

Stappenplan Kolomboormachine

1. Steek de stekker in het stopcontact
2. Zorg ervoor dat niemand in de werkzone staat uitzonderlijk een helper.
3. Zet een veiligheidsbril op. (ook de helper)
4. Neem de geschikte boor en plaats deze in de snelspanboorhouder.
5. Test of de boor recht in de snelspanboorhouder is geplaatst. Schakel het toestel even in. Als de boor een schuddende beweging maakt zit ze niet recht. Plaats de boor recht en test opnieuw.
6. Klem je werkstuk in de machineklem. Draai de machineklem handvast. Indien nodig gebruik je spanplaten.
7. Stel de hoogte van de spantafel in:
 - a. Draai de kleine klemhendel achteraan de spantafel los (“righty tighty – lefty loosey”).
 - b. Draai de spantafel op hoogte met de grote hendel voor de hoogt instelling. Om de correcte hoogte van de spantafel in te stellen moet er een vinger tussen de boorpunt en de positie van het te boren gat kunnen.
 - c. Draai de kleine klemhendel achteraan de spantafel vast (“righty tighty – lefty loosey”).
8. Hou de machineklem met een hand vast. Nooit boren zonder de machineklem of het werkstuk stevig vast te houden.
9. Positioneer het centerpunt van het te boren gat onder de boorpunt. Je laat de boormachine zakken met de 3-spaaks hendel zonder dat de machine aangeschakeld is.
10. Met de vrije hand start je de kolomboormachine door op de groene knop te drukken.
11. Gebruik de hand waarmee je de machine start om de 3-spaaks hendel te bedienen waarmee je de boor rustig kan laten zakken.
12. Als je gat geboord is zet je de kolomboormachine af met de rode knop (boven de groene knop) of met de noodstop. Als je meerdere gaten wil boren herhaal je de stappen hierboven.
13. Haal het werkstuk uit de machineklem.
14. Haal de boor uit de snelspanboorhouder. Leg deze terug op zijn plaats.
15. Reinig de kolomboormachine en omgeving.
16. Leg je veiligheidsbril in de voorziene plaats.
17. Trek de stekker uit het stopcontact. Tenzij er nog andere leerlingen na jou willen boren.

