

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

 Stofafzuig ing aan/uit	 Auxiliary aan/uit	 Uni- /bidirectioneel	 Spindel rotatie aan/uit
--	---	---	---

■ Functie toetsen

Dit zijn de eigenlijke functietoetsen. Sommige van deze toetsen kunnen apart gebruikt worden, of in combinatie met de **Shift** toets (zie hieronder). Klik op een functietoets hieronder voor meer gedetailleerde uitleg.

 Beweeg 1 vector achteruit	 Beweeg 10 vectoren achteruit	 Beweeg 25 vectoren achteruit	 DNC DNC
	 geheime functie		
 Beweeg 1 vector vooruit	 Beweeg 10 vectoren vooruit	 Beweeg 25 vectoren vooruit	 Ga naar (laatste) thuispositie
			 Vind machine oorsprong
 Verhoog de voedingssnelheid	 Beweeg spindel omhoog	 Verhoog spindel toerental	 Stel tijdelijk nulpunt in
	 Parkeer spindel omhoog		 Wis tijdelijk nulpunt
 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=1670188196

Last update:

2022/12/04 22:09

