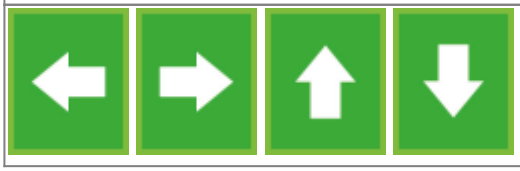
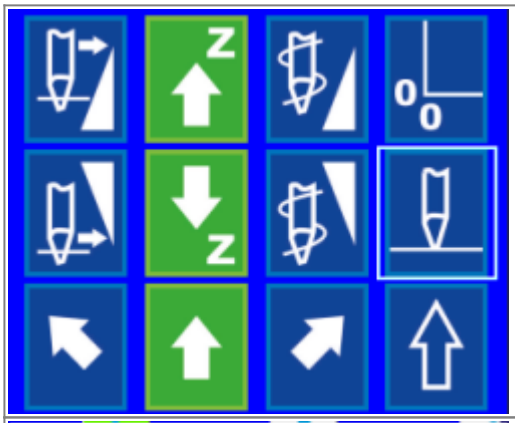
# 3.4.2.4. Automatisch de plaatoppervlakte bepalen met ontgrendelde veer en graveren met vergrendelde veer

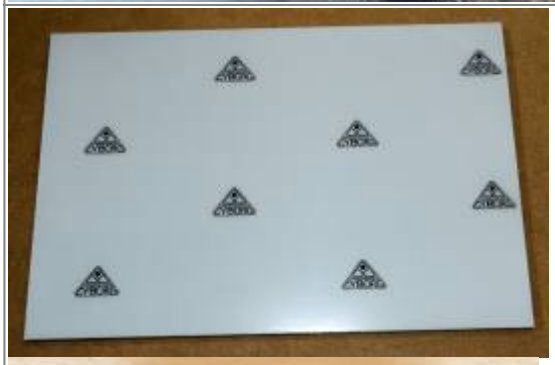
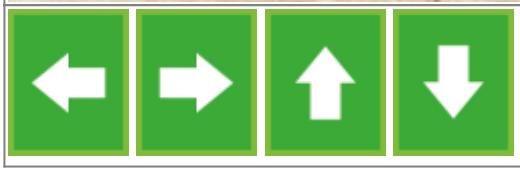
Heb je alle vorige stappen in dit hoofdstuk gelezen en uitgevoerd, dan kun je nu het plaatoppervlak instellen.

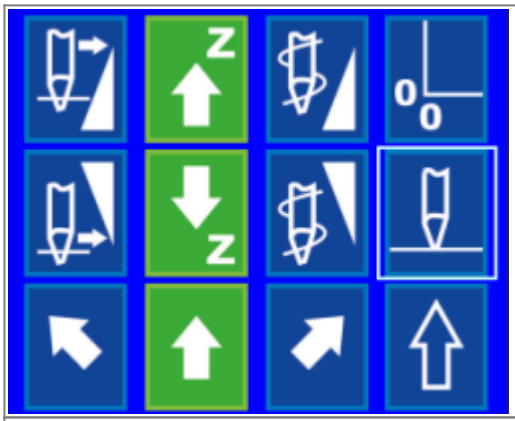
### Methode 1 : automatische instelling van het plaatoppervlak

| | |
|---|---|
|  | Zorg dat de veer vergrendelmoer volledig omhoog gedraaid is. |
|   | Bevestig het graveermateriaal op de Multimat of op de vacuümtafel |
|  | Beweeg de spindel ergens boven het plaatoppervlak met deze toetsen. |

| | |
|---|---|
|  | Bevestig de gewenste frees in de spindel en klik op de “set surface” knop op je virtuele pendent. |
|   | In het venster dat nu opengaat klik je op de knop “Probe”.<br>De spindel beweegt traag omlaag, raakt de graveerplaat en beweegt dan weer omhoog.<br>Het plaatoppervlak (Z=0.0) is nu ingesteld. |
|  | Draai de veer vergrendelring helemaal omlaag zodat het floating systeem geblokkeerd wordt. |

## Methode 2 : manuele instelling van het plaatoppervlak

| | |
|---|---|
|  | Zorg dat de veer vergrendelmoer volledig omlaag gedraaid is. |
|   | Bevestig het graveermateriaal op de Multimat of op de vacuümtafel |
|  | Beweeg de spindel ergens boven het plaatoppervlak met deze toetsen. |

| | |
|---|---|
|  | Bevestig de gewenste frees in de spindel en klik op de “set surface” knop op je virtuele pendent. |
|  | beweeg de spindel traag omlaag tot de freespunt het plaatmateriaal raakt.<br>Gebruik desgewenst een sigarettenpapiertje. |
|  | In het venster dat nu opengaat klik je op de “Enter” knop. Het plaatoppervlak (Z=0.0) is nu ingesteld. |

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

Permanent link:
**https://manuals.cyborg-engravers.com/doku.php?id=nl:x300:surface_setting_without_nosecone&rev=1738697392**

Last update: **2025/02/04 20:29**