

# Cheat Sheet Inkscape™

## 1 Werkblad grootte

<i>CTRL+D</i> <i>Bestand → Document Eigenschappen</i>	Kies een bestaand formaat zoals A4, of stel in op mm/cm
<i>CTRL+muiswieltje</i>	zoom in/uit
<i>middenste muisknop + slepen</i>	navigeer door werkblad

## 2 Tekst

<i>"T"</i> <i>Klik op text tool</i>	sleep een rechthoek die groot genoeg is type je tekst kies lettertype bovenaan gebruik altijd tekst tool om je rechthoek te vegroten/verkleinen  of je krijgt zo'n resultaat
--	--

## 3 Kleuren

<i>SHIFT+CTRL+F</i> <i>Object → Fill and Stroke</i>	Kies * vulling kleur * lijnen kleur * lijn dikte
--	---

## 4 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>"%"</i> <i>Klik op magneet ikoon rechts-boven</i>	"snap": objecten klikken aan elkaar
<i>hulplijnen</i>	Sleep van de rand (met meetlat) naar het midden

## 5 Objecten combineren

*CTRL+G*   Groeperen brengt structuur in je document  
*SHIFT+CTRL+G*   dubbel-klik om in groep "af te dalen"

*CTRL+K*   Combineer meerdere vormen tot 1 vorm  
*SHIFT+CTRL+K*   Handig voor de "node tool straks"

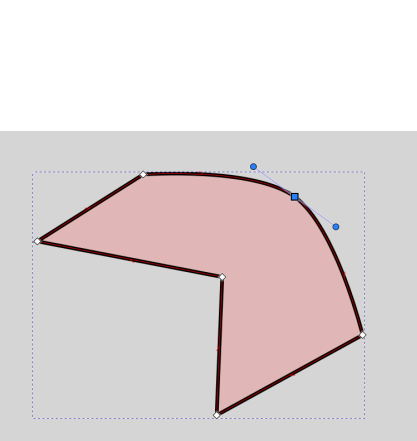
*Path → Union*   Smelt meerdere vormen samen.  
*Path → Difference*   Handig voor de "node tool straks"  
*Path → Intersection*  
*Path → Exclusion*

## 6 Objecten vervormen

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

*SHIFT-CTRL+C*   Vanaf nu kan je de geselecteerde vorm (of  
*Path → Object to Path*   tekst) veranderen met de node-tool

*"N"*   Hiermee kan je rechte lijnen "krom" trekken  
*Klik op node tool*



Maak gebogen lijn recht

Gebogen lijn vloeit mooi door

Gebogen lijn vloeit NIET door

Verwijder lijn tussen 2 nodes

Verbind 2 nodes met een lijn

splits node

las nodes aan elkaar

## 7 **Trace Bitmap**



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