

27 Centeren met de centerpons

① Voorbereiding

Met de centerpons geef je de boorplek aan op een plaatje metaal. Je slaat een putje in het metaal, zodat de boor niet wegschiet als je gaat boren.

- Vraag je begeleider waar je gaat werken.



② Wat heb je nodig?

- Plaatje metaal (100 x 30 x 2 mm) met maatstreepjes
- Centerpons
- Metalen hamer



③ Aan het werk

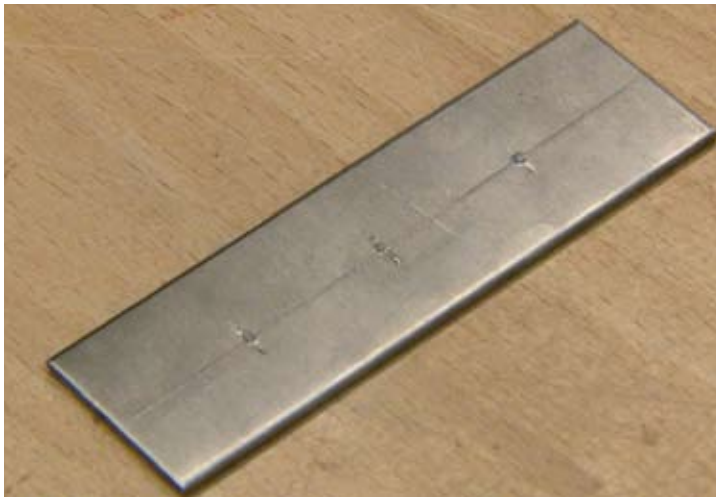
- Leg het plaatje metaal op de werkbank.
- Pak de centerpons aan de zijkant vast.
- Zet de punt op het eerste maatstreepje.
- Houd de centerpons een beetje schuin.

Als je de centerpons schuin houdt, kun je goed zien of hij precies op het maatstreepje staat.



- Zet nu de centerpons rechtop.
- Pak met je andere hand de hamer.
- Geef met de hamer een harde tik op de kop van de centerpons.

Je hebt een putje in het metaal geslagen, precies op het maatstreepje. Je noemt dit centeren.



- Center op dezelfde manier ook de andere maatstreepjes.

4 Afronding

- Controleer of je alle stappen van deze kaart hebt gedaan.
- Laat je werk controleren door je begeleider.
- Ruim de spullen op.