REFERENČNÍ PŘEHLED OVLÁDÁNÍ

Pozastavení, pokračování a zastavení úlohy

Přečtěte si předvedené stavy úlohy GRBL a rozlišujte mezi možnostmi Pauza, Pokračovat a Přestaň.

Tento průvodce byl přeložen pomocí AI. Důležité pokyny ověřte podle anglického originálu.

Rozsah opakování

Použijte pouze **Žádný stroj** a zůstaňte **odpojeno**. Není potřeba žádná chyba, odpálení laseru ani spuštění řídicí jednotky. Volitelné projekty v demo-projects neobsahují odkazy na stroj z lekce a zachovávají pouze příklady návrhů a nastavení.



Významy ovládacích prvků v předvedeném pracovním postupu GRBL. Stav softwaru není fyzickou kontrolou.

1. Použijte tento materiál jako referenční přehled ovládání a písemné opakování. K zodpovězení otázek není potřeba žádný projekt ani spuštění stroje.

2. Před skutečnou úlohou zkontrolujte profil, umístění, zamýšlený výstup a fyzické nastavení svého stroje.

3. **Pauza** vyžádá pozastavení. V ukázce počkejte na stav Pozastaveno, stav řídicí jednotky Podržení a zastavení hlavy, teprve potom považujte úlohu za pozastavenou.

4. **Pokračovat** naváže na stejnou pozastavenou úlohu. **Začněte** spustí novou úlohu, není to jiné označení pro Pokračovat.

5. **Přestaň** zruší aktuální úlohu. V předvedeném nastavení GRBL poté ohlásí stav Alarm. Postupujte podle zdokumentovaného postupu obnovení pro svou řídicí jednotku.

6. **Dokončování** je stále součástí běhu. Počkejte na stav dokončení a zastavení hlavy. Uložení zachová návrh a nastavení, nikoli pozastavenou aktivní relaci.

RYCHLÉ OPAKOVÁNÍ

Rychlé opakování

Odpovězte podle referenčního přehledu ovládání. K dokončení tohoto opakování se nemusíte připojovat, spouštět, pozastavovat ani rušit úlohu.

☐ Při výkladu ukázky používejte stav úlohy v aplikaci i stav řídicí jednotky.

☐ Pozdější restart vyžaduje novou kontrolu nastavení a kontrolu veškeré již dokončené práce.

Který ovládací prvek slouží k pokračování ve stejné pozastavené úloze?

Může Pokračovat pokračovat v úloze po použití možnosti Přestaň?

Zachová uložení projektu relaci pozastavené řídicí jednotky?

Zachovejte smysluplnost srovnání

Porovnávejte uložená pole a vysvětlené odůvodnění. Soubor ani stav softwaru nemohou ověřit fyzický stroj.

VYSVĚTLENÉ ODPOVĚDI A SOUBORY

Vysvětlené odpovědi a soubory

Pokračování po pozastavení
Pokračovat. Stav Běží se vrátí a průběh pokračuje v rámci aktuální aktivní úlohy.

Po použití možnosti Přestaň
Úloha je zrušena. Začněte spustí nový běh a vyžaduje novou kontrolu nastavení.

Uložený projekt
Návrh a nastavení jsou uloženy. Aktivní pozastavená úloha nikoli.

job-control-finished.lzrproj
Volitelný příklad v demo-projects, pouze návrh a nastavení.

job-control-practice.lzrproj
Volitelný příklad v demo-projects, pouze návrh a nastavení.

job-control-start.lzrproj
Volitelný příklad v demo-projects, pouze návrh a nastavení.

Volitelné nativní soubory v demo-projects zachovávají příklad návrhu pro kontrolu. Jejich názvy neznamenají, že obsahují uloženou relaci Běží, Pozastaveno nebo Zastaveno.

Odpovídá předvedeným ovládacím prvkům Beam Bench 0.2.37 a tam, kde je to relevantní, opravenému závěru. Pozdější rozvržení panelů se může lišit.