mocowanie materiału

Jak umocować element do stołu? Jak unieruchomić klejone elementy?

- ściski i ich rodzaje (wprowadzenie)
- o mocowaniu materiału
- zacisk dźwigniowy i jego mocowanie do stołu roboczego (zdjęcia)

ściski i ich rodzaje (wprowadzenie)

https://www.youtube.com/embed/go01mWz86to

Poradnik doboru ścisków do rodzaju wykonywanych prac:

- 03:40 ściski rurowe + pomysł na DIY osłonę do elementów dociskowych (to zarazem stabilizacja ścisków); są dobre do robienia klejonki
- 09:20 ściski śrubowe, skręcane (jako przykład ścisków stabilizujących i montażowych, do lżejszych prac)
- 12:00 ściski jednoręczne, automatyczne, wielofunkcyjne - z możliwością ściskania lub rozpierania materiału w zależności od położenia względem siebie elementów ruchomych
- 13:50 ściski pełnopowierzchniowe
- 18:00 ściski taśmowe (zastosowanie: robienie ramek, szkatułek czy szuflad)

Poza ściskami pokazanymi w powyższym filmie, wyróżnić możemy:

- ścisk stolarski dźwigniowy, u nas "niebieskie" i Festoolowe z walizki
- zacisk stolarski sprężynowy (ja mówię na to "żabka" □□)
- ściski kątowe (2 rodzaje: na sprężynie i na gwincie), przydatne podczas montażu

o mocowaniu materiału

wielofunkcyjny stół Festool (my mamy podobny) + system mocowań

https://www.youtube.com/watch?v=D3t9q2Bi7L8

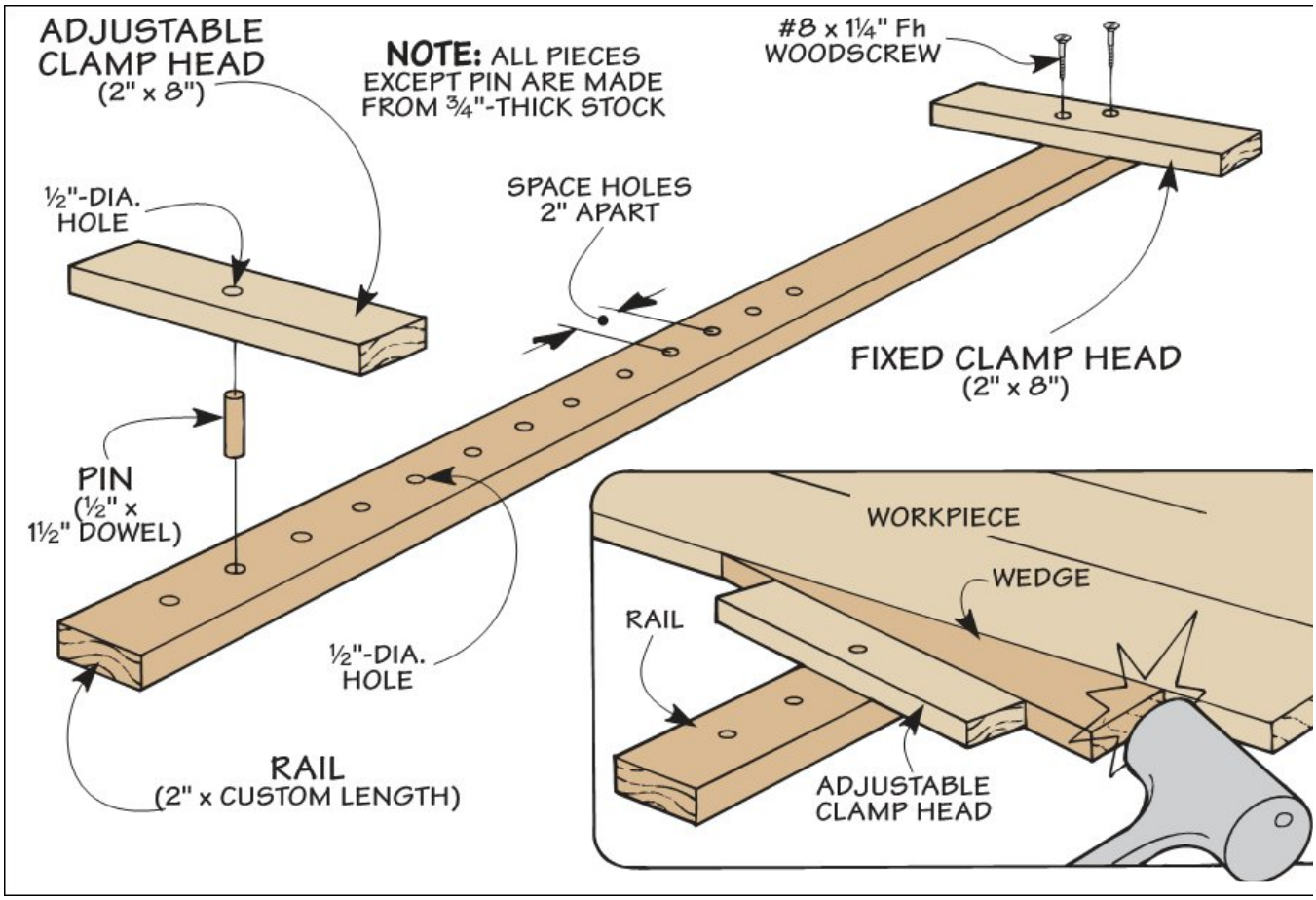
Co zawiera powyższy filmik:

- zaciski dźwigniowe i sposoby ich mocowania (dociskanie, luzowanie) + przewagi nad zaciskami śrubowymi
- blokady zaciski "czarne" – system blokowania materiału w taki sposób, że cała powierzchnia obiektu na którym działamy jest odsłonięta a blokady znajdują się poniżej (szczególnie przydatne w działaniu na całej powierzchni, np. podczas szlifowania); dodatkowa zaleta to stabilizacja kształtów krzywoliniowych.
- imaki/blokady "grzybki" – jw., różnicą jest tylko brak możliwości regulacji ale można łączą wszystkie elementy tego systemu; z innych zalet – możliwość połączenia "grzybka" z pokrętłem i docisk do stołu roboczego.
- zderzaki niskoprofilowe ("płotki") – mogą stworzyć kąt prosty, są polecane np. do szlifowania; zamontowane w stole mają tylko 5 mm wysokości, dzięki czemu można stabilizować nimi również cieńsze deski.

PORADY DIY:

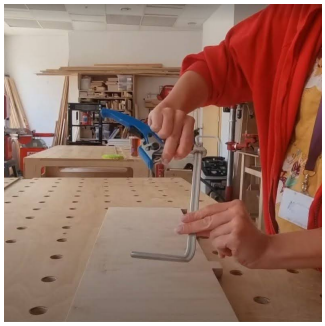
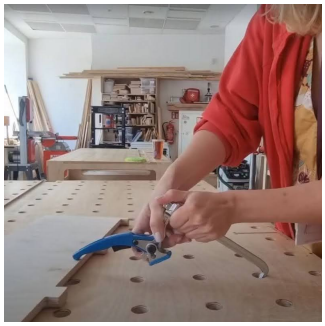
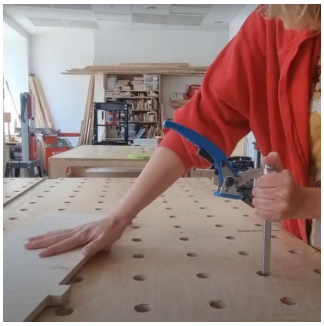
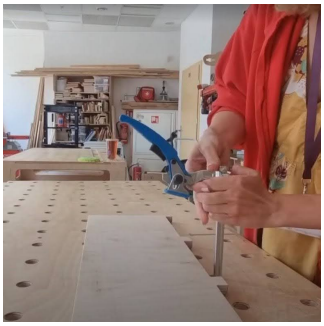
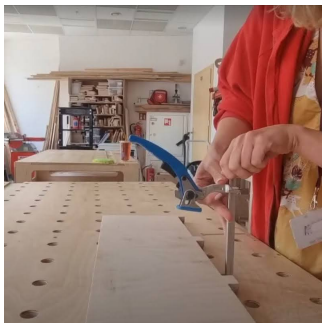
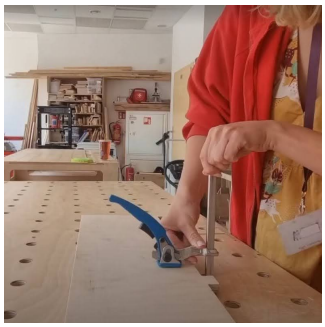
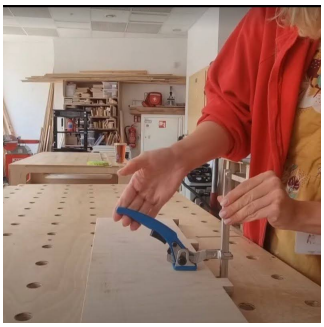
- Jak zamienić zacisk w narzędzie do rozpierania materiału?
  https://www.youtube.com/watch?v=G2P7uXyqwY8
- Jak zrobić upgrade zacisków typu "żabki"?
  https://www.youtube.com/watch?v=WG7wcJapHfo

- Co zrobić, kiedy na warsztatach skończą się zaciski? źródło



zacisk dźwigniowy i jego mocowanie do stołu roboczego (zdjęcia)

Czyli co zrobić, żeby się nie urobić i żeby działało ;) Instrukcja ilustrowana w ośmiu prostych krokach:

1. 	2. 	3. 	4. 
5. 	6. 	7. 	8. 