

Link do produktu: <https://e-d-u.pl/chwytak-wonder-gripper-building-kit-p-7192.html>

Chwytak Wonder Gripper Building Kit



Cena	229,00 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	GB01
Kod producenta	GB01

Opis produktu

Gripper Building Kit to zestaw, który rozszerza możliwości robotów. W łatwy i przyjemny sposób za pomocą klocków Lego budujemy mechaniczne ramiona, które umożliwiają podnoszenie, przenoszenie, ciągnięcie i umieszczanie różnych lekkich przedmiotów. Konstrukcja chwytaka może pomóc zrozumieć zasady projektowania różnych urządzeń mechanicznych. Robot razem z chwytakiem pozwala projektować i programować sposoby wykonywania różnorodnych zadań polegających na powtarzalnym wykonywaniu określonych czynności. Mechanizm chwytaka razem z czujnikami i silnikami robota daje szansę na tworzenie i wdrażanie bardziej złożonych algorytmów. Z wykorzystaniem robota Cue można je tworzyć w języku JavaScript.

Dzięki możliwościom zestawu młodzi użytkownicy mogą rozwijać umiejętność zgodnie z filozofią STEAM (Science/Nauka, Technology/Technologia, Engineering/Inżynieria, Art/Sztuka, Math/Matematyka).

Odkryj nowe umiejętności robotów i niekończące się wyzwania!

W skład zestawu wchodzi:

- 76 elementów konstrukcyjnych
- 3 łączniki do klocków Lego
- 1 plastikową kulkę
- 1 kostkę do gry z pianki
- instrukcję zbudowania konstrukcji
- Szybki start / Kody do gotowych pomysłów
- 2 dwustronne karty z projektami dla robota Dash
- 2 dwustronne karty z projektami dla robota Cue
- Uwaga! Zaprojektowany wyłącznie dla robotów Dash i Cue.