KONTROLLREFERANSE

Gjenoppretting etter alarmer og tapt tilkobling

Bruk den rapporterte tilstanden til å organisere gjenopprettingskontroller etter en alarm eller tapt tilkobling.

Denne veiledningen er oversatt med kunstig intelligens. Kontroller viktige instruksjoner mot den engelske originalen.

Gjennomgangens omfang

Kun skriftlig gjennomgang. La **Ingen maskin** være valgt, og forbli **frakoblet**. Ingen feil, aktivering eller kontrollerkjøring er nødvendig. Valgfrie demo-projects har fjernet maskinkoblinger fra kurset og beholder bare eksempler på design og innstillinger.



Gjennomgå scenarioer, ikke en øvelse i å fremkalle en feil. Den faktiske kontrollerprosedyren avgjør gjenopprettingen.

1. Bruk denne referansen uten å gjenskape en feil. En tapt tilkobling og en alarm krever ulike kontroller.

2. Ved en alarm skal du registrere **den nøyaktige koden og meldingen** før du avviser den. Se kontrollerens egen veiledning for årsaken.

3. Løs årsaken ved maskinen. **Lås opp fjerner en alarm**; det reparerer ikke årsaken eller etablerer en posisjonsreferanse.

4. Ved tapt tilkobling vet Beam Bench ikke lenger kontrollerens faktiske tilstand. Ikke anta at hodet har stoppet. Bruk maskinens stoppkontroll ved behov.

5. Etter ny tilkobling eller av- og påslåing av strømmen er nullpunkter ved oppstart ikke et bevis på en gyldig referanse. Bruk den dokumenterte, maskinspesifikke referanseprosedyren.

6. Før en ny kjøring skal du kontrollere arbeidet som allerede er utført, emnet, profilen, modusen, origo og planlagt utdata. Å avvise en melding eller lagre prosjektet starter ikke den avbrutte økten på nytt eller bevarer den.

SCENARIO GJENNOMGÅS

Scenario gjennomgås

Forklar hva du ville kontrollert i hvert scenario nedenfor. Hold maskinen frakoblet, og ikke fremkall en alarm, koble fra en kjørende kontroller eller slå strømmen av og på for å øve.

☐ Skill mellom å fjerne en melding, løse en årsak og gjenopprette referansen.

☐ Ta hensyn til ferdig gravering eller ferdige kutt før du bestemmer om du skal starte på nytt.

En alarm vises. Hva bør du registrere, og hva gjør Lås opp?

Tilkoblingen forsvinner. Kan du anta at hodet har stoppet?

Kontrolleren starter på nytt ved null. Er referansen etablert?

Gjør sammenligningen meningsfull

Sammenlign lagrede felt og forklarte begrunnelser. En fil eller programvaretilstand kan ikke verifisere den fysiske maskinen.

FORKLARTE SVAR OG FILER

Forklarte svar og filer

Alarm
Registrer den nøyaktige koden/meldingen, og se veiledningen for kontrolleren. Lås opp fjerner alarmen, ikke årsaken eller posisjonsreferansen.

Tapt tilkobling
Nei. Kontroller maskinens faktiske tilstand; maskinens egen stoppkontroll er fortsatt relevant.

Nullpunkter ved oppstart
Nei. Følg den dokumenterte referanseprosedyren før du vurderer en senere kjøring.

recovery-finished.lzrproj
Valgfritt eksempel under demo-projects, kun design/innstillinger.

recovery-practice.lzrproj
Valgfritt eksempel under demo-projects, kun design/innstillinger.

recovery-start.lzrproj
Valgfritt eksempel under demo-projects, kun design/innstillinger.

Referansen kan ikke bevise at maskinen er klar til å starte på nytt. Valgfrie demo-projects bevarer bare design og innstillinger, de lagrer ikke en avbrutt kontrollersesjon.

Samsvarer med kontrollene i Beam Bench 0.2.37 og den korrigerte avslutningen der det er relevant. Senere paneloppsett kan være annerledes.