

Servettenhouder



Naam:		Groep:
Inhoud:		Gereedschap:
1 Koperblik	125 / 125 / 0,6 mm	Potlood, lineaall, hamer
1 Houten latjes	170 / 30 / 15 mm	Boormachine, boor Ø 3,5 mm
1 Schroef (bik)	2,9 x 9,5 mm	Schuurpapier, centerpons
		Toffel, figuurzaag, houtvijl
		Figuurzaagplankje (ondergrond)

DE WERKBESCHRIJVING:

Meteen aan het begin moet je uit een vorm kiezen. Je kunt de vorm van de servettenhouder ook naar eigen idee en inzicht vormgeven.

1. Metaalbewerken:

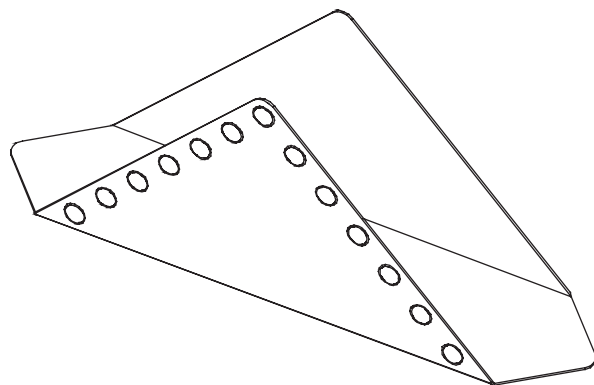
De gebogen kanten en de boring $\varnothing 3,5$ mm met een fineliner op het koperblik (125 / 125 / 0,6 mm) tekenen.

Met een boor $\varnothing 3,5$ mm het gaat voor de bevestiging boren.

2. Vormgeving van het metalen oppervlak:

Ook hier zijn er vele mogelijkheden.

Voorbeelden zijn: fijn schuren in een richting, asymmetrisch schuren (kruisend), ciseleren (met een centerpons een motief er in slaan), timmeren, krassen etc. Vervolgens bij het koperblik volgens afb. rechts de hoeken afronden en dan buigen.



3. Lakken:

De vlakken van het koperblik met fijn schuurpapier (vanaf korrel 240) nogmaals naschuren. Let op: de vlakken niet meer aanraken, omdat er anders bij het lakken vlakken (vingerafdrukken) kunnen ontstaan.

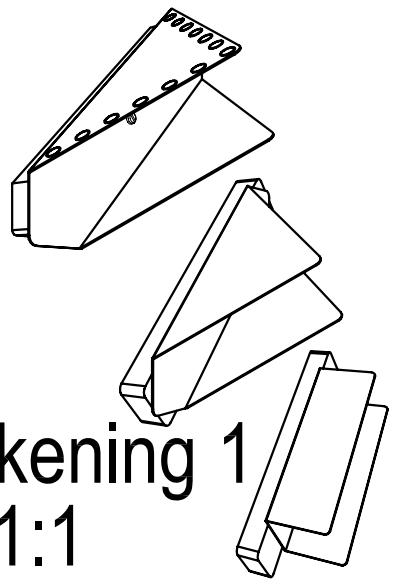
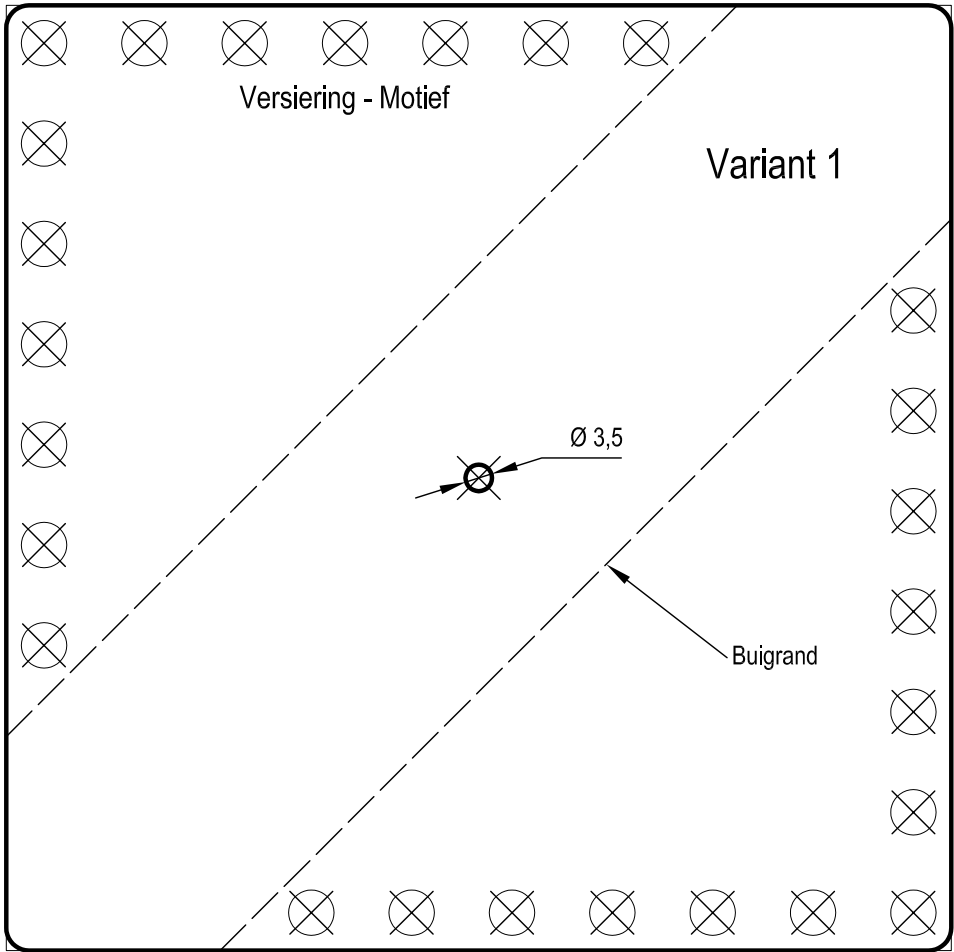
Om het metaal duurzaam te beschermen (koper oxideerd) kan het koperblik met transparante lak voor metaal (zaponlak) worden gelakt.

De houten latten (170 / 30 / 15 mm) met schuurpapier rond maken (zie plan 1) en eveneens lakken. Goed laten drogen!!! Tot slot het koperblik en de houten lijsten met de schroeven (2,9 x 9,5 mm) verbinden.

4. TIP VOOR PROFS:

Indien je jouw servettenhouder met Zaponlak aflakt, dan komt het glanzende metalen oppervlak nog beter tot uiting. Onbehandeld koper oxideerd en wordt met de tijd bruin. Door de lak blijft het oppervlak van het koperblik duurzaam en mooi om naar te kijken.

Veel plezier en succes!!!



Tekening 1
M 1:1

