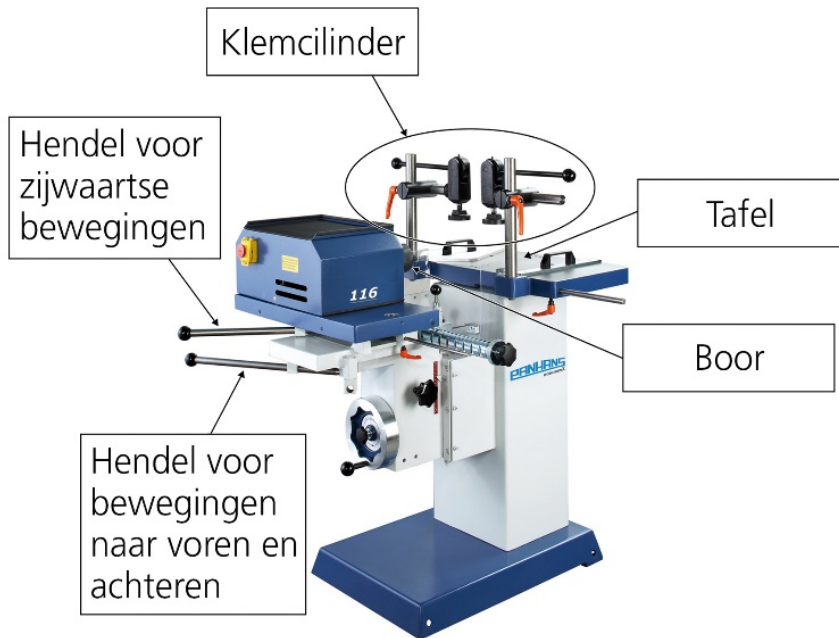


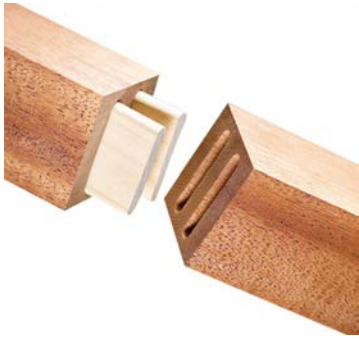
Tekstbron 4.21 Langgatboormachine

Met een **langgatboormachine** kun je gaten boren. Niet alleen ronde gaten, maar ook langwerpige gaten.



Een langgatboormachine.





De boor kun je met een hendel naar voren en achteren bewegen. De tafel kun je met een hendel zijwaarts (naar links en naar rechts) bewegen. De zijwaartse beweging van de tafel kun je ook vergrendelen. Boven de tafel zit een klemcilinder om het hout op de tafel vast te klemmen.

Teken de plaats af waar je het gat moet boren. Als je het hout net voor de boor op de tafel legt, kun je de juiste hoogte en diepte instellen. Als de boormachine is ingesteld, klem je het hout onder de klemcilinder en kun je het gat boren.

Boor rustig, want de boor breekt makkelijk. Als je een diep gat moet boren, haal je de boor een paar keer een stukje terug. Zo kan het zaagsel uit het gat weg. Dit heet het 'lossen' van de boor.