



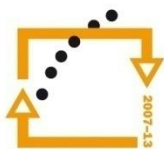
evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



**OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost**

INVESTICE
DO ROZVOJE
VZDĚLÁVÁNÍ

Střední průmyslová škola a Vyšší odborná škola technická Brno, Sokolská 1

Šablona: Inovace a zkvalitnění výuky prostřednictvím ICT

Název: DOPRAVNÍ STROJE A ZAŘÍZENÍ

Téma: MECHANICKÉ DOPRAVNÍKY

Autor: Ing. Petr Pišek

Číslo: VY_32_INOVACE_07 – 14

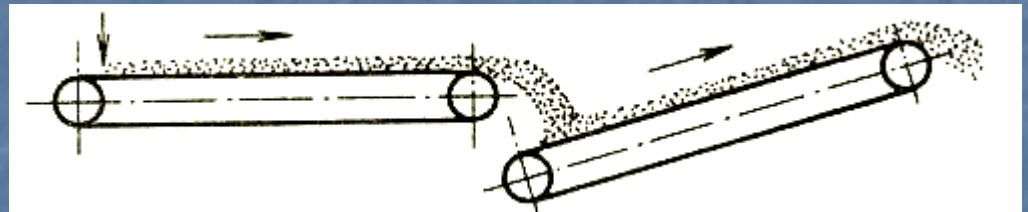
Anotace: *Účel a rozdělení meccanických dopravníků
DŮM je určen pro žáky čtvrtých ročníků, obor strojírenství*

MECHANICKÁ DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ

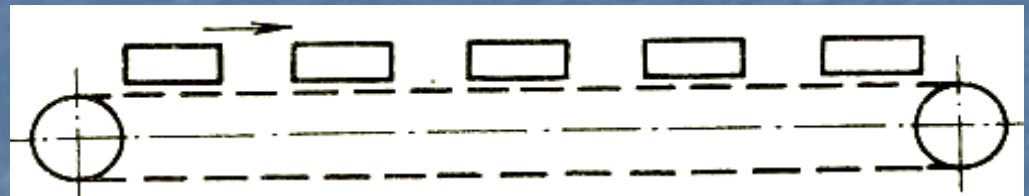
- Dopravní zařízení se používají pro dopravu sypkých látek nebo kusového zboží. Doprava se
- uskutečňuje většinou ve vodorovném nebo mírně šikmém směru.
- Dopravní zařízení se dělí na tři základní skupiny:
 - - dopravníky
 - - ložné tratě
 - - podávače

DRUHY DOPRAVNÍKŮ

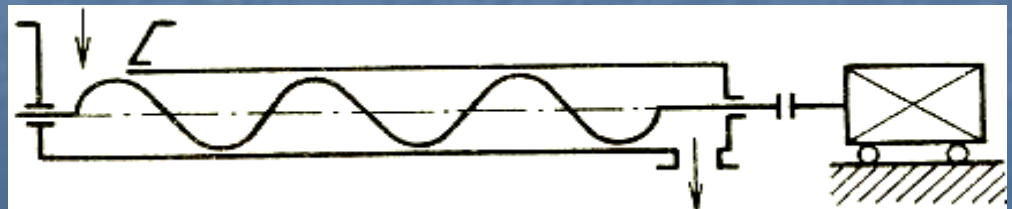
1) PÁSOVÝ



2) ČLÁNKOVÝ

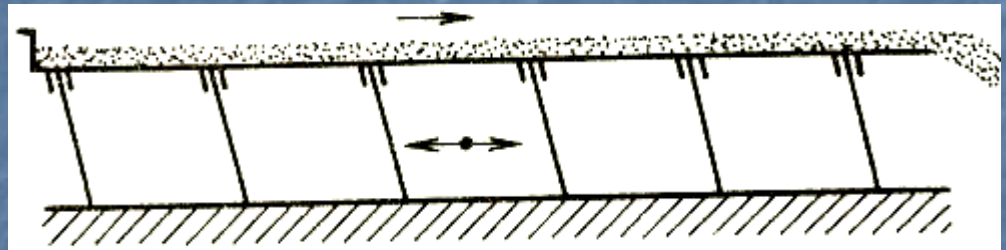


3) ŠNEKOVÝ

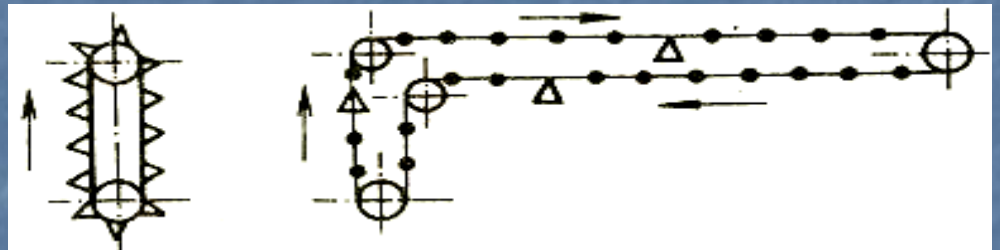


DRUHY DOPRAVNÍKŮ

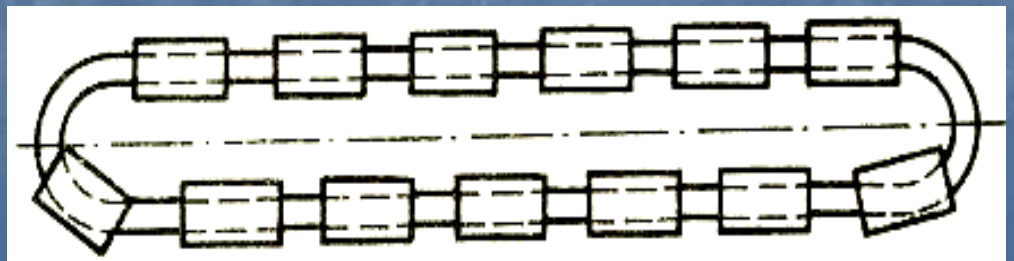
4) VIBRAČNÍ



5) ELEVÁTOR

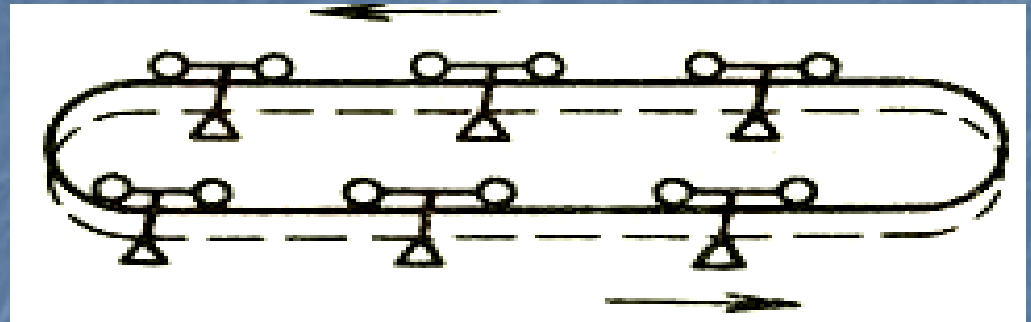


6) VOZÍKOVÝ

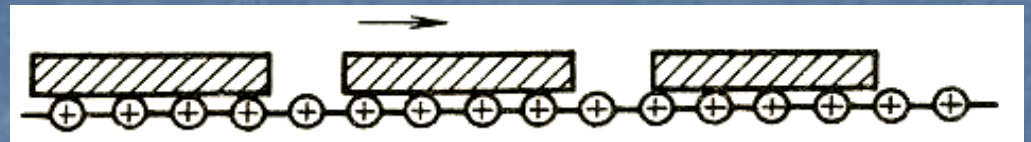


DRUHY LOŽNÝCH TRATÍ

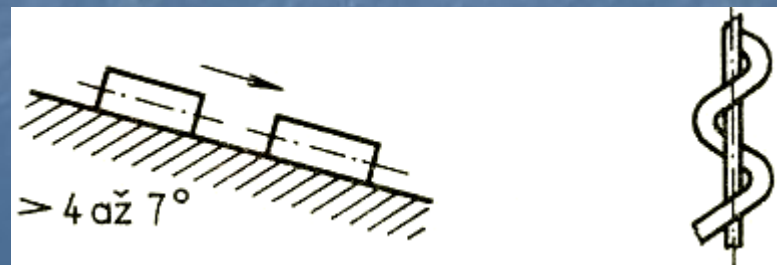
1) ZÁVĚSOVÁ



2) VÁLEČKOVÁ

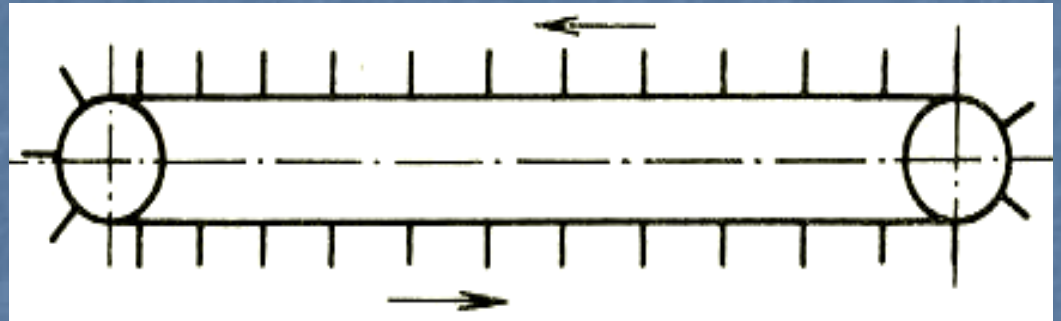


3) SKLUZY
PŘÍMÉ
ŠROUBOVÉ

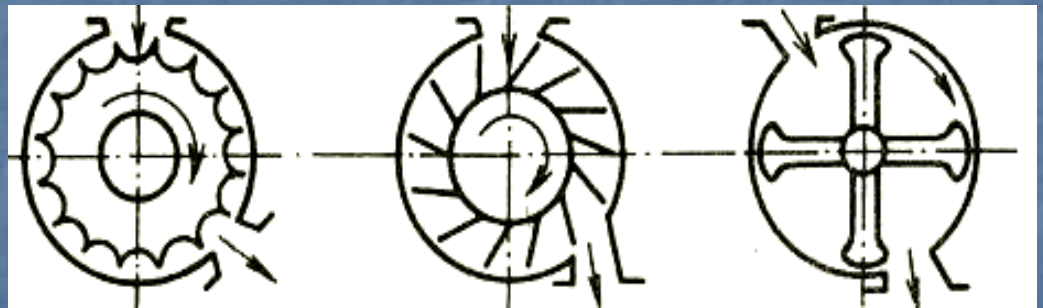


DRUHY PODÁVAČŮ

REDLEROVÉ



TURNIKETOVÉ



Použité zdroje

- KALÁB, K. Konstrukční návrh a výpočet ručního šroubového zvedáku. Ostrava: VŠB, 2009. s. 3