



**Dřevozpracující zařízení
BEZPEČNOSTNÍ POŽADAVKY
PRO SVISLÉ RÁMOVÉ PILY**

ČSN 49 6101

JK 519 22

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Woodworking machines. Safety code for vertical frame saws

Tato norma platí pro svislé rámové pily a pomocné mechanismy podle ČSN 49 6005.

Norma se musí používat společně s ČSN 49 6100.

- 1.** Rámové pily musí být vybaveny světelným a zvukovým výstražným zařízením podle ČSN 49 6100.
- 2.** Podávací zařízení rámové pily musí mít „zpětný chod“ pro zpětný posuv řezaného pilařského výřezu nebo prizmy při pohybujícím se i při zastaveném pilovém rámu.
- 3.** Konstrukce přítlačných mechanismů rámových pil musí spolehlivě zabezpečit vedení rozřezávané pilařské suroviny ve všech režimech řezání a při dořezávání vyloučit odhazování odřezků a bočního řeziva pilovým rámem.
- 4.** Při změně sestavy a výměně pilových listů u rámových pil musí být spolehlivě zajištěno ustálení horních podávacích válců.
- 5.** Otvírací vrata rámové pily musí být sblokována se spouštěcím zařízením rámové pily tak, aby se vyloučilo možné zapnutí pohonu a chod rámové pily při otevřených vratech.

6. Horní podávací válce rámových pil musí vyvozovat nutnou tlakovou sílu na řezaný pilařský výřez nebo prizmu. Je-li tlaková síla podávacích válců vyvozena protizávažími, musí být tato protizávaží spolehlivě zajištěna proti volnému pádu.

Nahrazuje viz Dodatek

Účinnost od:
1.6.1990

29298

-- Vynechaný text --