LEKTIONSVEJLEDNING

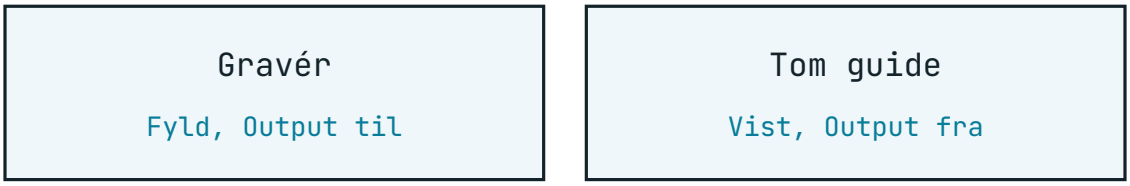
Forberedelse og kørsel af en personlig navneskiltgravering

Opret redigerbar tekst, og hold den tomme guide ude af graveringsplanen.

Denne vejledning er oversat med AI. Kontrollér vigtige instruktioner i forhold til den engelske original.

Softwareøvelse

Lad **Ingen maskine** være valgt, og forbliv afbrudt. Disse filer indeholder eksempelværdier for drift til softwarebaseret Forhåndsvisning. De er ikke testede materialeindstillinger. Links til kursusmaskineprofiler er fjernet fra kursistkopierne.



Den blå tomme guide er en placeringsguide. Kun teksten hører til i graveringsjobbet.

1. Åbn **name-tag-start.lzrproj**, og forbliv afbrudt med Ingen maskine valgt. Den blå tomme guide er 80 x 30 mm med en åbning på 8 mm, og dens primære Output er slået fra.

2. Vælg sort **Gravér**, før du tilføjer tekst. Brug Arial, Bold, **12 mm**. Skriv **NATHAN**, og tryk på Escape for at afslutte redigeringen.

3. Mens teksten er valgt, skal du vælge **centerreferencen** i Egenskaber og indtaste **X 165, Y 185**. Kontrollér frirummet til alle kanter og åbningen.

4. Undersøg Fyld-indstillingerne for Gravér. Lad guiden være vist og udelukket via det primære Output, og husk, at eksempelværdierne ikke er en materialeopskrift.

5. Brug Forhåndsvisning med Vis bevægelse slået fra. Kun navnet skal vises. Undersøg også bevægelser og overscanning, og luk derefter Forhåndsvisning.

6. Gem en separat graveringskopi, og sammenlign den med **name-tag-engrave-finished.lzrproj**. Hold den adskilt fra den senere skæreopsætning.

SELVSTÆNDIG ØVELSE

Selvstændig øvelse

Åbn **name-tag-practice.lzrproj**. Tilføj **MAKER** som redigerbar Arial Bold-tekst på 12 mm. Brug centerreferencen i Egenskaber, og angiv **X 170, Y 182.5**.

☐ Lad den tomme guide være vist, med det primære Output slået fra og Gravér-Output slået til.

☐ Kontrollér, at hele ordet holder sig inden for åbningen og væk fra alle kanter. Brug Forhåndsvisning til kun at kontrollere teksten.

☐ Gem din egen kopi, og sammenlign den med name-tag-practice-answer.lzrproj.

Hvilket lag skal indeholde det redigerbare navn?

Hvilke kurver skal mangle i graveringsforhåndsvisningen?

Hvad kan være anderledes, hvis Arial ikke er tilgængelig på en anden computer?

Gør sammenligningen meningsfuld

Bevar den medfølgende startfil. Gem dit eget resultat separat, før du åbner svaret.

FORKLAREDE SVAR OG FILER

Forklarede svar og filer

Øvelsestekst
MAKER, Arial Bold, 12 mm, centerreferencens koordinater i Egenskaber X 170 / Y 182.5.

Medtaget output
Kun Gravér-teksten. Den blå ydre kontur og åbningen forbliver guider og skal udelukkes.

Tekstens portabilitet
Svarene bevarer redigerbar tekst og gemte omrids, ikke en indlejret Arial-skrifttype. Skrifttypeudskiftning eller senere redigering kan ændre udseendet, så kontrollér frirummet igen.

name-tag-engrave-finished.lzrproj
Gemt demonstrationsopsætning, ikke et færdigt fysisk resultat.

name-tag-practice-answer.lzrproj
Sammenlign gemte felter og grafik efter dit forsøg.

name-tag-practice.lzrproj
Selvstændig startfil til denne lektion.

name-tag-start.lzrproj
Følg den viste opsætning.

En senere fysisk gravering kræver din verificerede profil/reference, et fastgjort materialeemne, testede indstillinger, fokusering, ventilation, øjenværn og indramning. Kontrollér teksten før en ny kørsel, og hold materialeemnet fast til et senere snit.

Matcher de viste betjeningselementer i Beam Bench 0.2.37 og den korrigerede afslutning, hvor det er relevant. Senere panellayouts kan afvige.