KONTROLLREFERENS

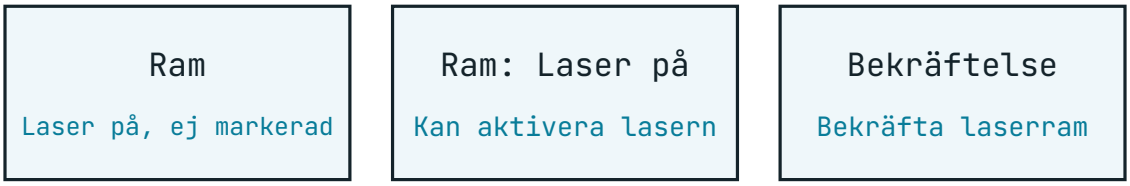
# Inramning med laser på låg effekt

Känn igen ramen med laseraktivering, den extra bekräftelsen och de avslutande kontrollerna som ska granskas.

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

### Genomgångens omfattning

Endast skriftlig genomgång. Låt **Ingen maskin** vara valt och förbli **frånkopplad**. Ingen felkörning, laseraktivering eller körning av styrenheten behövs. Valfria demo-projects har fått kursens maskinlänkar borttagna och innehåller endast exempel på design och inställningar.




Laser av är standardvalet för nybörjare. Valet att aktivera lasern med låg effekt är separat från driftseffekten för grafiken.

1. Använd detta som kontrollreferens. Ingen aktivering av lasern, inramning eller ansluten körning krävs för genomgången.

2. När **Ram: Laser på är ej markerad** är Ram det laseravstängda alternativet som visas i lektionen.

3. Om du markerar **Ram: Laser på** ändras knappen till **Ram: Laser på**. Det här valet kan aktivera lasern med låg effekt och kan märka materialet.

4. Valet att aktivera lasern visar **Bekräfta laserram**. Läs varningen. Om du låter bekräftelsen löpa ut avbryts bekräftelseförsöket.

5. I demonstrationen visar inramningen Laser S 10. Det är ett exempel på en avläsning från styrenheten, inte en universell effektinställning.

6. Efter den demonstrerade inramningen ska du kontrollera **Inaktiv**, **Laser S på noll** och att valet Laser på är avmarkerat. Kontrollera de faktiska kontrollerna innan du gör någon senare inramning.

SNABB GENOMGÅNG

# Snabb genomgång

Använd referensen för att förklara vilken ram som kan aktivera lasern, var den extra bekräftelsen visas och vilket sluttillstånd som ska granskas. Låt Ram: Laser på vara ej markerad.

☐ Aktivera inte lasern för att besvara frågorna.

☐ Ramen följer jobbets gränser. Om du ändrar grafiken, ursprunget eller vilka utdata som ingår krävs en ny placeringskontroll.

Vilken ram är standardvalet för nybörjare?

---

Vilken extra bekräftelse hör till valet att aktivera lasern?

---

Vilka tillstånds- och kontrollvärden ska granskas efteråt?

---

**Gör jämförelsen meningsfull**

Jämför sparade fält och förklarade resonemang. En fil eller programvarustatus kan inte verifiera den fysiska maskinen.

FÖRKLARADE SVAR OCH FILER

# Förklarade svar och filer

**Standard**
Ram med Laser på ej markerad är standardvalet för nybörjare, med lasern avstängd.

**Valet att aktivera lasern**
Ram: Laser på använder Bekräfta laserram. Låg effekt kan fortfarande märka materialet. Den är separat från driftseffekten för grafiken.

**Granskning av sluttillståndet**
Inaktiv, Laser S noll och valet Laser på avmarkerat. En fysisk inramning kräver fortfarande kontroller av den faktiska maskinens uppställning och fria rörelse.

**laser-frame-finished.lzrproj**
Valfritt exempel under demo-projects, endast design och inställningar.

**laser-frame-practice.lzrproj**
Valfritt exempel under demo-projects, endast design och inställningar.

**laser-frame-start.lzrproj**
Valfritt exempel under demo-projects, endast design och inställningar.

Valfria demo-projects innehåller den exempelgrafik som används för placeringen. De är inte en uppmaning att återskapa en inramning med laseraktivering. Vid verklig användning krävs ögonskydd, övervakning, fokusering, ventilation och fri rörelse.

Stämmer överens med de demonstrerade kontrollerna i Beam Bench 0.2.37 och, där det är relevant, den korrigerade avslutningen. Senare panellayouter kan skilja sig.