

# MANUÁL



## 2.2.59. SADA BEZPEČNE S ELEKTRICKOU ENERGIU

## ZLOŽENIE UČEBNEJ POMÔCKY

- 1 ks Sada panelov na znázornenie účinkov elektrickej energie (8 ks komponentov)
- 1 ks Sada na znázornenie javov z magnetizmu (14 ks komponentov)
- 1 ks Sada na elektrochémiu (13 ks komponentov)
- 1 ks Mobilný stojan na uloženie meracích šnúr (1ks)
- 1 ks Sada meracích šnúr rôznych dĺžok a farieb (70 ks komponentov)

## ŠPECIFIKÁCIA A POUŽITIE POMÔCKY

Sada obsahuje viac ako 100 rôznych súčiastok na vytvorenie 65 rôznych pokusov na objasnenie zákonitostí a javov z elektriny, magnetizmu a elektrochémiu. Pomocou jednotlivých komponentov je možné vyskúšať si účinok elektrickej energie v rôznych situáciách. Napríklad: životu nebezpečné dotykové body v elektrickom obvode pre človeka, nebezpečné dotykové body v elektrickej zásuvke, medzi zásuvkou a elektrospotrebičom, skrat, prieraz na kostru a tiež elektrochemické reakcie pri elektrolýze a elektrostatický účinok magnetizmu.

## VSEOBECNÉ BEZPEČNOSTNÉ PRAVIDLÁ

Tovar je určený výhradne na použitie ako demonštračná učebná pomôcka a neslúži na iný účel! Pred tým, ako začnete tovar používať si starostlivo prečítajte a dodržujte všetky bezpečnostné pokyny a to ako na prístrojových štítkoch tak i v priložených príručkách. Výrobok nikdy nepoužívajte ani neskladujte v tesnej blízkosti tepelných zdrojov, akými sú napríklad radiátory, boilers, kachle ani v blízkosti ďalších prístrojov a zariadení, ktoré generujú teplo. Výrobky, ktoré na to nie sú výlučne určené, nikdy nepoužívajte v tesnej blízkosti vody (blízko vane, kuchynského drezu, vo vlhkom prostredí, pri bazénoch alebo v daždi). Výrobky nikdy neumiestňujte na nestabilnú podložku – zabránite tým poškodeniu výrobku a úrazu osôb. Vo všeobecnosti nevystavujte tovar mechanickému a chemickému namáhaniu, ktoré by spôsobilo jeho poškodenie / pády, nárazy, poleptanie, poškodenie povrchu. Všetky príručky a bezpečnostné pokyny uložte na vhodnom mieste pre neskoršie použitie. Výrobok obsahuje malé časti. Je nevhodný pre deti do 3 rokov. Niektoré časti majú ostré hrany a môžu spôsobiť poranenia. Pri práci používajte ochranné pracovné pomôcky, ktoré nie sú súčasťou balenia.

V prípade súčastí zo skla alebo plexiskla pristupuje k manipuláciám opatrne, hrozí možnosť poranenia. V prípade balenia do ochrannej fólie ju po odstránení znehodnoťte a uchovajte mimo dosahu malých detí aby ste predišli prípadnému uduseniu.

V prípade zariadení napájaných elektrickým prúdom výrobok pripájajte len k napájacímu zdroju s parametrami popísanými na štítku prístroja a uistite sa, že parametre napájacieho zdroja sú v súlade s požadovanými parametrami pre toto zariadenie. V prípade akéhokoľvek poškodenia el. zariadenia, izolácie, či iného mechanického poškodenia, odpojte prístroj z el. siete a zašlite do servisného strediska. V prípade potreby záručného, resp. pozáručného servisu, kontaktujte dodávateľa. Ako doklad priložte potvrdenú kópiu dodacieho listu, čo je nutná podmienka na uznanie záručnej opravy.

K čisteniu používajte len vlhkú handričku. K čisteniu výrobkov nikdy nepoužívajte žiadne varianty tekutých alebo aerosolových čističov alebo organických rozpúšťadiel.

Na tovar sa vzťahuje záruka v zmysle obchodného zákonníka podľa výrobcu stanovených podmienok. Štandardná záruka je 24 mesiacov, pokiaľ nie je deklarované inak. Záručná doba zaniká, ak sa vyskytnú vady spôsobené nevhodnou manipuláciou, prirodzeným opotrebovaním, neodbornou obsluhou, opravami alebo zásahmi osôb, ktoré k tomu nie sú oprávnené.