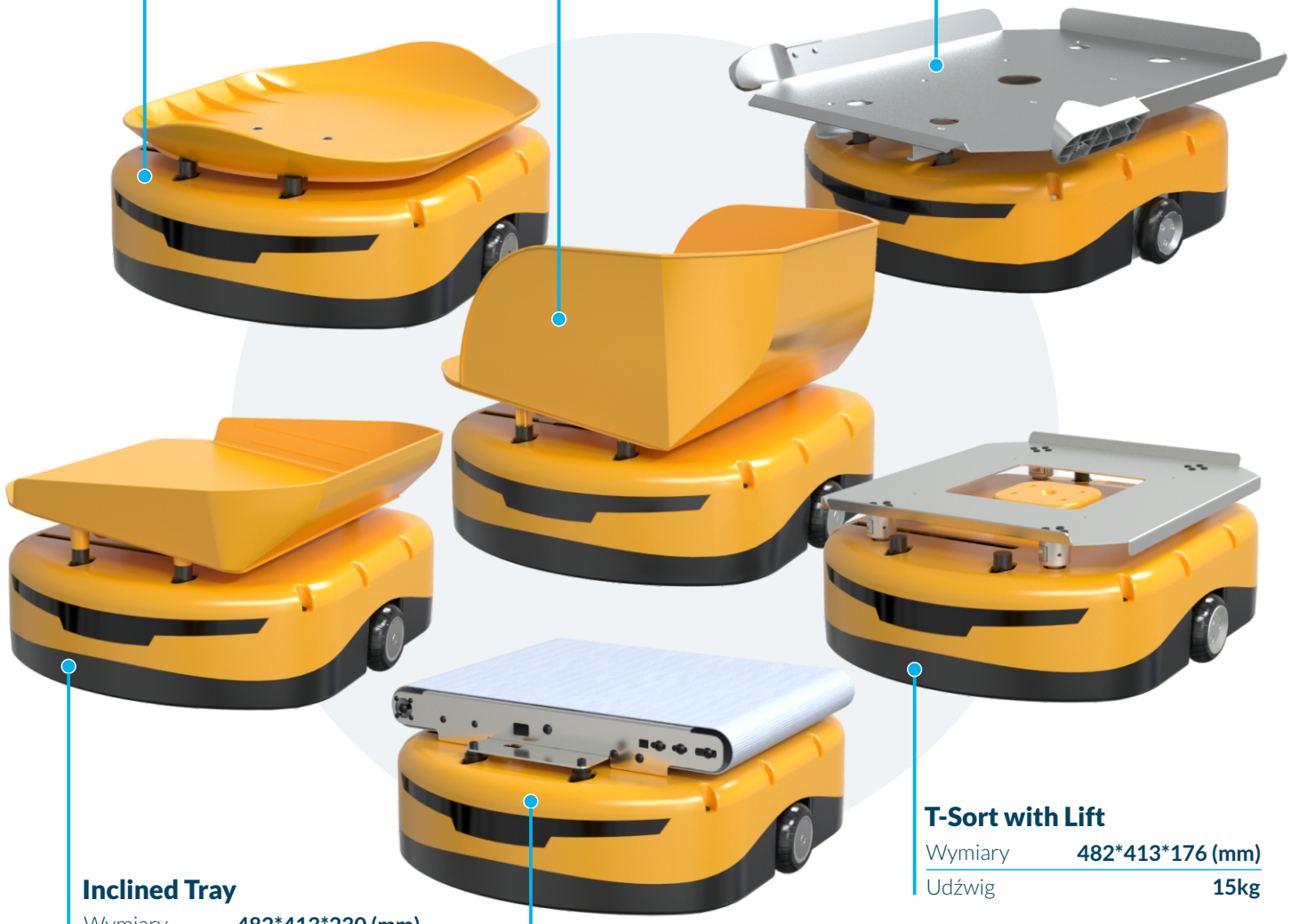
Wymiary	482*413*200 (mm)
Udźwig	5kg

High Tray

Wymiary	482*413*339 (mm)
Udźwig	5kg

AirRob Floorbot

Wymiary	585*435*201 (mm)
Udźwig	25kg

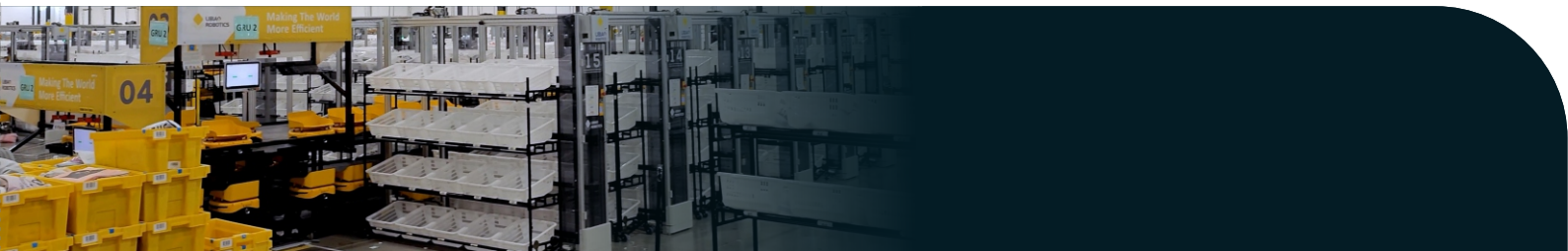


Inclined Tray

Wymiary	482*413*230 (mm)
Udźwig	15kg

T-Sort with Lift

Wymiary	482*413*176 (mm)
Udźwig	15kg

Belt Conveyor

Wymiary	481*413*212 (mm)
Udźwig	15kg