

Châssis à chenilles Zumo 2509

Code : 32680

Pololu

Le kit Zumo 2505 de Pololu est composé du shield, du châssis et la lame Zumo. Il suffit d'ajouter 2 moto-réducteurs et une carte Arduino (non incluse) pour obtenir un châssis complet prêt à l'emploi.

50,50 €_{HT}

60,60 €_{TTC}

Description

Le kit Zumo 2509 de Pololu est composé du [shield](#), du [châssis](#) et la [lame](#) Zumo. Il suffit d'ajouter 2 moto-réducteurs et une carte Arduino (non incluse) pour obtenir un châssis complet prêt à l'emploi.

Le shield Zumo de Pololu est prévu pour contrôler un robot Zumo par une carte Arduino et se monte directement sur le châssis. Il est équipé d'un driver pour 2 moteurs CC, d'un accéléromètre et boussole 3 axes, d'un buzzer et de différents connecteurs d'entrées/sorties pour le raccordement des capteurs. L'utilisation de ce shield nécessite la soudure de quelques composants (boutons-poussoirs, connecteurs) en fonction de l'utilisation.

Le châssis à chenilles Zumo est une petite plateforme à chenilles de moins de 10 cm de longueur prévu pour les compétitions de Mini Sumos. Le châssis est en ABS noir et dispose d'un compartiment pour 4 piles R6.

Remarque: l'ensemble est livré sans moteur (à choisir en fonction de l'utilisation, le moteur [32838](#) avec un rapport de 75:1 est recommandé).

Version: 1.2

Alimentation à prévoir: 4 piles AA (non incluses)

Coupleur pour 4 piles AA inclus

Compatible avec Arduino Uno, Leonardo ou compatible.

Booster 7,5 Vcc pour alimenter la carte Arduino

Dimensions: 98 x 86 x 39 mm

Référence fabricant: [2509](#)

Kit à monter soi-même.

La photo principale représente le châssis monté.

Ressources

- [Spécifications technique châssis](#)
- [Guide d'utilisation](#)