

# o kickbacku i o tym, jak go unikn ?? [sic!]

Kickback to tzw. efekt odbicia, który stwarza **poważne ryzyko** uszkodzeń palców. Innym częstym efektem kickbacku są odrzuty z siłą, przez którą drewno jest w stanie wbić się w ścianę lub – w gorszym scenariuszu – w nasze ciało. W najlepszym razie my się wystraszymy, a materiał zostanie uszkodzony.

**Markus Schmid:** „Kickback” oznacza „odbicie” lub „odrzut”. Odbicie spowodowane jest nagłym wzrostem sił pomiędzy przedmiotem obrabianym a urządzeniem. Może się to zdarzyć np. w przypadku zagłębiarki, gdy zagłębia się ona z dużą prędkością. Siły związane z formowaniem wiórów gwałtownie rosną. W pewnym momencie może się zdarzyć, że nastąpi przechylenie między krawędziami tnącymi a drewnem. Ponieważ jednak tarcza piły jest nadal napędzana, urządzenie jest przyspieszane w kierunku do tyłu i w stronę użytkownika, czyli „kopnięte” do tyłu. [źródło:

[Festool](#)]

Pakiet wskazówek pod kątem cięcia na pile stołowej (krajzedze) + kickback i jak go uniknąć [oba filmiki w jęz. angielskim; mają na celu wyjaśnienie zjawiska]

<https://www.youtube.com/watch?v=ZUZ8hRm7a8g>  (kickback w zwolnionym tempie + wskazówki)

<https://www.youtube.com/watch?v=u7sRrC2Jpp4>

---

Wersja #1

Utworzono 2024-06-27 13:27:08 UTC przez Małgorzata Załuska

Zaktualizowano 2024-06-28 11:47:48 UTC przez Małgorzata Załuska