

## Sada Síly a pohyb

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 31.01.2025/DE1

Objednací číslo: 1040025



na stránku s  
pomůckou

8.294,40 Kč s DPH

S materiály této sady můžete zkoumat při 16 pokusech různá působení sil, kladky, kladkostroj, páku, tření, setrvačnost a rovnoměrné a zrychlené pohyby.

Sada se dodává s podrobným návodem k provádění pokusů a příručkou pro učitele. Návod k provádění pokusů obsahuje kopírovací šablony s popisem průběhu experimentů a otázkami k pokusům. V příručce pro učitele najdete odpovědi k otázkám z návodu k provádění pokusů.

Ve stabilním transportním a úložném kufru s pěnovou vložkou.

Sadu vybavení lze použít také pro předmět fyzika.

Materiál pro žákovskou skupinu nebo pro názornou ukázkou.

Návod k provádění pokusů popisuje následující pokusy:

- Síla může zatěžovat
- Síla může deformovat
- Síla může urychlovat
- Síla může brzdit
- Síla může měnit směr
- Sílu je možné změřit
- Táhnout místo zvedat
- Páky mohou být užitečné
- Jednozvrtná páka
- Sílu lze přesměrovat
- Šetřit silou
- Přesměrovat a ušetřit sílu

### CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatel: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspurger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

#### SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

#### PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)

## Sada Síly a pohyb

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 31.01.2025/DE1

Objednací číslo: 1040025

Třecí síly působí všude

Pohyb a setrvačnost

Pohyb - rovnoměrný nebo zrychlený

Pomalý nebo rychlý pohyb

Rozměry:

440 mm x 330 mm x 100 mm

Rozsah dodávky:

Profilová lišta se stativovým materiálem

Držák závaží

Kotoučové závaží

Závaží s háčkem

Ocelové kuličky

Tyčový magnet

Síloměr

Měřicí vozík s třecí plochou

Listová pružina s hlavou

Rameno páky s pouzdrém

Kladky s háčkem a bez háčku, kladka se šňůrou

Spirálová pružina

Kovové osičky

Háček tvaru S

Plastová koule

Plastový klín

Měřicí pásma

Stopky

Návod k provádění pokusů

Příručka pro učitele

Úložný kufřík

### **CONATEX-DIDACTIC učební pomůcky, s.r.o. – Experimentální zařízení pro vědu a techniku**

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku Městského soudu v Praze oddíl C, vložka 69887

Jednatelé: RNDr. Jan Hotmar, Christoph Wolfspenger, [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz)

#### SÍDLO SPOLEČNOSTI

Velvarská 1698/31, 160 00 Praha 6, Česká republika  
Telefon: (+420) 224 310 671, Fax: (+420) 224 310 676  
E-mail: [info@conatex.cz](mailto:info@conatex.cz)

#### PREDAJNÁ KANCELÁRIA

Zámocká 30, 811 01 Bratislava, Slovensko  
Telefón: (+421) 220 545 137, Fax: (+421) 220 545 138  
E-mail: [info@conatex.sk](mailto:info@conatex.sk)