



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Dle věku a zaměření

STEM Energy Power & Robotics

Množstevní jednotka

ks

Tento set může snadno naplnit mnoho vyučovacích hodin a zapojit studenty do studia aplikované fyziky, elektroniky, řízení a a snímání.

### Témata:

Jednoduché stroje, mechanismy, síly, vzduchotechnika, potenciální a kinetická energie. Kreslení a dokumentace. Úvod do energie, systémy přeměny energie, přeměna a skladování energie.. Základy elektrotechniky, optika, úvod do řídicích systémů, úvod do snímačů, digitální komunikace, robotika

### Obsahuje:

- ROBOTICS LT controller
- ROBO Pro Light software
- elektronický modulXS motor
- Mini motor
- Solární motor
- Kompresor
- 2x solární modul
- Gold Cap power storage device
- LED
- 2ks duhová LED
- Fototranzistor
- NTC tranzistor

- 2x tlačítko

### Technická data:

- Počet sestavitelných modelů - 118
- Počet komponentů - 2110
- Rozměry boxu: 440 x 315 x 230 mm

