ΟΔΗΓΌΣ ΜΑΘΉΜΑΤΟΣ

Ανάγνωση της Προεπισκόπησης και επίλυση προβλημάτων τοποθέτησης

Επιλύστε ένα αντικείμενο εκτός ορίων και αφαιρέστε έναν ορατό οδηγό από την προγραμματισμένη έξοδο.

Αυτός ο οδηγός μεταφράστηκε με AI. Ελέγξτε τις σημαντικές οδηγίες σε αντιπαραβολή με το αγγλικό πρωτότυπο.

Πρακτική λογισμικού

Αφήστε επιλεγμένο το **Χωρίς Μηχανή** και παραμείνετε αποσυνδεδεμένοι. Αυτά τα αρχεία διατηρούν ενδεικτικές τιμές λειτουργίας για την Προεπισκόπηση λογισμικού. Δεν αποτελούν δοκιμασμένες ρυθμίσεις υλικού. Οι σύνδεσμοι προφίλ μηχανήματος του μαθήματος έχουν αφαιρεθεί από τα αντίγραφα των εκπαιδευομένων.

Σφάλμα ορίων	Διόρθωση X	Έξοδος Οδηγού
Ανάγνωση αντικειμένου	Διατήρηση διαστάσεων	Ανενεργή, η Εμφάνιση παραμένει ενεργή

Η τοποθέτηση και η συμπερίληψη είναι ξεχωριστοί έλεγχοι. Ένας ορατός οδηγός μπορεί να εξαιρεθεί από την εργασία.

1. Ανοίξτε το **preview-start.lzrproj** και κάντε κλικ στην Προεπισκόπηση. Διαβάστε το πραγματικό μήνυμα: Η Πλάκα εκτείνεται **4 mm** πέρα από το δεξί άκρο του χώρου εργασίας.

2. Το Beam Bench επιλέγει την Πλάκα. Στη Σχεδίαση, χρησιμοποιήστε την αναφορά Ιδιοτήτων κάτω αριστερά και αλλάξτε το **X 92 σε 52**, διατηρώντας W 12 / H 16.

3. Καταργήστε την επιλογή και κάντε Προεπισκόπηση με την Εμφάνιση διαδρομών απενεργοποιημένη. Το μεγάλο ορθογώνιο του Οδηγού είναι ανεπιθύμητο περίγραμμα, επειδή η κύρια Έξοδός του είναι ενεργή.

4. Κλείστε την Προεπισκόπηση. Στις Στρώσεις επιλέξτε τον Οδηγό και απενεργοποιήστε την **κύρια Έξοδο δίπλα στην Εμφάνιση**. Αφήστε την Εμφάνιση ενεργή και διατηρήστε τη μικρότερη Έξοδο λειτουργίας του.

5. Κάντε ξανά Προεπισκόπηση. Παραμένουν μόνο η Πλάκα και το άνοιγμα. Μεταβείτε στην αρχή και χρησιμοποιήστε το Επόμενο τμήμα για να ελέγξετε τις προγραμματισμένες διαδρομές.

6. Ενεργοποιήστε την Εμφάνιση διαδρομών για να διακρίνετε τις κινήσεις με απενεργοποιημένο λέιζερ από τις διαδρομές καύσης. Η διάρκεια είναι εκτίμηση. Αποθηκεύστε ξεχωριστά και συγκρίνετε με το **preview-finished.lzrproj**.

ΑΝΕΞΆΡΤΗΤΗ ΠΡΑΚΤΙΚΉ

Ανεξάρτητη πρακτική

Ανοίξτε το **preview-practice.lzrproj**. Διαβάστε το σφάλμα ορίων και, στη συνέχεια, μετακινήστε την Πλάκα από **X 94 σε 54**. Διατηρήστε τον Οδηγό ορατό, με την κύρια Έξοδο απενεργοποιημένη.

☐ Διατηρήστε τα W 10 / H 18 της Πλάκας, το Y και το άνοιγμα των 16 mm. Ο οδηγός της άσκησης είναι έλλειψη.

☐ Ελέγξτε την Προεπισκόπηση, αποθηκεύστε ένα ξεχωριστό αντίγραφο και συγκρίνετέ το με το preview-practice-answer.lzrproj.

Γιατί βρίσκεται αρχικά η Πλάκα εκτός του χώρου εργασίας;

Ποιο στοιχείο ελέγχου του Οδηγού αφαιρεί τη διαδρομή του, αλλά διατηρεί την προβολή του στον καμβά;

Μια καθαρή Προεπισκόπηση λογισμικού επιβεβαιώνει την εστίαση ή την απόσταση από το υλικό;

Διατηρήστε ουσιαστική τη σύγκριση

Διατηρήστε το παρεχόμενο αρχικό αρχείο. Αποθηκεύστε ξεχωριστά το δικό σας αποτέλεσμα πριν ανοίξετε την απάντηση.

ΕΠΕΞΗΓΗΜΈΝΕΣ ΑΠΑΝΤΉΣΕΙΣ ΚΑΙ ΑΡΧΕΊΑ

Επεξηγημένες απαντήσεις και αρχεία

Διόρθωση άσκησης
Η Πλάκα ξεκινά στο X 94 με πλάτος 10 σε χώρο εργασίας 100 mm, εκτεινόμενη 4 mm πέρα από αυτόν. Το X 54 την τοποθετεί εντός του.

Εξαίρεση από την έξοδο
Ο Οδηγός παραμένει εμφανής, η κύρια Έξοδος είναι απενεργοποιημένη. Η Προεπισκόπηση περιλαμβάνει την Πλάκα και το άνοιγμα, όχι τον Οδηγό.

Όρια της Προεπισκόπησης
Ένα σχέδιο ελέγχει τις διαδρομές του λογισμικού. Δεν επαληθεύει ένα φυσικό σημείο αναφοράς, την τοποθέτηση του υλικού, την απόκριση του υλικού ή την εστίαση.

preview-finished.lzrproj
Ρύθμιση επίδειξης που έχει αποθηκευτεί, όχι ολοκληρωμένο φυσικό αποτέλεσμα.

preview-practice-answer.lzrproj
Συγκρίνετε τα αποθηκευμένα πεδία και το έργο μετά την προσπάθειά σας.

preview-practice.lzrproj
Ανεξάρτητο αρχικό αρχείο για αυτό το μάθημα.

preview-start.lzrproj
Ακολουθήστε τη ρύθμιση που παρουσιάστηκε.

Η αλλαγή μόνο της Εμφάνισης επηρεάζει την προβολή στον καμβά. Διαβάστε την προγραμματισμένη έξοδο μετά από κάθε αλλαγή συμπερίληψης ή τοποθέτησης.

Ταιριάζει με τα στοιχεία ελέγχου του Beam Bench 0.2.37 που παρουσιάστηκαν και, όπου εφαρμόζεται, με το διορθωμένο τελικό αποτέλεσμα. Οι μεταγενέστερες διατάξεις των πλαισίων ενδέχεται να διαφέρουν.