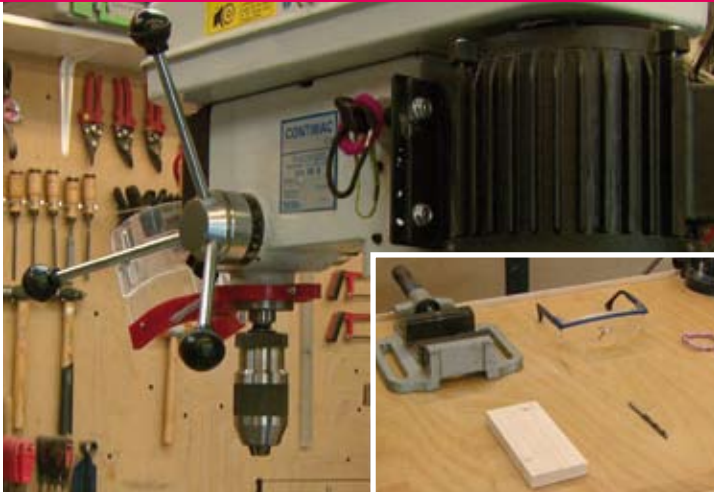


22 Boren met de kolomboormachine

① Voorbereiding

Als je recht naar beneden wilt boren in een werkstuk, gebruik je de kolomboormachine.

- Vraag aan je begeleider waar je gaat werken.



② Wat heb je nodig?


- Houten plankje (150 x 70 mm)
- Kolomboormachine
- Houtboor 6 mm
- Machineklem
- Veiligheidsbril
- Elastiekje (voor lange haren)



③ Aan het werk

- Pak het plankje en zet het in de machineklem.
- Zet de machineklem met plankje op het boorplateau.
- Plaats het precies onder de boorkop.



 Pak de veiligheidsbril en zet hem op. Bind lange haren samen in een staart. Zorg dat je stofjas dicht is.

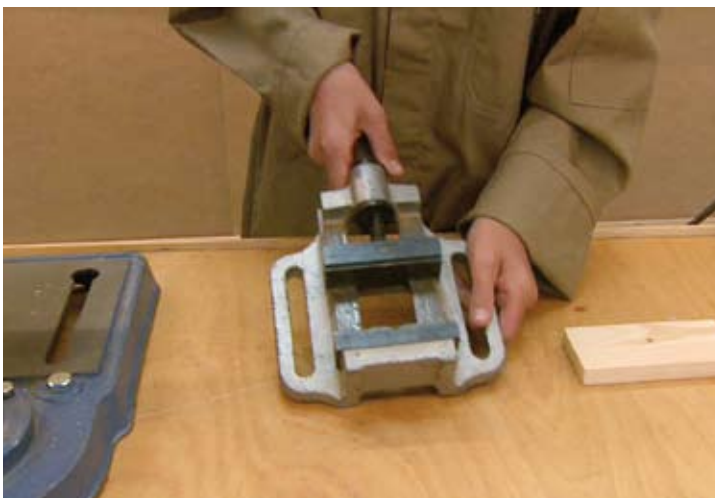
- Zet de boor in de boorkop van de kolomboormachine.
- Draai de boorkop stevig dicht.
- Stel de boortafel in op boorhoogte.
- Draai de beschermkap voor de boorkop.
- Zet de boormachine aan.



- Pak met je rechterhand de slinger rechts van de kolomboor.
- Draai de slinger omlaag (naar je toe). De boorkop gaat nu naar beneden.
- Boor voorzichtig door het plankje.



- Draai de slinger terug. De boorkop gaat nu naar boven. Houd de machineklem met plankje nog steeds vast.



- Zet de boormachine uit.
- Haal de machineklem met plankje van het boorplateau.
- Draai de beschermkap voor de boorkop weg.

④ Afronding

- Controleer of je alle stappen van deze kaart hebt gedaan.
- Laat je werk controleren door je begeleider.
- Haal de boor uit de boorkop en berg hem op.
- Maak je werkplek schoon.
- Ruim alle spullen op.