

# Cheat Sheet Inkscape™



## 1 Werkblad grootte

*CTRL+D*  
*Bestand → Document Eigenschappen*

Kies een bestaand formaat zoals A4,  
of stel in op mm/cm



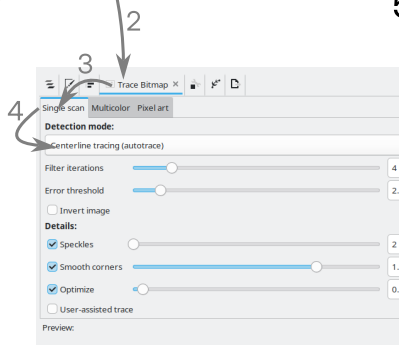
*CTRL+muiswiel*

zoom in/uit

*middenste muisknop + slepen*

navigeer door werkblad

## 2 Trace Bitmap



- 1 Importeer lijntekening bitmap
- 2 rechts-klik "trace bitmap"
- 3 single scan
- 4 detection-mode = "centerline tracing"
- 5 corrigeer met node tool 7

## 3 Tekst

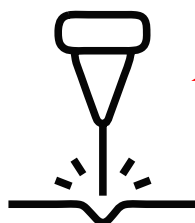
*"T"*  
*Klik op text tool*

sleep een rechthoek die groot genoeg is  
type je tekst  
kies lettertype bovenaan  
gebruik altijd tekst tool om je rechthoek te  
vegroten/verkleinen

## 4 Kleuren

*SHIFT+CTRL+F*  
*Object → Fill and Stroke*

Kies  
\* vulling kleur (niet voor lasercutter)  
\* lijnen kleur  
\* lijn dikte



Rode lijnen voor uitsnijden

Blauwe lijnen voor graveren

Zwarte lijnen om vlakken te vullen

## 5 Objecten schikken

<i>SHIFT+CTRL+L</i> <i>Object → Layers and Objects</i>	Laser cutter & borduurmachine behandelt objecten van onder naar boven
<i>"S"</i> <i>Klik op pijltje links-boven</i> <i>PageUp / PageDown</i>	Objecten slepen/draaien/rekken Bovenaan verschijnen ikoontjes om objecten op/onder elkaar te leggen, spiegelen, draaien
<i>CTRL+SHIFT-A</i> <i>Object → Align and Distribute</i>	LET OP: - "move/align selection as group" - "relative to:" page/selection
<i>CTRL + slepen</i> <i>CTRL + roteren</i>	Sleep in een rechte lijn (hor / vert) Draai per 15 graden
<i>"%"</i> <i>Klik op magneet icoon rechts-boven</i>	"snap": objecten klikken aan elkaar
<i>hulplijnen</i>	Sleep van de rand (met meetlat) naar het midden

## 6 Objecten combineren

<i>CTRL+G</i> <i>SHIFT+CTRL+G</i>	Groeperen brengt structuur in je document dubbel-klik om in groep "af te dalen"
<i>CTRL+K</i> <i>SHIFT+CTRL+K</i>	Combineer meerdere vormen tot 1 vorm Handig voor de "node tool straks"
<i>Path → Union</i> <i>Path → Difference</i> <i>Path → Intersection</i> <i>Path → Exclusion</i>	Smelt meerdere vormen samen. Handig voor de "node tool straks"

## 7 Objecten vervormen

"B"  
Klik op pen tool

Klik meermaals op pagina om gebroken rechte lijnen te tekenen  
(je kan slepen om gebogen lijnen te tekenen, maar dat is niet nodig)

SHIFT-CTRL+C  
Path → Object to Path

Vanaf nu kan je de geselecteerde vorm (of tekst) veranderen met de node-tool

"N"  
Klik op node tool

Hiermee kan je rechte lijnen "krom" trekken

