KONTROLREFERENCE

Pause, genoptagelse og stop af et job

Læs de viste GRBL-jobtilstande, og skeln mellem Pause, Genoptag og Stop.

Denne vejledning er oversat med AI. Kontrollér vigtige instruktioner i forhold til den engelske original.

Gennemgangens omfang

Kun skriftlig gennemgang. Behold **Ingen maskine** valgt, og forbliv **afbrudt**. Der kræves ingen fejl, affyring eller kørsel af controlleren. Valgfrie demo-projects har fået links til kursusmaskiner fjernet og indeholder kun eksempel på design/indstillinger.



Kontrolbetydninger i den viste GRBL-arbejdsgang. En softwaretilstand er ikke en fysisk inspektion.

1. Brug dette som kontrolreference og skriftlig gennemgang. Du behøver ikke at forbinde, starte, sætte på pause eller annullere et job for at besvare spørgsmålene.

2. Før et rigtigt job skal du kontrollere profilen, positioneringen, det tilsigtede resultat og maskinens fysiske opsætning.

3. **Pause** anmoder om at sætte jobbet på hold. I demonstrationen skal du vente på Sat på pause, controllerens Hold og at hovedet standser, før du betragter jobbet som sat på pause.

4. **Genoptag** fortsætter det samme job, der er sat på pause. **Start** begynder et nyt job, det er ikke et andet navn for **Genoptag**.

5. **Stop** annullerer det aktuelle job. I den viste opsætning rapporterer GRBL derefter Alarm. Følg den dokumenterede gendannelsesprocedure for din controller.

6. **Afslutning** er stadig en del af kørslen. Vent på status som fuldført, og at hovedet standser. Når du gemmer, bevarer du design/indstillinger, ikke en aktiv session, der er sat på pause.

HURTIG GENNEMGANG

Hurtig gennemgang

Svar ud fra kontrolreferencen. Du behøver ikke at oprette forbindelse, starte, sætte på pause eller annullere et job for at gennemføre denne gennemgang.

☐ Brug både appens jobstatus og controllerens status, når du fortolker demonstrationen.

☐ En senere genstart kræver et nyt tjek af opsætningen og inspektion af alt arbejde, der allerede er udført.

Hvilken kontrol fortsætter det samme job, der er sat på pause?

Kan Genoptag fortsætte jobbet efter Stop?

Bevarer det at gemme projektet en controllersession, der er sat på pause?

Gør sammenligningen meningsfuld

Sammenlign gemte felter og de forklarede begrundelser. En fil eller softwaretilstand kan ikke kontrollere den fysiske maskine.

FORKLAREDE SVAR OG FILER

Forklarede svar og filer

Fortsæt efter en pause
Genoptag. Løb vises igen, og fremdriften fortsætter i det aktuelle aktive job.

Efter Stop
Jobbet er annulleret. Start begynder en ny kørsel og kræver et nyt tjek af opsætningen.

Gemt projekt
Design/indstillinger gemmes. Den aktive session med jobbet sat på pause gemmes ikke.

job-control-finished.lzrproj
Valgfrit eksempel under demo-projects, kun design/indstillinger.

job-control-practice.lzrproj
Valgfrit eksempel under demo-projects, kun design/indstillinger.

job-control-start.lzrproj
Valgfrit eksempel under demo-projects, kun design/indstillinger.

Valgfrie native-filer under demo-projects bevarer eksempelillustrationen til inspektion. Deres navne betyder ikke, at de indeholder en gemt session med status Løb, Sat på pause eller Stoppet.

Matcher de viste Beam Bench 0.2.37-kontroller og den korrigerede afslutning, hvor det er relevant. Senere panelopbygninger kan være anderledes.