

# GUIDE

---

Sådan sparer du  
tid og penge med  
rørlaserskæring



# Rørlaserskæring

Når man udarbejder forskellige typer af metalkonstruktioner – fx altaner, gelændere eller stativer – kræver det under normale omstændigheder en række tilpasninger for smeden, før konstruktionen kan samles og svejses. Det drejer sig fx om skærpning af kanter, boring af huller eller undersænkning af skruehuller. Det kræver mandetimer og er ofte et fordyrende led i leverancen. Men sådan behøver det ikke være. For med rørlaserskæring er det muligt at udføre tilpasninger på forhånd, så produktionstiden reduceres til et minimum.

Denne guide viser dig, hvordan du med rørsækering får en højere kvalitet på dine leverancer, samtidig med at du sparer både tid og penge.

## Indhold

### PUNKT 1

**Øg kvaliteten af konstruktionen med præcise skærpnings** . . . . . Side 3

### PUNKT 2

**Nedbring tidsforbruget til montering – og øg din konkurrenceevne** . . . . . Side 3

### PUNKT 3

**Øg hastigheden på leverancer – og skalér din forretning** . . . . . Side 4

### PUNKT 4

**Gør brug af dine samarbejdspartners specialistviden** . . . . . Side 4

## PUNKT 1

# Øg kvaliteten af konstruktionen med præcise skærpnings

Med rørlaserskæringer er du sikret et nøjagtigt og ensartet resultat hver gang. Vores lasere følger dine 2D- eller 3D-tegninger til punkt og prikke og giver dig præcise kanter og hjørner, hvilket betyder at de passer nøjagtigt til konstruktionen, som er let at samle. Dermed minimeres risikoen for beskærings- og montagefejl, og din virksomhed bliver i stand til at levere et endnu flottere slutprodukt langt mere effektivt.

## PUNKT 2

# Nedbring tidsforbruget til montering – og øg din konkurrenceevne

Skærpning, undersænkning, borearbejde, tapsamling, indgravning - en rørlaserskærer kan udføre alle de tilpasninger, som en smed ellers ville skulle udføre manuelt. Med en forudgående laserskæring af alle rørdele er de klar til montering uden yderligere tilpasninger. Det betyder, at dine smede skal bruge markant mindre tid på at sammensætte konstruktionen, og får frigivet tid til nye opgaver. Dermed kan en rørlaserskærer nedsætte produktionstiden markant, hvilket giver konkrete besparelser og øger din virksomheds konkurrenceevne.

### PUNKT 3

## Øg hastigheden på leverancer – og skalér din forretning

Med en nedsat produktionstid, får du tid til at løse flere opgaver på den samme tid. Og ved at indgå samarbejde med en rørlaserskæringspartner bliver det muligt hurtigt at imødekomme efterspørgslen og dermed at skalere din forretning, uden at skulle ansætte flere folk. Selvom du i visse tilfælde vil få en øget udgift til skæring af dine rør, står den ikke mål med de omkostninger, der er forbundet med flere mandetimer i opsvejsningen. Med fokus på de nye effektiviseringsmuligheder er det naturligvis vigtigt, at du finder den rigtige samarbejdspartner, som kan sikre dig en hurtig og fleksibel levering til en fornuftig pris.

### PUNKT 4

## Gør brug af dine samarbejdspartners specialistviden

Hvilken rørtype skal du vælge? I hvilket materiale? Skal du anvende 2D- eller 3D-skæring? Og har du brug for hjælp til de tekniske tegninger? Der er mange ting, man skal overveje, når man skal i gang med laserskæring af sine rørdeler – og det kan være en jungle at finde rundt i. Derfor er det en rigtig god idé at gøre brug af den specialiserede viden, din samarbejdspartner ligger inde med. Hver løsning rummer nemlig forskellige fordele og ulemper – så det er vigtigt at du gør brug af den hjælp, der skal til, for at du kan vælge den løsning, der bedst dækker din virksomheds behov.



## Staermose Industry

Hos Staermose Industry har vi mere end 40 års erfaring med forarbejdning af jern og metal og har i dag en højteknologisk maskinpark, der i døgndrift bl.a. sørger for præcis og effektiv laserskæring af rør. Kontakt os på tlf. 86 56 02 00 og hør mere om, hvordan vi kan hjælpe din virksomhed.