

wiertła i inne

Co jest dostępne w naszej stolarni?



od lewej:

1. klasyczne wiertło do drewna - średnice do,
2. wiertło typu świder (do drewna) - tzw. auger bit; jest też tzw. power bit - oba służą do wiercenia otworów
3. wiertło piórowe do drewna - średnice od ,
4. klasyczne wiertło do metalu,
5. wiertło do kamienia,
6. wiertło do kamienia/cegły/betonu,
7. wiertło do nawiercania otworów prowadzących do wkrętów, które równocześnie tworzy przestrzeń w której schowa się łeb wkrętu (lepiej niż słowa odda to [ten filmik](#))
8. system szybkiego, magnetycznego de/montażu bitu do wkrętarki

Inne końcówki dostępne w stolarni to: wiertło stopniowe (stożek), wiertło puszkowe, otwornica, ogranicznik głębokości wiercenia (nawiercania - to taki dysk na wiertle z regulacją głębokości wiercenia właśnie), itd.

Jak robić nawiercenia poniżej 3 mm średnicy?

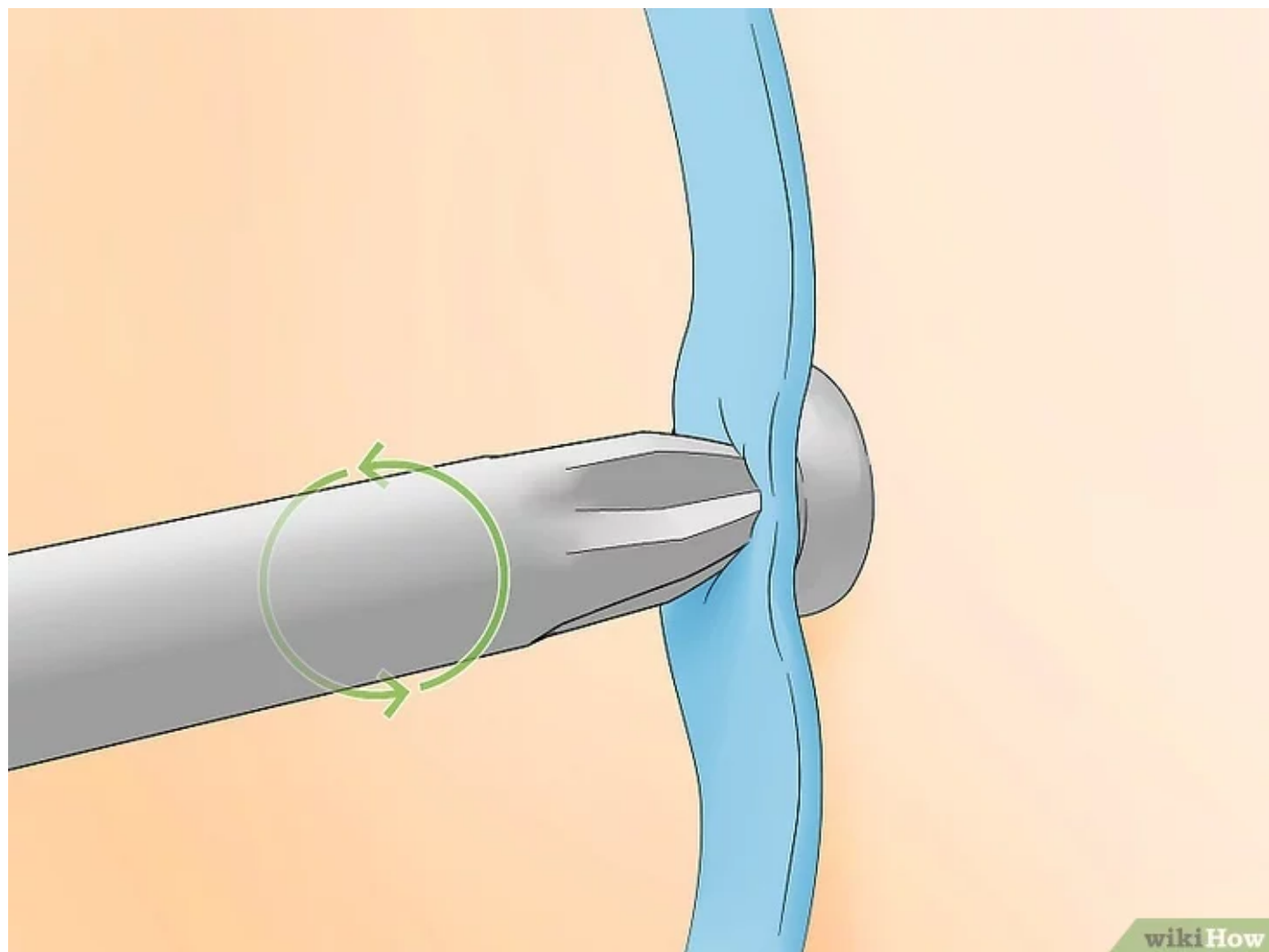
Odp.: W tym celu wystarczy użyć wiertła do metalu :) Dostępne u nas średnice sięgają 1 mm, chociaż z myślą o dostępnych wkrętach zazwyczaj przydają się średnice wiertel od 2 mm w górę.

Co zrobić, kiedy bit "tańczy" na główce wkręta?

Odp.: Po pierwsze, nie robić nic na siłę! Najczęstszym powodem tej sytuacji jest źle dobrany bit lub za mały docisk narzędzia do skręcane materiału. Jeśli wiesz już że bit pasuje, spróbuj nieco mocniej docisnąć narzędzie. Może to być również kwestia trybu/kierunku obrotów (np. ustawienie wiercenia zamiast wkręcania) czy prędkości obrotowej (gdzie niższą ustawiamy do wkręcania a wyższą do wiercenia - w przypadku gdy narzędzie posiada takie nastawy).

Co zrobić, kiedy główka wkręta jest już wyslizgana (wyrobiona)?

Odp.: Sprawdź patent z taśmą klejącą albo z kawałkiem elastomeru! (zob. ilustrację poniżej)
Alternatywnie, możesz skorzystać z kleju typu "kropelka" i przykleić do łba jakiś wysłużony bit a po wyschnięciu kleju - odkręcić i wyrzucić. Czasem działa też użycie "większego" bitu.



wykręcanie wkręta z wyrobionym łbem z wykorzystaniem gumki lub srebrnej taśmy typu duct tape

Wersja #2

Utworzono 2024-06-28 11:51:30 UTC przez Małgorzata Załuska

Zaktualizowano 2024-07-11 15:46:28 UTC przez Małgorzata Załuska