



***Jan Uddén AB***

**CNC**-bearbetning



Fräsning  
Svarvning  
Svetsning  
Hening

med fokus på kvalitet och finish!

## JAN UDDÉN AB

är ett etablerat verkstadsföretag vars styrka är högteknologisk bearbetning, företrädesvis i aluminium. Med ambitionen att förena hantverkskänsla med modern teknologi, tillverkas våra produkter med både omsorg och hög precision.

För att möta våra kunders behov och krav kontrollerar och dokumenterar vi ständigt vår produktion. Kontinuerligt förbättringsarbete säkerställer vår kompetens och utvecklar våra produktionsmetoder inför framtiden.

## SERVICE

Vi har lång erfarenhet av CNC-bearbetning av detaljer med höga precisionskrav och utseendekrav. Aluminium i olika legeringar är vår vardag, men vi hanterar även andra material i vår produktion. Vår maskinpark består av flexibla fräsmaskiner och svarar med optimerade upplägg för lego-behov, allt från prototyp tillverkning till robotladdade serier. Möjlighet finns även för hening, TIG-svetsning eller trumling. Jan Uddén AB ligger i Mora och är ISO-certifierade i kvalitet (ISO9001) och miljö (ISO14001).

## RESURSER

Personalen är vår främsta resurs och utbildas löpande i handhavande av maskinerna och dess styrsystem.

Vi har förutsättningar att ta emot 3D CAD modeller. CAM-system hanterar dessa med hjälp av TMS, Rotarymill & maskinsimulering upp till 5 axlar.

Vår maskinpark är flexibel och uppdateras kontinuerligt efter kunders behov. Vi strävar efter att kombinera universella och effektiva maskiner för att ytterligare stärka vår position på marknaden.

I maskinparken finns 3-, 4- och 5-axliga fräsmaskiner, med palettsystem. Vi har svarvkapacitet med möjlighet till drivna verktyg och robotladdning samt automatiska heningmaskiner. Mätverktygen kalibreras kontinuerligt och vårt kvalitetssystem är integrerat direkt i produktionen.

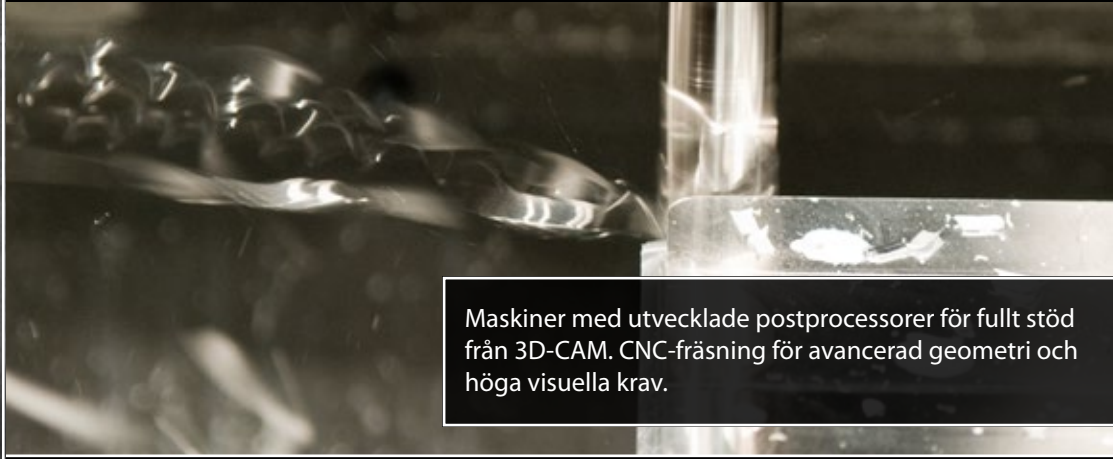
## KONTROLL



I vår koordinatmätmaskin med CAD-stöd säkerställer vi kvalitet på producerade detaljer t.ex. Form- o Lages-krav.



## FRÄSNING



Maskiner med utvecklade postprocessorer för fullt stöd från 3D-CAM. CNC-fräsning för avancerad geometri och höga visuella krav.

## SVARVNING



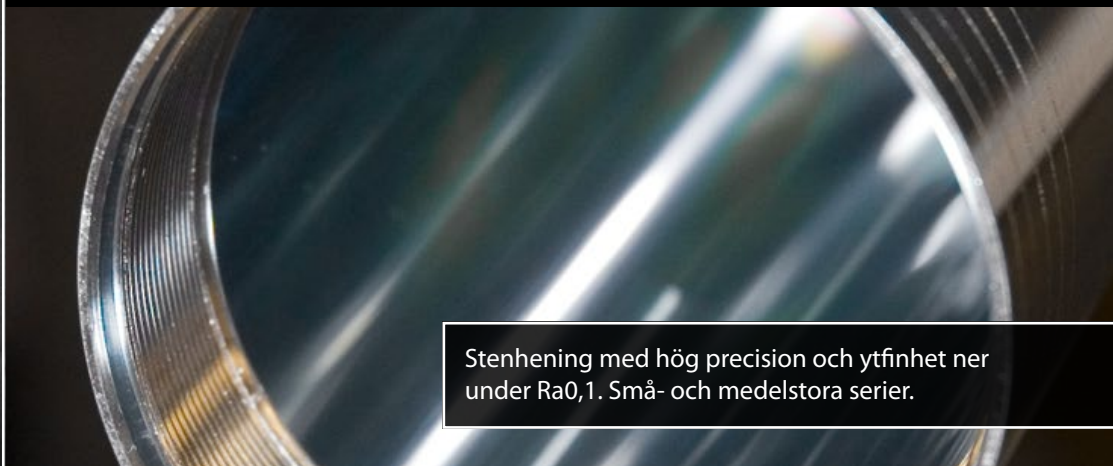
Svarvning i huvudsak från 20 - 100 mm. Stångmatning i kombination med 5-axlig fräsfunktion och robotladdning för större serier.

## SVETSNING



TIG-svetsning med hög finish i stål.

## HENING



Stenhening med hög precision och ytfinitet ner under Ra0,1. Små- och medelstora serier.

*Som kund hos Jan Uddén AB får man en långsiktig samarbetspartner med kompetens och erfarenhet där kvalitet och leveranssäkerhet är nyckelord.*

