KONTROLLREFERENS

Pausa, återuppta och stoppa ett jobb

Läs om de demonstrerade GRBL-jobbtillstånden och skilj mellan Pausa, Återuppta och Stoppa.

Den här guiden har översatts med AI. Kontrollera viktiga instruktioner mot det engelska originalet.

Genomgångens omfattning

Endast skriftlig genomgång. Låt **Ingen maskin** vara valt och förbli **frånkopplad**. Ingen felsignal, avfyrning eller körning av styrenheten behövs. Valfria demo-projects har länkar till kursmaskinen borttagna och innehåller endast exempel på design/inställningar.



Kontrollernas betydelse i det demonstrerade GRBL-arbetsflödet. Ett programvarutillstånd är inte detsamma som en fysisk kontroll.

1. Använd detta som kontrollreferens och skriftlig genomgång. Inget projekt eller någon maskinkörning behövs för att besvara frågorna.

2. Innan ett verkligt jobb ska du kontrollera profilen, positioneringen, det avsedda resultatet och maskinens fysiska konfiguration.

3. **Pausa** begär ett uppehåll. I demonstrationen ska du vänta på Pausad, styrenhetens Håll och att huvudet stannar innan du betraktar jobbet som pausat.

4. **Återuppta** fortsätter samma pausade jobb. **Starta** påbörjar ett nytt jobb, det är inte ett annat namn för Återuppta.

5. **Stoppa** avbryter det aktuella jobbet. I den demonstrerade konfigurationen rapporterar GRBL sedan Alarm. Följ den dokumenterade återställningsproceduren för din styrenhet.

6. **Slutförande** är fortfarande en del av körningen. Vänta på statusen slutförd och tills huvudet stannar. Att spara bevarar design/inställningar, inte en pausad aktiv session.

SNABB GENOMGÅNG

Snabb genomgång

Svara med hjälp av kontrollreferensen. Du behöver inte ansluta, starta, pausa eller avbryta ett jobb för att genomföra denna genomgång.

☐ Använd både appens jobbstatus och styrenhetens status när du tolkar demonstrationen.

☐ En senare omstart kräver en ny kontroll av konfigurationen och inspektion av eventuellt arbete som redan har slutförts.

Vilken kontroll fortsätter samma pausade jobb?

Kan Återuppta fortsätta jobbet efter Stoppa?

Bevaras en pausad styrenhetssession när projektet sparas?

Håll jämförelsen meningsfull

Jämför sparade fält och förklarade resonemang. En fil eller ett programvarutillstånd kan inte verifiera den fysiska maskinen.

FÖRKLARADE SVAR OCH FILER

Förklarade svar och filer

Fortsätt efter en paus
Återuppta. Statusen Körs visas igen och förloppet fortsätter inom det aktuella aktiva jobbet.

Efter Stoppa
Jobbet avbryts. Starta påbörjar en ny körning och kräver en ny kontroll av konfigurationen.

Sparat projekt
Design/inställningar sparas. Den aktiva pausade jobbsessionen sparas inte.

job-control-finished.lzrproj
Valfritt exempel under demo-projects, endast design/inställningar.

job-control-practice.lzrproj
Valfritt exempel under demo-projects, endast design/inställningar.

job-control-start.lzrproj
Valfritt exempel under demo-projects, endast design/inställningar.

Valfria nativa filer i demo-projects bevarar exempelgrafiken för inspektion. Namnen innebär inte att de innehåller en sparad session med statusen Körs, Pausad eller Stoppad.

Överensstämmer med de demonstrerade kontrollerna i Beam Bench 0.2.37 och den korrigerade avslutningen där det är tillämpligt. Senare panellayouter kan skilja sig.