



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

PRACOVNÍ ČINNOSTI

Provoz a údržba domácnosti

DROBNÁ DOMÁCÍ ÚDRŽBA

VY_32_INOVACE 58

Vzdělávací oblast:

Vzdělávací obor:

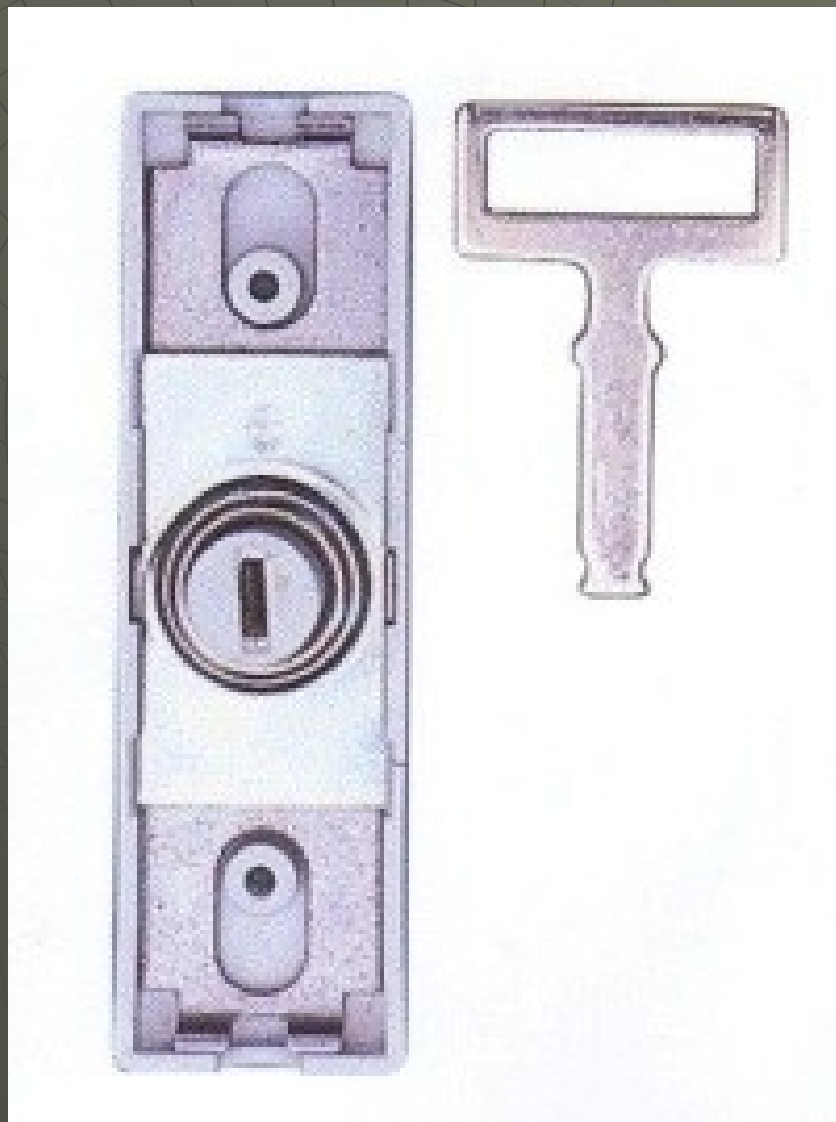
Ročník :

Člověk a svět práce

Provoz a údržba
domácnosti

9.

ZÁMEK ROZVOROVÝ - SKŘÍŇOVÝ



Princip

palce točnice pootáčené klíčem
posouvají rozvory

zamykání

roztahují se

odemykání

stahují se

ZÁMEK MAGNETICKÝ

zajištění dvířek proti
samovolnému otevření

složení



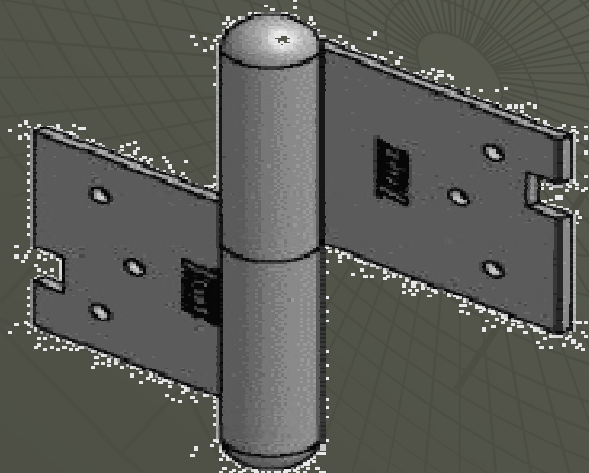
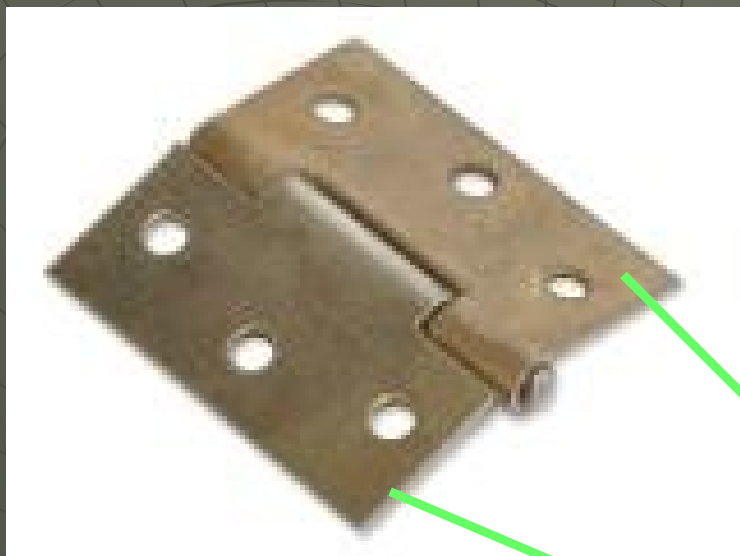
těleso zámku

magnet

příložka

ZÁVĚS

obyčejný



dvě křídla se otáčejí kolem společné osy

klavírový



osa je pružná, dodává se v
metrážích

sektorový



seřizovatelný ve dvou
(třech) osách

Autor: Mgr. Vladimír Maša

**Základní škola Žďár nad Sázavou,
Palachova 2189/35, příspěvková organizace**

Datum: 8.1. 2013

Určeno: 9. ročník ZŠ

Vzdělávací oblast: Člověk a svět práce

**Vzdělávací obor: Provoz a údržba
domácnosti**

Tématický okruh: Drobná domácí údržba

METODICKÝ LIST

DRUH MATERIÁLU: výuková prezentace

CÍL: prezentace je určena jako textová podpora při osvojování základních poznatků

OČEKÁVANÉ VÝSTUPY: žáci poznají další druhy zámků a závěsů, dokáží vysvětlit princip

KLÍČOVÁ SLOVA: zámek rozvorový, magnetický, druhy závěsů

METODICKÉ POZNÁMKY: prezentace se využívá při výkladu učiva vyučující pomocí prezentace seznamuje žáky se základními pojmy daného učiva

ZDROJE:

Doc. Ing. František Mošna, CSc a kolektiv :

Praktické činnosti – provoz a údržba
domácnosti

Fortuna 1997, ISBN 80-7168-476-7

Obrázky: www.cmis.cz/dum

[https://encrypted-](https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ50DoUEniy6438xbQYniE9yZpbezPucEywWin4mBWKsJwA1V-9)

[tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ50DoUEniy6438xbQYniE9yZpbezPucEywWin4mBWKsJwA1V-9](https://encrypted-tbn2.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQ50DoUEniy6438xbQYniE9yZpbezPucEywWin4mBWKsJwA1V-9)

<http://www.kelcom.cz/fotografie/velke/edt300-2192-0.png>

[https://encrypted-](https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQVJ51sV3Z1k2aug2y22Lol1lfiUAJp0QkAkDbtQqf6V7sH7nf9fg)

[tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQVJ51sV3Z1k2aug2y22Lol1lfiUAJp0QkAkDbtQqf6V7sH7nf9fg](https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcQVJ51sV3Z1k2aug2y22Lol1lfiUAJp0QkAkDbtQqf6V7sH7nf9fg)

[https://encrypted-t](https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcR24aRM3pcUjl3hp9arsBahBX-xQtzq91BvV4uPZq448m6ui7_30Q)

[bn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcR24aRM3pcUjl3hp9arsBahBX-xQtzq91BvV4uPZq448m6ui7_30Q](https://encrypted-tbn1.gstatic.com/images?q=tbn:ANd9GcR24aRM3pcUjl3hp9arsBahBX-xQtzq91BvV4uPZq448m6ui7_30Q)