GUIDA DELLA LEZIONE

Uso dell'Origine utente

Confronta un'Origine utente salvata con la posizione attuale della testa.

Questa guida è stata tradotta con l'IA. Verifica le istruzioni importanti confrontandole con l'originale inglese.

Esercitazione software

Lascia selezionato **Nessuna macchina** e resta disconnesso. Questi file conservano valori di funzionamento di esempio per l'Anteprima software. Non sono impostazioni per materiali testate. I collegamenti ai profili macchina del corso sono stati rimossi dalle copie per gli studenti.



Un riferimento salvato e la posizione attuale della testa sono separati. Le coordinate del corso salvate sono esempi.

1. Mantieni la macchina disconnessa. Apri **user-origin-start.lzrproj** e ispezionane la grafica. La targhetta demo misura 80 x 30 mm e ha un'apertura di 8 mm.

2. Confronta con **user-origin-finished.lzrproj**. Memorizza Avvia da: Origine utente, **X 80, Y 80**, e In basso a sinistra per l'Origine lavoro.

3. In Origine utente, l'ancora della grafica selezionata viene posizionata nel punto salvato. Spostare la testa in seguito non cambia quel punto salvato.

4. **Imposta qui** registra una posizione di lavoro dichiarata su una macchina connessa. Senza quella posizione, esamina la risposta salvata invece di inventare un riferimento.

5. **Vai all'origine** è un comando di movimento verso il punto salvato. Leggere un file salvato non equivale a verificare il posizionamento fisico o lo spazio libero.

6. Per questa revisione offline, confronta solo i campi e la geometria. Salva una copia separata se modifichi qualche campo di configurazione.

REVISIONE DELLA CONFIGURAZIONE

Revisione della configurazione

Confronta **user-origin-practice.lzrproj** con **user-origin-practice-answer.lzrproj** mentre sei disconnesso. Spiega la configurazione salvata invece di cercare di riprodurre uno spostamento della testa.

☐ La targhetta di esercitazione misura 72 x 28 mm e ha un'apertura di 8 mm. Mantieni invariata la geometria.

☐ La risposta salva Origine utente X 100, Y 90 e In alto a destra. Questi valori sono diversi da quelli della demo.

Perché spostare la testa lascia invariata un'Origine utente salvata?

Cosa serve perché Imposta qui registri una posizione reale?

Il file della risposta può stabilire un riferimento sulla tua macchina?

Rendi significativo il confronto

Confronta i campi salvati e il ragionamento spiegato. Un file o lo stato del software non possono verificare la macchina fisica.

RISPOSTE SPIEGATE E FILE

Risposte spiegate e file

Configurazione di esercitazione
Origine utente, X 100 / Y 90 salvati, In alto a destra. Il file fornisce campi di esempio, non un riferimento fisico.

Testa e origine
Imposta qui modifica il riferimento salvato. Un normale spostamento della testa modifica la posizione attuale senza sostituire quel riferimento.

Lavoro opzionale sulla macchina
Usa il tuo profilo compatibile, la procedura di riferimento documentata e un'origine libera all'interno della tua area di lavoro. Non impartire coordinate del corso solo per farle coincidere con la risposta.

user-origin-finished.lzrproj
Configurazione dimostrativa salvata, non un risultato fisico completato.

user-origin-practice-answer.lzrproj
Confronta i campi salvati e la grafica dopo il tuo tentativo.

user-origin-practice.lzrproj
Base indipendente per questa lezione.

user-origin-start.lzrproj
Segui la configurazione mostrata.

L'area di lavoro di esempio è 370 x 360 mm. Verifica la corrispondenza con la tua macchina prima di qualsiasi operazione con la macchina connessa; l'azzeramento richiede hardware supportato e configurato.

Corrisponde ai controlli mostrati di Beam Bench 0.2.37 e alla conclusione corretta, ove applicabile. I layout dei pannelli successivi possono differire.