LEKTIONSGUIDE

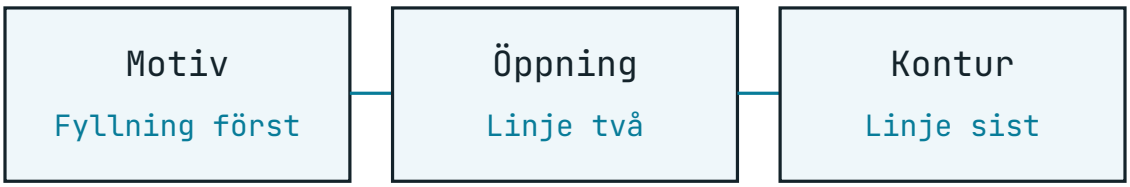
Ändra åtgärdernas ordning

Ange en explicit lagerordning och kontrollera den verkliga ordningsföljden i Förhandsvisning.

Den här guiden har översatts med AI. Kontrollera viktiga instruktioner mot det engelska originalet.

Programövning i frånkopplat läge

Låt **Ingen maskin** vara valt och förbli frånkopplad. Projekten har ingen maskinprofil. **Utdata** är aktiverat där det behövs för **Förhandsvisning** i programmet; exempelvärdena är inte materialinställningar. Lägg varje lektionspaket i en egen mapp.



Målordning för det här exemplet. Lagernamnen beskriver det här projektet; de är inte materialinställningar.

1. Öppna **order-start.lzrproj**. Den sparade startordningen för lagren är Kontur, Öppning, Motiv. Låt Ingen maskin vara valt.

2. I **Körning**, öppna **Optimering**. Slå på **Aktivera**, markera **Lager** under Sortera efter, klicka på OK och återgå sedan till Design. Behåll de övriga angivna alternativen.

3. Förhandsgranska den ursprungliga ordningen med Visa förflyttning avstängt. Gå till början och använd **Nästa segment** för att se den yttre rektangeln först. Stäng Förhandsvisning.

4. Markera Motiv och klicka två gånger på knappen **Flytta upp** med vänsterpil högst upp i panelen Lager. Motiv hamnar först.

5. Markera Kontur och använd knappen **Flytta ned** med högerpil en gång. Läs flikarna från vänster till höger: Motiv, Öppning, Kontur.

6. Öppna Förhandsvisning igen, dölj förflyttning, gå till början och stega igenom. Kontrollera Fyllning först, öppningen som nummer två och den yttre konturen sist. Spara en separat kopia och jämför med **order-finished.lzrproj**.

SJÄLVSTÄNDIG ÖVNING

Självständig övning

Öppna **order-practice.lzrproj**. Den här gången är startordningen **Öppning, Kontur, Motiv**. Aktivera Optimering och sortering efter lager, och avsluta med **Motiv, Öppning, Kontur**.

☐ Bevara konturen på 55 x 35 mm, öppningen på 8 mm och det fyllda motivet på 28 x 14 mm.

☐ Stega genom Förhandsvisning för att identifiera den första brännoperationen och den sista gränsen.

☐ Spara en egen kopia innan du jämför med order-practice-answer.lzrproj.

Vilken åtgärd ska börja först?

Vilken gräns ska vara sist?

Varför bevisar inte en färdig bild i Förhandsvisning ensam ordningsföljden?

Läs brännåtgärderna

Nästa segment kan innehålla förflyttning med lasern avstängd. Följ vilket motiv som visas i stället för att anta att varje klick är en ny åtgärd.

FÖRKLARAT SVAR

Förklarat svar

Övningsresultat
Flikarna visar Motiv, Öppning, Kontur. Optimering är aktiverat med Lager som sorteringskriterium.

Projektgeometri
Demonstrationen använder en ram på 50 x 30 mm, en öppning på 6 mm och ett fyllt område på 24 x 12 mm. Övningen använder andra storlekar. Omordning av lager ändrar inte geometrin eller lagertillhörigheten.

Kontrollera ordningsföljden
En färdig bild innehåller alla åtgärder. När du stegar från början ser du vilken som är planerad först och sist. Färgen identifierar ett lager; den bestämmer inte ordningsföljden.

order-start.lzrproj
Demo-start: Kontur, Öppning, Motiv.

order-finished.lzrproj
Demo-svar: Motiv, Öppning, Kontur.

order-practice.lzrproj
Övningsstart: Öppning, Kontur, Motiv.

order-practice-answer.lzrproj
Övningssvar: Motiv, Öppning, Kontur.

Fyllningsintervallet på 1 mm gör det här programexemplet lätt att granska. Innan ett verkligt jobb ska du verifiera de valda sorteringsalternativen och granska den resulterande planen i Förhandsvisning igen.

Motsvarar det demonstrerade Beam Bench 0.2.37-gränssnittet. Panelernas layout kan skilja sig i senare versioner.