

8119 - Kolejnice s nízkým třením

Objednávací kód: 5001.8119



Cena bez DPH

1.084,00 Eur

Cena s DPH

1.300,80 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Kolejnice z anodizovaného hliníku, dĺžka: 120 cm, na ktoré sú upevnené dva ťažiaci vozíky vybavené dvoma koleskami na ložiskách s nízkym třením.

Pokusy:

- Rovnomerný pohyb;
- Zrýchlený pohyb;
- Pohyb a naklonená rovina;
- Teorie impulzu;
- Pružné nárazy v izolovaných systémech;
- Nepružné nárazy;
- Harmonické kmitání závaží - pružinový systém;
- Zachovávaní mechanické energie.

Dodávané pomůcky:

- 1 Kolejnice, dĺžka: 120 cm
- 1 Stojan s podpěrou
- 1 Stojan s dvojistou podpěrou
- 1 Podpěra na zářážku
- 1 Zářážka s kladkou
- 2 Podpěry na fotobuňku
- 2 Stojany s tyčí
- 1 Přídavné závaží, 500 g
- 1 Sada 9 závaží, 10 g, s držáky

- 2 Čepy k pružinám
- 1 Lineární pravítko
- 2 Spirálové pružiny
- 1 Středový čep
- 2 Postranní čepy
- 1 Provaz
- 1 Výtah pro nakloněnou rovinu
- 1 Třecí vozík s nárazníkem
- 1 Třecí vozík bez nárazníku
- 2 Odrazové desky
- 8 Magnetů
- 1 Imbusový klíč
- 1 USB prodlužovací kabel
- 1 Malý kufřík
- 1 Průvodce pokusy

Požadované pomůcky (nedodávané):

- 2 Senzory vzdálenosti 5001.9041 nebo 5001.9066
- 1 Silový senzor 5001.9032 + interface nebo 5001.9068