# 3.4.3. Graveren zonder floating graveerneus op een reliëf

De Cyborg X-300 en X-400 graveermachines beschikken over een unieke functie die toelaat om zonder tastneus oneven oppervlakken te graveren. Om dat mogelijk te maken kunnen deze machines het oppervlak van een niet-vlak voorwerp aftasten en daarna daarop het 2-d graveerbestand projecteren. - 3.4.3.1. leggen we uit hoe je in Symmetry de gewenste graveerdieptes kunt ingeven.
- Daarna lees je in 3.4.3.2. hoe je het reliëf van een niet-vlak werkstuk kunt digitaliseren.
- Nadat het reliëf bewaard werd kan het oppervlak van het werkstuk bepaald worden met ontgrendelde veer (3.4.3.3.)
- Het werkstukoppervlak kan ook met een vergrendelde veer bepaald worden (3.4.3.4.)

- 3.4.3.1. Instelling om de in Symmetry ingestelde graveerdieptes te gebruiken
- 3.4.3.2. De oppervlakte digitaliseren (surface mapping) met ontgrendelde veer
- 3.4.3.3. Automatisch de plaatoppervlakte bepalen met ontgrendelde veer en graveren met vergrendelde veer
- 3.4.3.4. Het plaatoppervlak bepalen met vergrendelde veer

From:
https://manuals.cyborg-engravers.com/ - **cyborg-engravers**

Permanent link:
**https://manuals.cyborg-engravers.com/doku.php?id=nl:x300:engraving_on_a_relief&rev=1739026133**

Last update: **2025/02/08 15:48**