

# Chassis big robot con cingoli e motori

Prezzo: 98.36 €

Tasse: 21.64 €

Prezzo totale (con tasse): 120.00 €



Telaio progettato appositamente per realizzare un robot cingolato in grado di muoversi su terreni accidentati e in grado di trasportare un carico di circa 7 kg. Il telaio, gli ingranaggi, i montanti delle sospensioni e le ruote sono in alluminio. La parte superiore del telaio dispone di molti fori di fissaggio e alcune cave per l'installazione dell'elettronica e degli accessori come un servo RC in miniatura (sulla parte frontale e posteriore) e un servo RC di medie dimensioni (nella parte centrale). Dispone di due motori DC 12 V, cingoli con 4 ruote d'appoggio e sospensioni indipendenti per contribuire a migliorare la trazione e assorbire gli urti. Come elettronica di controllo le possibilità sono molteplici, dall'utilizzo di Arduino/Fishino abbinato ad una motorshield a quello di un semplice driver per motori DC (come il ns. codice [1686-MDDS10](#)) abbinato ad un radiocomando RC per modellismo ( [2846-RADIOCOM6CH](#), [2253-FSI6](#)). Dimensioni (mm): 355x265x130.

## ISTRUZIONI DI MONTAGGIO IN ITALIANO

**Attenzione!** elettronica di controllo non compresa.



### Caratteristiche Motori

- Alimentazione: 12 VDC
- Velocità: circa 350 rpm
- Consumo (senza carico): 100 mA
- Spessore telaio: 2 mm
- Dimensioni (mm):
  - lunghezza: 39
  - diametro: 33
  - albero: diametro 5