o kickbacku i o tym, jak go uniknąć [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 #2
Utworzono 2024-06-27 12:54:22 UTC przez Małgorzata Załuska
Zaktualizowano 2024-06-27 13:27:40 UTC przez Małgorzata Załuska