

## Kufřík Elektřina a elektromagnetismus

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 07.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1040021



na stránku s  
pomůckou

10.051,20 Kč s DPH

Sada se dodává s podrobným návodem k provádění pokusů a příručkou pro učitele. Návod k provádění pokusů obsahuje šablony ke kopírování 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 skupinu žáků nebo pro demonstraci

S materiály této sady lze provést 23 jednoduchých pokusů z následujících oblastí:

Elektrická energie:

Elektrické náboje

Účinek elektrických nábojů

Síly mezi elektrickými náboji

Detekce elektrických nábojů

Elektrický obvod:

Otevření a sepnutí elektrického obvodu

Elektrická vodivost pevných látek

Elektrická vodivost kapalin

Zapojení zdrojů napětí

Paralelní zapojení žárovek

Sériové zapojení žárovek

Tepelný účinek elektrického proudu

**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)

## Kufřík Elektřina a elektromagnetismus

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 07.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1040021

Magnetické účinky elektrického proudu

Funkce elektrického zvonku

Funkce elektromotoru

Magnetismus:

Vliv magnetického pole na různé materiály

Přenos magnetického účinku

Síly mezi magnety

Vznášející se magnet

Magnetizace železného drátu

Dělení magnetu

Prokázání magnetických polí

Model kompasu

Rozměry:

440 mm x 330 mm x 100 mm

Rozsah dodávky:

Plastové desky

Polystyrenové kuličky

Univerzální patice

Tyče a kožešiny na tření

Magnetická střílka, držák střílky s otočným ložiskem

Dvojitě kyvadlo z bezového dřeva

Můstkový konektor, spínač

Žárovka a objímka, doutnavka

Sada baterií

Krokosvorka s konektorem

Plastová nádobka

Měděný drát, topný drát

Testovací kabel

Sada drobných dílů, sada vzorků materiálů

Motor s kladkou se šňůrou

Elektrický zvonek

Tyčové magnety

Vozík

Zkumavka

Železné dráty se zářezy pro odlomení

Kompas, větrná růžice

Návod k provádění pokusů

Příručka pro učitele

### 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)

## Kufřík Elektřina a elektromagnetismus

Nezávazná informace o pomůcce od [www.conatex.cz](http://www.conatex.cz) ke dni 07.07.2024/DE1

Objednací číslo: 1040021

Úložný kufr

**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 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)