

Odkaz na produkt <https://pajtech.cz/platforma-souprava-robot-podvozek-4-motory-4wd-p-17778.html>



Platforma souprava robot - podvozek 4 motory 4WD

Včetně DPH	305 Kč
Bez DPH	252 Kč
Dostupnost	Skladem
Dostupnost na skladě	25 ks.
Dodací lhůty:	od 24 hodin
Katalogové číslo	00040938

Popis produktu

Univerzální čtyřkolový podvozek. Tato sestava může být použita k vybudování robotů LineFollower který sleduje linky nebo dálkově řízené vozidlo.

Zahrnuje celou kompletní platformu robota: dvě plexiskla, šrouby a montážní distanse, 4-motory, 4-kola s pneumatikami, košík na akumulátory, enkodery kotouče, držáky motoru. Na kolečcích jsou k dispozici další ozubení / stupně pro enkodery. Stačí přidat všechny senzory, mikrokontroléry, regulátory a můžete si sami vytvořit vlastní řídicí robot. Jedná se o pevnou a jednoduchou konstrukci, která zajistí hodiny zábavy s programováním a elektronikou.

Specifikace:

- Napájení motoru: 3-6V
- Velikost kola: 26 mm x 65 mm
- Velikost podvozku: 260mm x 150mm
- Model: ZK-4WD
- Redukce: 48: 1
- Spotřeba energie při 6V: 120mA
- Maximální rychlost: 0,8 m / s (48 m / min)

Sada zahrnuje:

- 4x kola
- 4x motory s enkodéry
- Podvozek z plexiskla
- Vrchní část z plexiskla
- Košík pro 4 x baterie AA
- Montáž motorů
- Sada šroubů a matic