ΟΔΗΓΌΣ ΜΑΘΉΜΑΤΟΣ

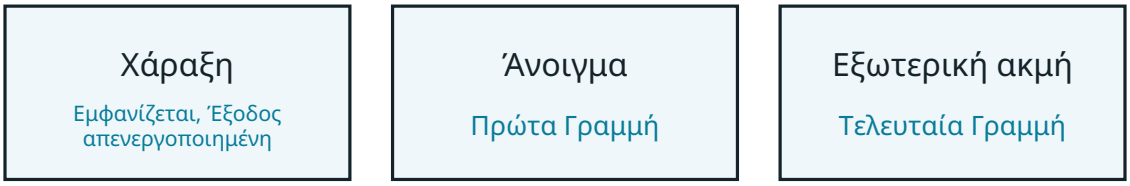
Προετοιμασία του περιγράμματος της ετικέτας ονόματος για κοπή

Προετοιμάστε ξεχωριστή εργασία περιγράμματος, με το άνοιγμα πριν από την εξωτερική ακμή.

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

Εξάσκηση στο λογισμικό

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 μηχανής του μαθήματος έχουν αφαιρεθεί από τα αντίγραφα των εκπαιδευομένων.



Ξεχωριστά αντίγραφα χάραξης και κοπής. Κάντε προεπισκόπηση του ανοίγματος πριν από το εξωτερικό περίγραμμα.

1. Ανοίξτε το **name-tag-cut-start.lzrproj** ενώ είστε αποσυνδεδεμένοι και με επιλεγμένο το **Χωρίς Μηχανή**. Απενεργοποιήστε την κύρια **Έξοδο** της **Χάραξης**, αφήνοντας ενεργή την **Εμφάνιση**.

2. Επιλέξτε το μπλε επίπεδο οδηγού **Κενό**, ενεργοποιήστε την κύρια **Έξοδό** του και διατηρήστε τη **Γραμμή**. Το ολοκληρωμένο παράδειγμα ονομάζει αυτό το επίπεδο **Κοπή**.

3. Ενεργοποιήστε την Υποβοήθηση αέρα για τη συγκεκριμένη λειτουργία περιγράμματος. Η φυσική της επίδραση εξαρτάται από το προφίλ, τον ελεγκτή και το διαμορφωμένο υλικό σας.

4. Στην επιλογή Εκτέλεση > Βελτιστοποίηση, ενεργοποιήστε την **Ενεργοποίηση** και την **Κοπή εσωτερικών σχημάτων πρώτα**, έπειτα επιλέξτε OK.

5. Κάντε προεπισκόπηση με απενεργοποιημένη την **Εμφάνιση διαδρομής** και ενεργοποιημένη την **Εμφάνιση προόδου**. Επιλέξτε **Μετάβαση στην αρχή** και ελέγξτε διαδοχικά: το άνοιγμα πρέπει να εκτελεστεί πριν από το εξωτερικό περίγραμμα και δεν πρέπει να εμφανιστούν γράμματα.

6. Αποθηκεύστε ξεχωριστό αντίγραφο και συγκρίνετέ το με το **name-tag-cut-finished.lzrproj**. Διατηρήστε την αρχική έκδοση χάραξης.

ΑΝΕΞΆΡΤΗΤΗ ΕΞΆΣΚΗΣΗ

Ανεξάρτητη εξάσκηση

Ανοίξτε το **name-tag-cut-practice.lzrproj**. Εξαιρέστε τη **Χάραξη**, ενεργοποιήστε το μπλε περίγραμμα σε λειτουργία **Γραμμή** με ενεργή την Υποβοήθηση αέρα και ενεργοποιήστε την **Κοπή εσωτερικών σχημάτων πρώτα**.

☐ Διατηρήστε ανέπαφη και ορατή όλη τη γεωμετρία του εικαστικού. Η απάντηση του παραδείγματος ονομάζει το μπλε επίπεδο επεξεργασίας **Κοπή**.

☐ Κάντε προεπισκόπηση από την αρχή για να ελέγξετε το άνοιγμα πριν από την εξωτερική ακμή. Αποθηκεύστε ξεχωριστά και συγκρίνετε με το name-tag-cut-practice-answer.lzrproj.

Ποιος διακόπτης κύριας **Εξόδου** αποτρέπει μια δεύτερη χάραξη;

Γιατί πρέπει να ελέγξετε τη σειρά πριν κόψετε το εξωτερικό περίγραμμα;

Αποδεικνύει η ενεργοποίηση της Υποβοήθησης αέρα ότι ο αέρας ρέει πραγματικά;

Διατηρήστε αξιόπιστη 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

Έξοδος εξάσκησης
Η κύρια **Έξοδος** της **Χάραξης** είναι απενεργοποιημένη. Το μπλε επίπεδο **Κοπή** είναι ενεργό σε λειτουργία **Γραμμή**, με ενεργοποιημένη την Υποβοήθηση αέρα.

Σειρά
Η Βελτιστοποίηση είναι ενεργοποιημένη με πρώτα τα εσωτερικά σχήματα. Το άνοιγμα εκτελείται πριν από το εξωτερικό περίγραμμα, ώστε το τεμάχιο να παραμένει στηριγμένο για την εσωτερική κοπή.

Έλεγχοι μηχανής
Κανένας διακόπτης λογισμικού δεν αποδεικνύει τη φυσική ροή αέρα ή την ποιότητα κοπής. Χρησιμοποιήστε ρυθμίσεις δοκιμασμένες στο πραγματικό υλικό και επιβεβαιώστε τον διαμορφωμένο εξοπλισμό σας.

name-tag-cut-finished.lzrproj
Αποθηκευμένη ρύθμιση επίδειξης, όχι ολοκληρωμένο φυσικό αποτέλεσμα.

name-tag-cut-practice-answer.lzrproj
Συγκρίνετε τα αποθηκευμένα πεδία και το εικαστικό μετά την προσπάθειά σας.

name-tag-cut-practice.lzrproj
Ανεξάρτητο αρχικό αρχείο για αυτό το μάθημα.

name-tag-cut-start.lzrproj
Ακολουθήστε τη ρύθμιση που παρουσιάστηκε.

Για μεταγενέστερη κοπή, κρατήστε το υλικό σταθερό, επαληθεύστε το σημείο αναφοράς, το προφίλ, την τοποθέτηση, τον αέρα, την εστίαση, τον εξαερισμό και την προστασία των ματιών, έπειτα εκτελέστε περιμετρική διαδρομή (frame) και επιβλέπετε. Ελέγξτε την κοπή πριν σηκώσετε το τεμάχιο. Η αποθηκευμένη απάντηση δεν μπορεί να αποδείξει ότι η κοπή διαπέρασε το υλικό.

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