

Plan de proiectare a mesei de cafea



Masă de cafea construită din lemn masiv, este rustică, cu un design plăcut, utilă pentru orice spațiu.



Variante de mese pentru cafea

O masă de cafea din lemn masiv, rustică , grea și substanțială



24 " latime x 18 " inaltime x 55 " lungime

???????



1397 x 609 x 457

LISTA NECESARĂ PENTRU EXECUȚIE

Lemn masiv (cherestea, dulapi)

Material abraziv - Hârtie de șlefuit (grosieră, de finisare)

Materiale de finisare - peliculogene - Lac, vopsea sau alt produs de finisare

Accesorii - Pensulă

Accesorii metalice - Șuruburi de lemn



LISTA DE TĂIETURI

- A) 4 - 4×4 bucăți (picior)
- B) 2 - 1×4 (picior mic)
- C) 2 - 1×4 (laterală)
- D) 4 - 1×4 (capăt 1)
- E) 2 - 1×4 (capăt 2)
- F) 4 - 2×2 (suport)
- G) 2 - 2×6 (capăt de panou)
- H) 7 - 2×4 (lonjeron)

Măsurăți înainte de a tăia aceste plăci.

UNELTE



Tape Measure



Speed Square



Pencil



Hammer



Safety Glasses



Ear Protection



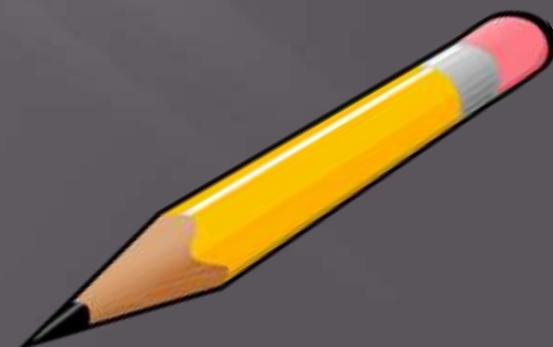
Drill



Sander

De completat:

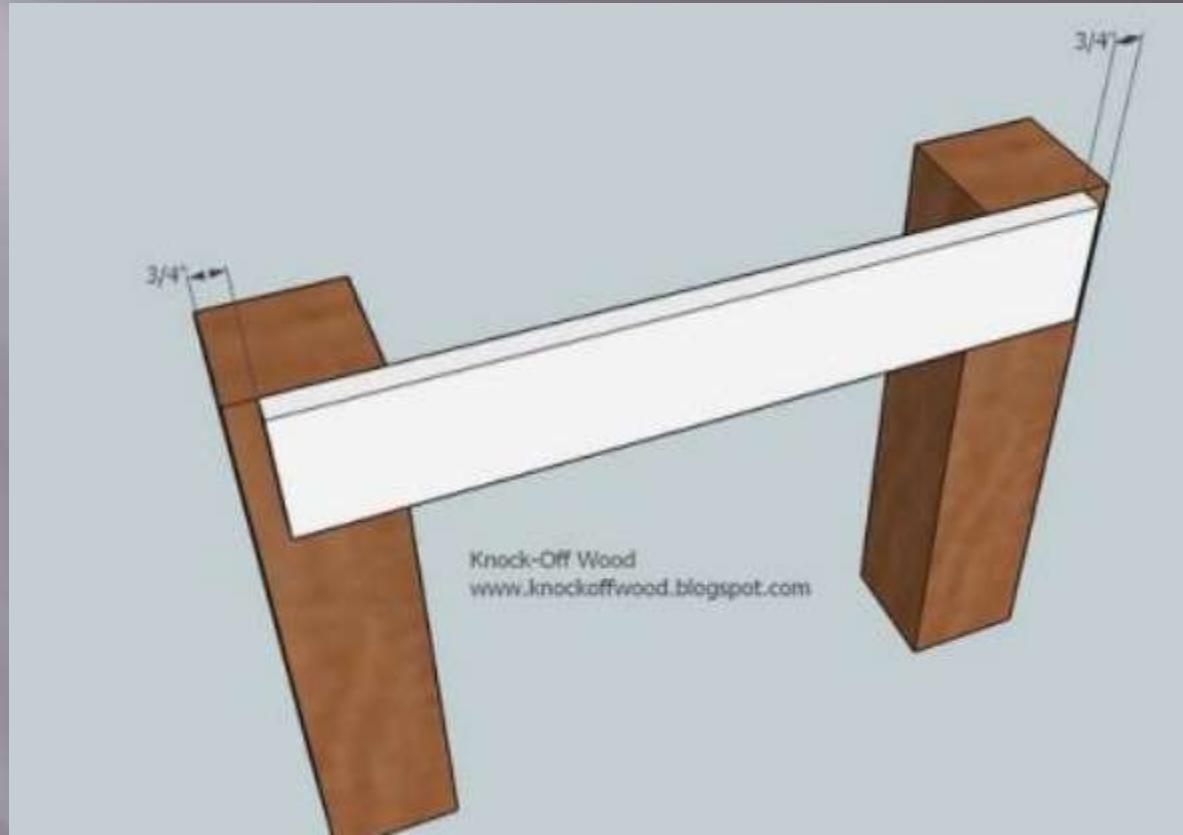
- 1 Ruletă
- 2 Echer
- 3 Creion
- 4 Ciocan
- 5 Ochelari
- 6 Căști
- 7 Mașină de înșurubat
- 8 Acumulator



INSTRUCTIUNI GENERALE

- Tăiați toate plăcile, cu excepția lui H.
- Pentru a obține cea mai bună asamblare, veți măsura și tăia cu precizie fiecare dintre plăcile H pentru a se potrivi cu masa.
- Nu uitați, utilizați suruburi.
- Folosiți adeziv pe toate imbinări pentru a împiedica masa să se desfacă mai târziu.

PASUL 1

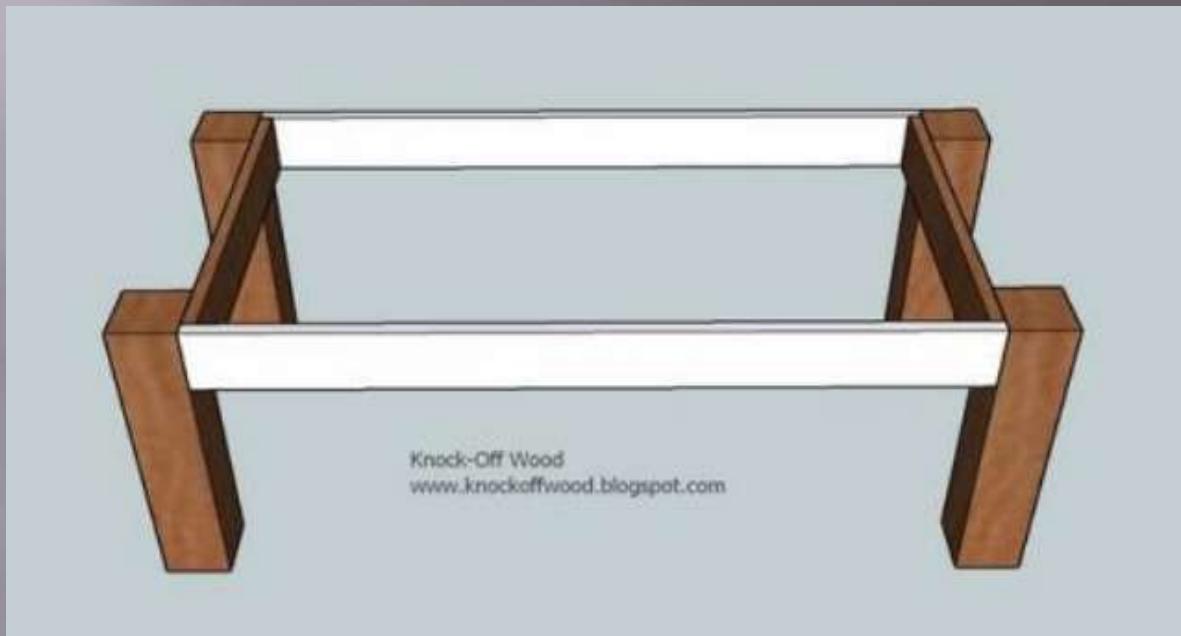


Înșurubați picioarelor, B la picioare, A, după cum se arată mai sus.

Faceți acest lucru pe ambele seturi de picioare.

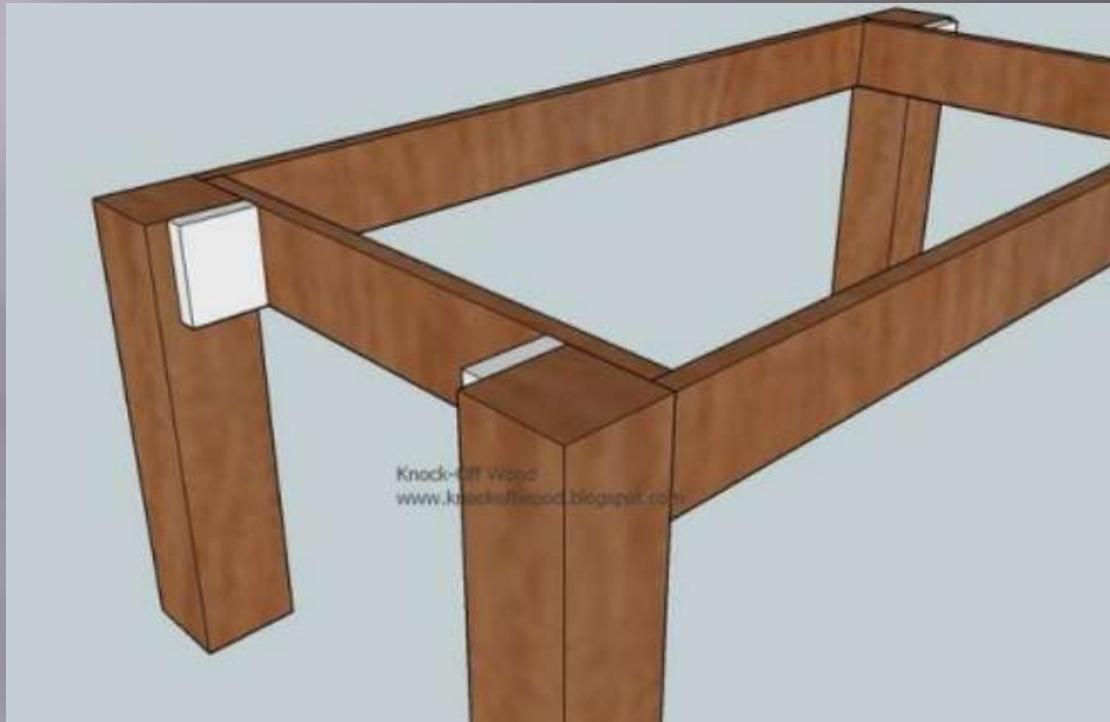
Utilizați măsurătorile de mai sus pentru a vă ghida.

PASUL 2



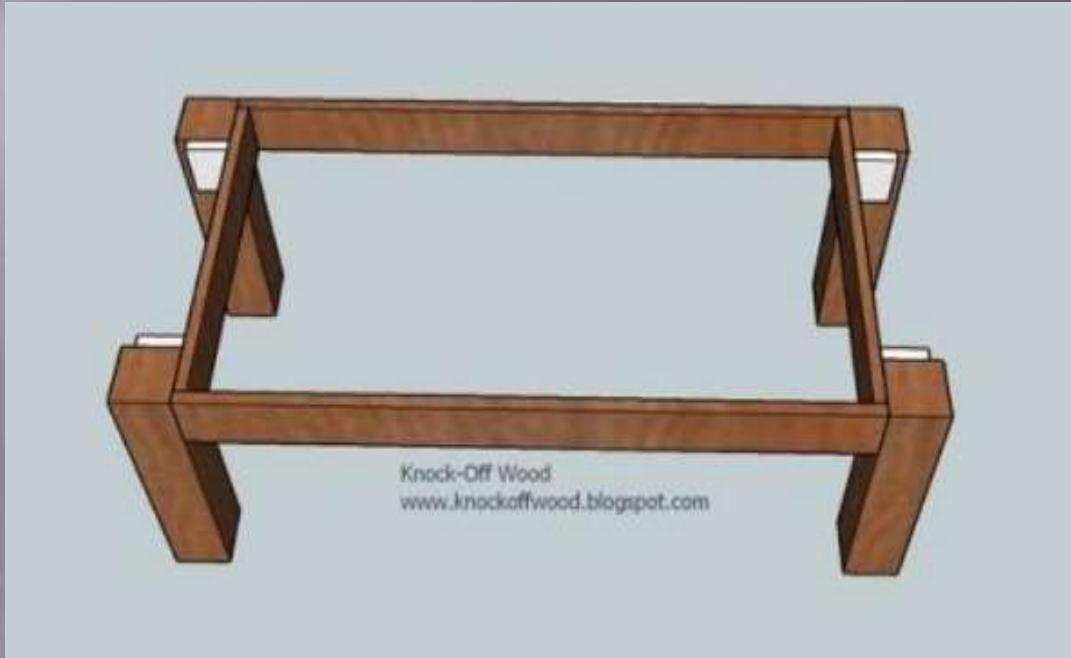
Înşurubați laterale, C, în capetele picioarelor, B, aşa cum se arată mai sus.

PASUL 3



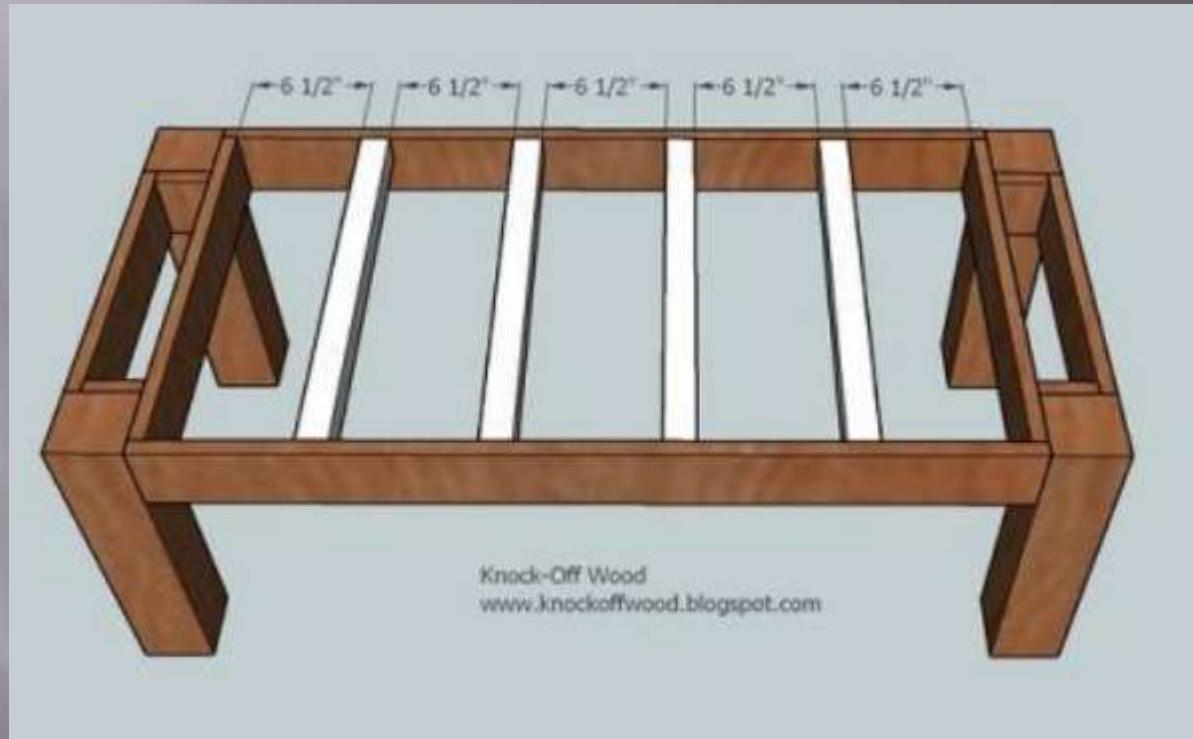
Adăugați acum distanțierele D, aşa cum se arată mai sus.
Înșurubați din interiorul B, elementul de prindere a
picioarelor, în marginea finală D.

PASUL 4

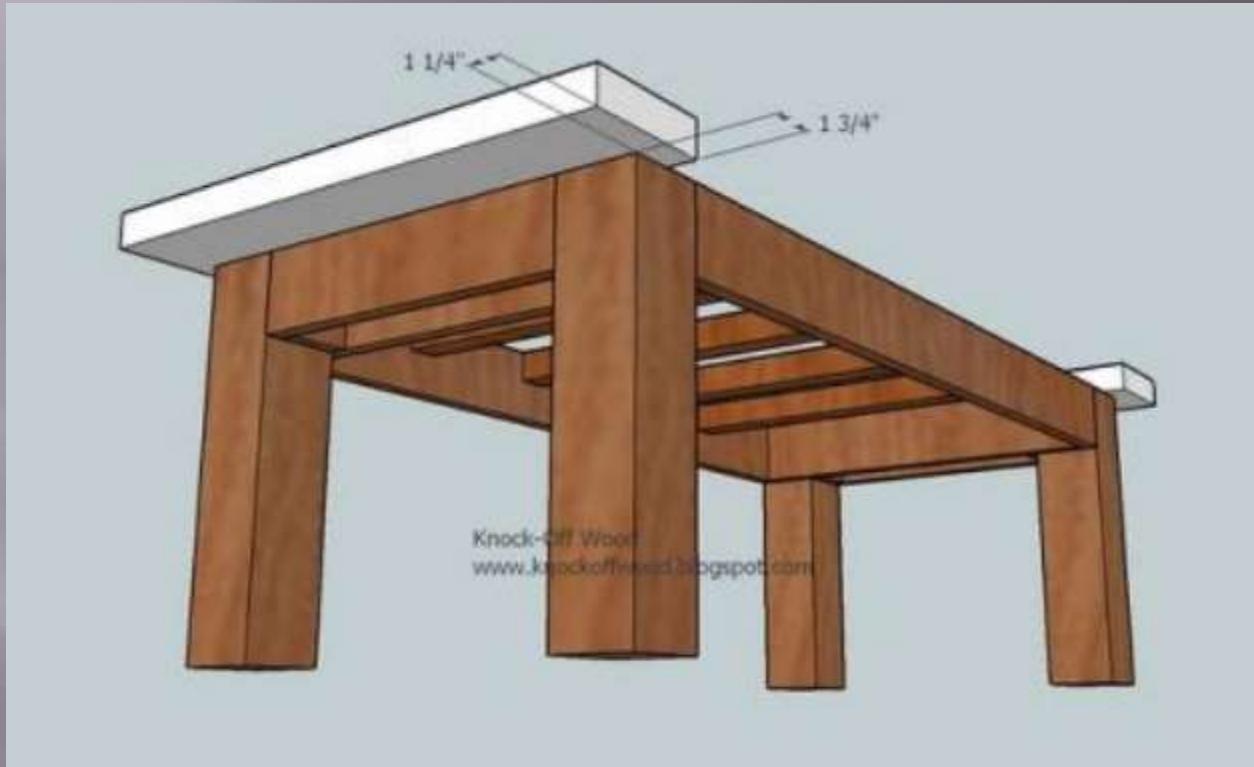


Acum este un moment bun pentru a verifica unghiurile, forma dreptunghiulară.

PASUL 5

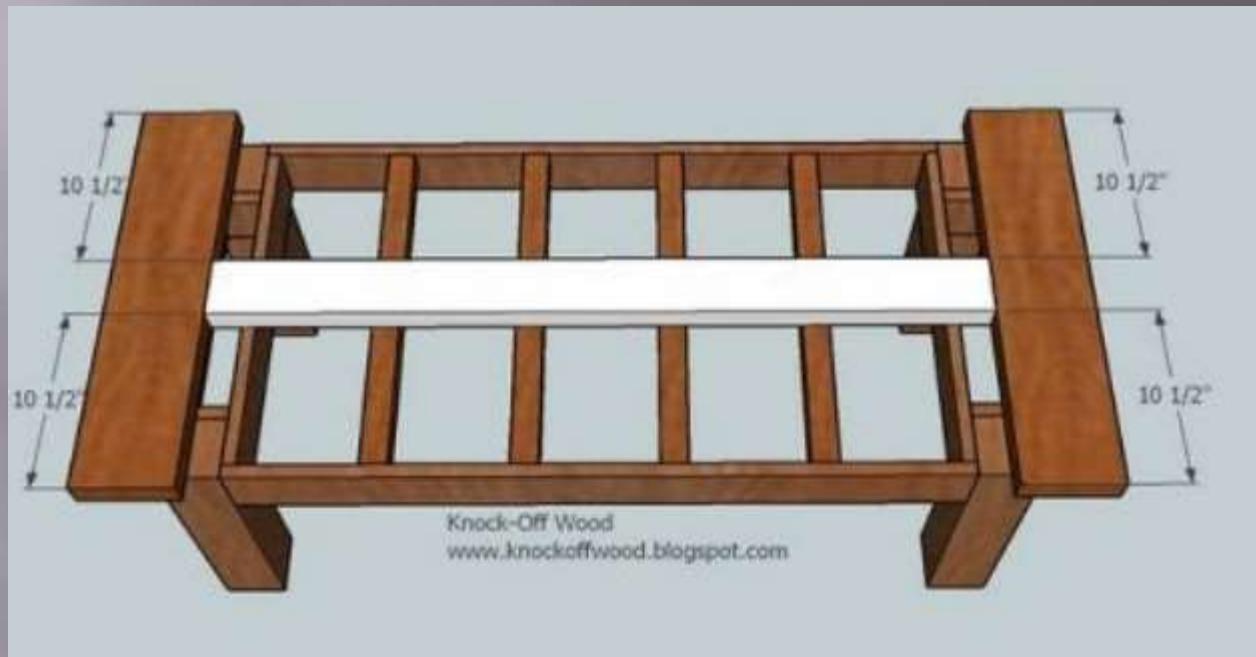


PASUL 6



Acum însurubați capetele plăcii , aşa cum se arată mai sus.

PASUL 7

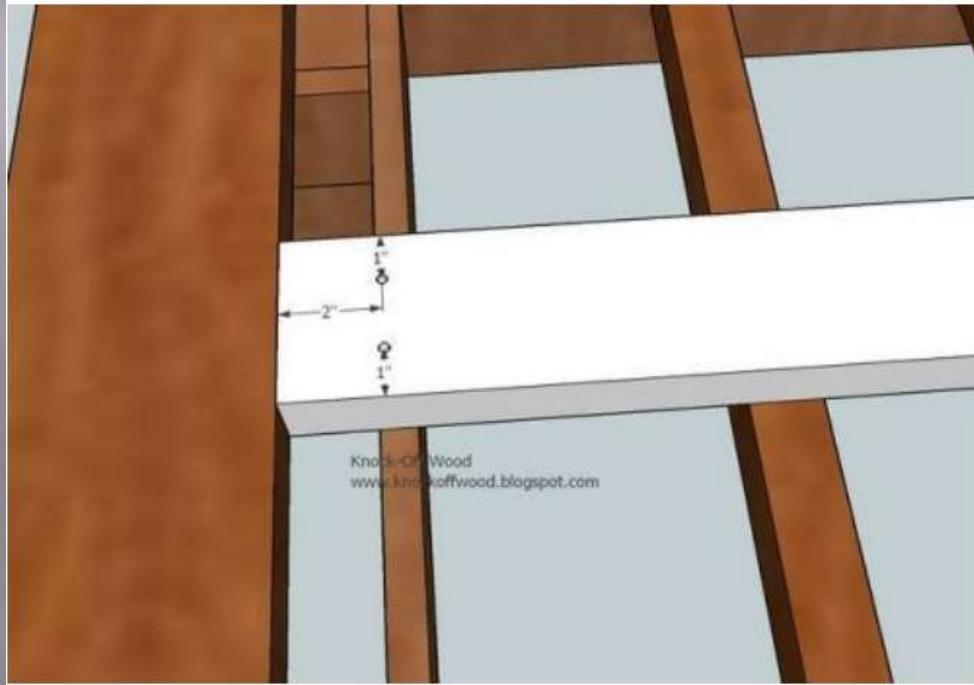


Verificați din nou masa pentru laturi paralele și perpendiculare.

Acum măsurați centrul și marcați.

Faceți o măsurare a lungimii (foarte precisă) și tăiați prima placă de masă, H.

PASUL 8



Marcați și prefigurați placa de pe masa, aşa cum se arată mai sus.

Acum așezați placa în centrul mesei, și însurubați-o.

Rotiți masa și însurubați suporturile, F, în partea de jos a bucăților de masă, H.

PASUL 9



Măsurați, tăiați, marcați, pregătiți și așezați următorul rând de scânduri pe partea de sus a mesei.

Repetați pasul 9.

De această dată, asigurați-vă că marginile plăcilor de masă sunt aliniate. Nu lăsați decalaj între plăcile de masă.

PASUL 10



Umpleți găurile de șurub cu chit de lemn și lăsați să se usuce.

Care sunt instrumentele de bază de care am nevoie pentru a începe?

Acestea sunt elementele de bază.

- Ferăstrău circular cu baterie și încărcător
- Ochelari de protecție și protecție auditivă
- Set de burghie
- Cleme pentru a ține placă în jos în timp ce tăiați



Există trei ferăstraie principale pe care le folosesc regulat – pendular, ferăstrău circular și ferăstrău pentru retezat.



Ferăstrău pendular cu o lamă mică care se mișcă în sus și în jos (similar cu o mișcare a ferăstrăului manual) pentru a tăia lemnul.

Utilizarea ideală pentru realizarea unor tăieturi curbate sau mici. Deoarece lama este atașată numai în partea superioară, cu partea inferioară a lamei liberă, tăierea rezultată poate fi teșită sau aspră, deci nu este ideală pentru a face tăieturi drepte.

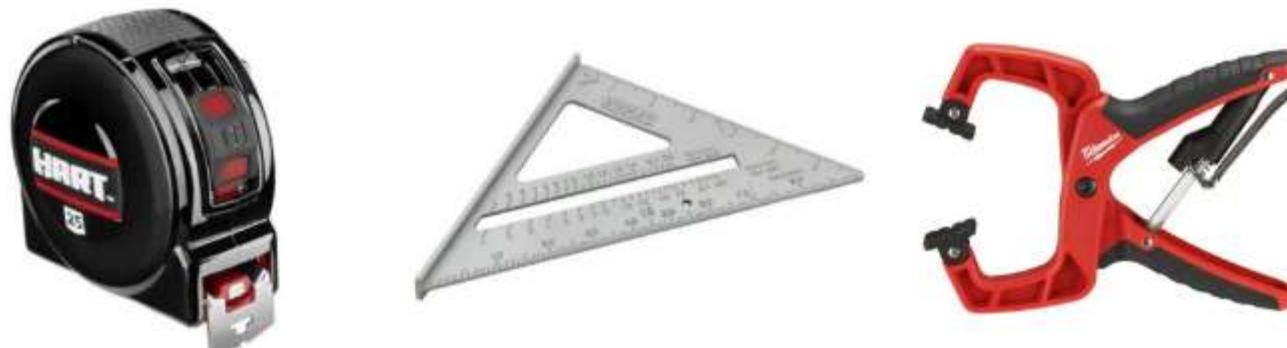
Ferastrau circular - sunt cele mai versatile pentru a face tăieturi drepte și cele mai puțin costisitoare. Puteți folosi un ferăstrău circular pentru a face totul.

Fierăstrău articulat - **Fierăstrăul de tăiere** este un esențial ferăstrău circular încorporat într-un sistem de şine pentru a vă ajuta să realizați rapid și ușor tăieturi drepte, unghiate sau teșite.



Ce alte lucruri am nevoie?

Veți avea nevoie de alte câteva instrumente de mână pentru a vă ajuta în procesul de construire -



Materii prime folosite

Lemn masiv - lemn alb de exemplu molid, pin, brad

Câteva sfaturi pentru prelucrarea lemnului

- Căutați plăci drepte frumoase lemn masiv fără defecte.
- Tineți cont de supradimensiuni Sp
- Retezați întotdeauna piesa , deoarece nu există garanția că piesa este dreaptă.
- Adezivul din lemn este esențial atunci când folosiți cuie sau capse.
- Tineți cont de timpi de încleiere.
- Când tăiați, fixați doar o parte a plăcii și lăsați cealaltă parte liberă pentru a evita să nu vă prindeți lama de ferăstrău și strica ferăstrăul.
- Faceți-vă timp pentru a cunoaște instrumentele, utilizările și caracteristicile de siguranță ale acestora.
- Nu tăiați niciodată o bucată mică care necesită ca mâna dvs. să fie prea aproape de lama ferăstrăului. În schimb, tăiați bucată mică dintr-o bucată mai mare.
- Verificați proiectului din punct de vedere calitativ și al unghiurilor rezultate.
- Măsurați diagonalele opuse pentru a obține cele două măsurători egale.

Câteva note privind siguranța

Instrumentele electrice sunt puternice. Dacă o lamă de ferăstrău se întepenește, aceasta va strica ferăstrăul.

Dacă se rotește un burghie, cuplul rezultat poate duce la răsucirea voastră.

Uneltele electrice vă pot răni dincolo de lamă sau burghiu.

Fixează totul pentru a preveni variabilele la tăiere și construcție.

Țineți-vă mâinile departe de lame de ferăstrău și vârfuri pentru cuie.

Nu lucrați într-un mediu distras.

Folosiți echipamente de siguranță adecvate.

Citiți întotdeauna manualele instrumentelor și cunoașteți instrumentul dvs. specific înainte de a utiliza.

Nu folosiți niciodată un instrument într-o manieră în care să nu fie proiectată sau a fi utilizată.

Folosiți bunul simț - dacă cineva nu se simte în siguranță, probabil că nu este.

Nu o face - nu merită riscul.

Webografie:

<https://www.thesprucecrafts.com/free-farmhouse-table-plans-1357122>

