Vinylsnijder - fabsheet

Gebruik een tekening in vectorformaat.

Denk daarbij aan .ai / .dxf / .cdr / .svg / .pdf / .eps

Controleer of je tekening de goede afmetingen heeft.

Start het programma CutCreator. Let op dat je de speciale dongel aangesloten hebt.

Laad de tekening in de CutCreator-software van snijplotter.

*Let op: dat wanneer je op een t-shirt wil afdrukken, je de afbeelding in spiegelbeeld zet.*

Plaats je afbeelding zodanig (in CutCreator) dat je straks het minste materiaal verbruikt.

Let erop dat vóór je het snijden het “pelkader” aanzet in de software.

***Zet de machine pas aan na het instellen van de klemmen***!

Plaats voordat je de snijopdracht geeft het te gebruiken materiaal in de machine. Doe dit zo recht mogelijk. Let erop dat je de juiste kant boven hebt.

Zet de materiaal klemmen zo ver mogelijk aan de buitenkant van je materiaal vast. Gebruik hiervoor uitsluitend de ruwe delen op de aandrijfrol. Deze zitten ter hoogte van de witte vlakjes die je boven je materiaal ziet. Het gebied tussen de klemmen is straks het gebied waar de machine kan snijden.

**Zet *nu* de machine aan!** Deze gaat eerst ‘homen’ en het snijgebied (tussen de klemmen) afbakenen.

Zodra dit klaar is druk je op ‘off-line’ (het lampje gaat uit). Zet nu de snijkop met het mesje op de plek waar je wil starten (bedenk daarbij dat de machine van rechts naar links werkt). Druk vervolgens op ‘origin set’. Er zullen 3 lampjes oplichten ter bevestiging.

De machine is nu ingesteld op deze startpositie. Hierna druk je de machine weer op ‘online’.

Vanaf nu kun je de software opdracht geven om te snijden.

**Maar!!!** Doe eerst een snijtest met een klein stukje van je ontwerp, of met een klein vormpje!

Zo kun je zien of de snijdruk van het mesje goed ingesteld staat. Dit is goed als het mesje wel door de bovenste laag van het materiaal gaat en niet door de onderste laag.

*Hiermee voorkom je onnodig materiaalverlies.*

Is je snijwerk klaar. Dan kun je het materiaal dat je niet wil gebruiken afpellen met behulp van een scherpe pincet. Zo blijft alleen je ontwerp over.

*Bij de stickervellen:* Hier breng je transferfolie op aan. Die gebruik je om je ontwerp netjes op een ondergrond te plakken. Je zorgt dat je ontwerp aan de transferfolie plakt terwijl je (voorzichtig) de backing van het ontwerp verwijdert. Hierna kun je het ontwerp op een ondergrond plakken.

*Bij flexfolie:* Deze leg je met de ontwerpkant naar beneden op de katoenen of polyester stof die je wil bedrukken. Deze stof ligt dan al op de hittepers. De hittepers is al voorverwarmd op 155graden.

De print kun je dan 15 a 20 seconden persen. Na het persen verwijder je stof voorzichtig van de pers en laat deze afkoelen. Pas daarna haal je (voorzichtig) de backing van de print eraf.

- - - - - - - - - - - - -