

Nyíl íj készült régi ágy lécekből



Ez a cikk leírja, hogyan készítsünk egy egyszerű íjat régi ágylécekből.

Anyag

- 2 régi ágyrács (fából)
- 2 darab tömör négyszögletes fadarab
- Kötél vagy sárkányzsinór (barkácsáruház, szabadtéri bolt,...)
- Fa ragasztó

Szerszámok:

- Fűrész
- Reszelő, gyalu vagy szögcsiszoló lapátos tárcsával
- Dupla méter
- 2 csavarkapocs
- Tű

Költség: 0-10.- (CHF)

Munkaidő: 1 órától 4 óráig (a megmunkálástól függően)

Munkasorrend

Először is meghatározzuk a leendő ív hosszát. Nem haladhatja meg az építő magasságát.

Ezt a méretet most megfelezzük, és ezt az értéket rajzoljuk fel a két ágyazólécre. Az íjkészítő kezének mérete alapján most meghatározzuk a nyél méretét is, amelyet szintén megfeleztünk, és szintén az előző végső mérésből visszafelé rajzolunk egy-egy ágyrácsra. Figyelem: a markolat kijelölt területét a következő lépésben nem csiszoljuk le!

Most csiszoljuk le az ágyrácsot azon az oldalon, amely később a zsinór felé néz, úgy, hogy a vastagság a csúcs felé keskenyedjen. Ez biztosítja, hogy a lécek egyenletesen hajoljanak meg terhelés alatt.

Az ágylécek csiszolása nagy kitartást igényel; kisebb gyerekekkel is végezhetünk némi előkészítő munkát gyaluval vagy csiszológéppel.

Ezután f?részeljünk le két darab keményfát a nyél hosszával megegyez? hosszúságúra. Ezután helyezze egymásra a léceket, ragasszon egy-egy darab keményfát a tetejére és az aljára, és rögzítse az egészet csavaros bilincsekkel. Amint a ragasztó megszáradt, a nyelet olyan formára lehet reszelni, hogy kényelmesen illeszkedjen a kézbe.

A konstrukciót azzal fejezzük be, hogy a lécek tetejére és aljára két bevágást f?részeljünk az íjhúr számára.

Végül a reep vagy sárkányhúr hosszára vágjuk, hogy az állásmagasság (a húr és a nyél közötti távolság) körülbelül 10 cm legyen. Mindkét végére egy-egy hevedert kötünk, és az íjhoz rögzítjük.

Változatok

- A fogantyú b?rrel borítható, ami kifinomultabb megjelenést kölcsönöz az íjnak

Képek



Források

- **Áttekint? kép:** Andi Flückiger
- **Fotók: F:** Andi Flückiger