

Schroef verzinken

Een verzinkte schroef steekt niet uit een werkstuk. Zo is de schroef mooi weggewerkt (foto 1).

In deze werkkaart leer je hoe je moet verzinken.

Benodigheden

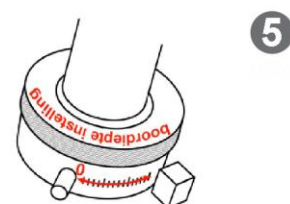
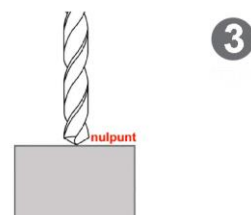
- PBM
- kolomboormachine
- verzinkboor
- boorvloeistof
- borstel

Aandachtspunten

- Draag PBM
- Gebruik boorvloeistof bij het boren. Dit koelt de boor.

Wat je gaat doen

1. Span een werkstuk in met een geboord gat (foto 1).
2. Monteer een verzinkboor die net zoals de schroef onder een hoek van 90 graden geslepen is (foto 2).
3. Stel de boortafel zo in dat het werkstuk op de juiste plaats en hoogte staat.
4. Stel de machine in op het laagste toerental.
5. Stel de verzinkdiepte in.
 - a. Bepaal het nulpunt door de boor op het materiaal te zetten (foto 3).
 - b. Trek de instelring naar je toe.
 - c. Draai de ring naar links tot de gewenste diepte (Foto 4 & 5).
 - d. Druk de ring in.
6. Sluit de beschermkap en start de machine.
7. Boor met een constante druk.
8. Haal de boor omhoog.
9. Stop de machine en wacht tot deze stilstaat.
10. Veeg de restanten van het materiaal en de koelvloeistof weg met een borstel.



Wil je meer weten?

vak.expert/ve/schroefverzinken