



Informace o ceně na vyžádání

Parametry

Dle věku a zaměření

Množstevní jednotka

STEM Kits

ks

### Úvod do fyziky

Fyzika je zábavná. Sestavte si různé překážkové dráhy pro závody kuliček na flexibilních kolejkách. Kuličky mohou být zrychleny či zpomaleny. S touto stavebnicí si můžete vyzkoušet řetězovou reakci, střílení kuličky přes smyčky a přejetí přes překážky či houpačku. Výtah poháněný motorem XS vyveze kuličku až na vrchol. Stavebnice demonstruje základní fyzikální jevy (akcelerace, setrvačnost, odstředivá síla, zákon o zachování energie, princip hybnosti, zákony o pohybu).

### Obsahuje:

- XS motor
- 22x flexibilních kolejnic
- 10x kuličku
- 3x magnetický držák
- zásobník na 9 V baterie (baterie nejsou součástí)

### Technická data

- Počet sestavitelných modelů: 7
- Počet komponentů: 690
- Rozměry boxu: 440 x 315 x 150 mm
- Hmotnost: 3 589 g



