LESGIDS

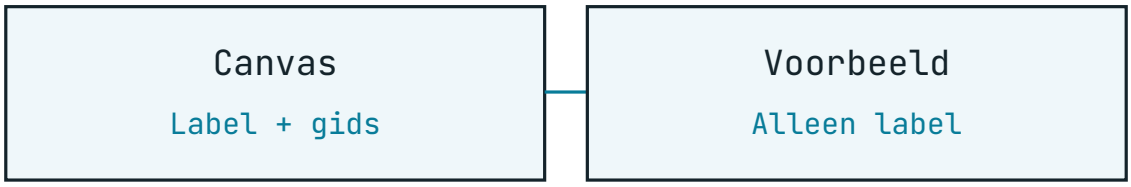
Gereedschapslagen gebruiken voor referentieafbeeldingen

Houd een referentiegids zichtbaar en beschermd terwijl je deze buiten het laserplan houdt.

Deze handleiding is met AI vertaald. Controleer belangrijke instructies aan de hand van het Engelse origineel.

Software oefenen zonder verbinding

Laat **Geen Machine** geselecteerd en blijf zonder verbinding. De projecten hebben geen machineprofiel. Uitvoer is ingeschakeld waar dat nodig is voor Voorbeeld; de voorbeeldwaarden zijn geen materiaalinstellingen. Bewaar elk lespakket in een eigen map.



Een gereedschapsgids kan zichtbaar en vergrendeld op het canvas blijven terwijl de bijbehorende afbeelding wordt uitgesloten van Voorbeeld.

1. Open **reference-start.lzrproj**. Reference is een gewone Lijnlaag. De grote rechthoek verschijnt aanvankelijk in Voorbeeld samen met het label en de opening. Sluit Voorbeeld.

2. Selecteer **Reference** en klik op het **kleurvak**. Kies **Gereedschap 1**, een van de gestreepte kleurstalen onderaan het palet.

3. De laag toont Gereedschap en de laserinstellingen verdwijnen. Probeer **Tonen uit** en herstel daarna Tonen om de gids zichtbaar te houden.

4. Klik bovenaan in Lagen op **Objecten op laag vergrendelen aan/uit**. De referentiegrens is nu beschermd tegen onbedoelde bewerkingen.

5. Open Voorbeeld en schakel **Reisbewegingen tonen** uit. Alleen de labelomtrek en de opening blijven over. Sluit Voorbeeld en controleer of de gids nog steeds zichtbaar is op het canvas.

6. Sla een afzonderlijke kopie op, open deze opnieuw en vergelijk haar met **reference-finished.lzrproj**. In de gecorrigeerde release behoudt de gereedschapslaag de aangepaste naam **Reference**.

ZELFSTANDIG OEFENEN

Zelfstandig oefenen

Open **reference-practice.lzrproj**. De gids is een ellips. Zet alleen Reference om naar **Gereedschap 2**, laat hem zichtbaar en vergrendel het object.

☐ Behoud de laag Artwork, het label van 40 x 20 mm, de opening van 6 mm en de geometrie van de elliptische gids.

☐ Voorbeeld mag alleen de labelomtrek en de opening bevatten.

☐ Sla je eigen kopie op, open deze opnieuw en vergelijk haar met reference-practice-answer.lzrproj. Controleer of de naam Reference behouden blijft.

Welke instelling sluit de gids uit: Tonen, vergrendelen of het type gereedschapslaag?

Wat moet in Voorbeeld zichtbaar blijven?

Wat moet je opnieuw controleren als je de gereedschapskleur terugzet naar een gewone kleur?

Gebruik de gecorrigeerde release

Als Reference na het opnieuw openen verandert in T1 of T2, is dat de eerdere fout in de naamgeving. In het gecontroleerde antwoord voor 0.2.38 blijft Reference behouden voor beide gereedschapskeuzes.

TOEGELICHT ANTWOORD

Toegelicht antwoord

Oefenantwoord
Reference is Gereedschap 2, zichtbaar en vergrendeld. De ellips van 70 x 46 mm blijft op het canvas. Artwork bevat het label van 40 x 20 mm en de opening van 6 mm, beide opgenomen in Voorbeeld.

Type gereedschap en vergrendeling
Het type gereedschapslaag sluit de gids uit van de uitvoer. Vergrendelen beschermt tegen bewerkingen; het is geen uitvoerinstelling.

Terugkeren naar een normale kleur
Een gewone paletkleur maakt weer een verwerkingslaag. In de gecontroleerde workflow is Lijn gemaakt met Uitvoer aan. Controleer de instellingen en Voorbeeld na deze wijziging.

reference-start.lzrproj
Demostarter met een normale referentierechthoek als Lijn.

reference-finished.lzrproj
Gecorrigeerd antwoord voor Gereedschap 1; naam Reference behouden.

reference-practice.lzrproj
Zelfstandige starter met een elliptische gids.

reference-practice-answer.lzrproj
Gecorrigeerd antwoord voor Gereedschap 2; naam Reference behouden.

De namen bij opslaan en opnieuw openen komen overeen met de gecorrigeerde Beam Bench 0.2.38-release. In eerdere versies kunnen gereedschapslagen een andere naam krijgen.