

Toetsenbord overzicht

Inleiding - ALgemeen overzicht

De Cyborg graveermachine wordt bestuurd vanuit een virtueel toetsenbord op het computerscherm.



Om het virtuele toetsenbord te openen klik je op de shortcut op je computerscherm. Het virtuele toetsenbord wordt bestuurd met de computermuis en het numeriek toetsenbord van het pc toetsenbord:

- De **functie toetsen** worden geactiveerd door te klikken met de **linker muis knop**.
- Om cijfers in te tikken gebruik je het **numerieke toetsenbord**.
- Het bovenste deel van het virtuele toetsenbord beeldt een reeks waardes af in verband met verschillende instellingen.
- De onderste helft van de 4 x 7 matrix bevat functietoetsen. De rij met groene en rode iconen juist boven deze matrix zijn sneltoetsen die directe instructies sturen naar de machine controller. De 4 x 7 matrix toetsen controleren de functies van de graveermachine. Ze bepalen nulpunten, snelheden en andere variabelen.
- In een toetsenbord dat met de muis bestuurd wordt is het natuurlijk niet mogelijk om de shift toets ingedrukt te houden en tegelijk een andere toets aan te klikken. Om te tonen of de Shift toets actief is of niet, zijn er twee verschillende iconen die hieronder afgebeeld worden. Door op de shift toets te klikken wisselt de status tussen "shift actief" en "shift niet actief".



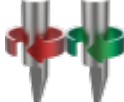
: Shift is niet actief.



: Shift is actief.

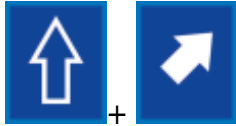
Toetsen

■ Sneltoets iconen

 Dust extractor	 Au xiliary device	 Uni- /bidirectional	 Spindle rotation on/off
--	---	--	---

■ Function keys

These are the actual function keys. Some of these keys can either be used separately, or combined with the **Shift** key  (see below). Clicking on each function key name will give you access to an explanatory page.

 Move back 1 vector	 Move back 10 vectors	 Move back 25 vectors	 DNC
	 hidden feature		
 Move forward 1 vector	 Move forward 10 vectors	 Move forward 25 vectors	 Go (to last) home
			 Find machine origin
 Increase cut speed	 Move spindle up	 Increase rotation speed	 Set temp home
	 Park spindle up		 Erase temp home
 Decrease cut speed	 Move spindle down	 Decrease rotation speed	 Set material surface
	 Move Z down 1 mm		
 Jog X-Y+	 Move Y+	 Jog X+Y+	 Shift not active
 Park X-Y+	 Park Y+	 Park X+Y+	 Shift active

 Jog X-	 Move to xyz	 Jog X+	 Cancel
 +  Park X-	 +  hidden feature	 +  Park X+	
 Jog X-Y-	 Jog Y-	 Jog X+Y-	 Spindle test
 +  Park X-Y-	 +  Park Y-	 +  Park X+Y-	

Settings screen

Continue to **setting and saving origin points.**
Continue to **the table of contents.**

From:

<https://manualscyborg-engraverscom.webhosting.be/> - cyborg-engravers

Permanent link:

https://manualscyborg-engraverscom.webhosting.be/doku.php?id=nl:x300:keypad_overview&rev=1670165677

Last update:

2022/12/04 15:54

