

Ingenjör- och konsultföretaget Mikatec AB.  
Vi jobbar med mekaniska konstruktioner.

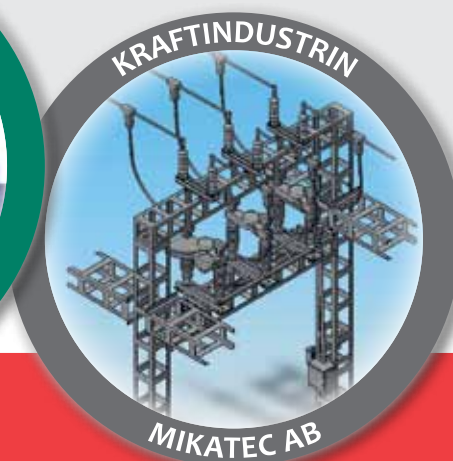
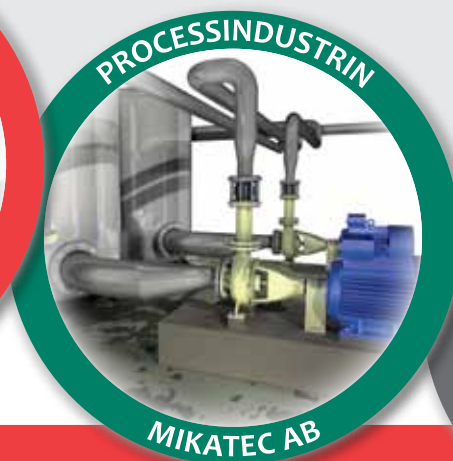
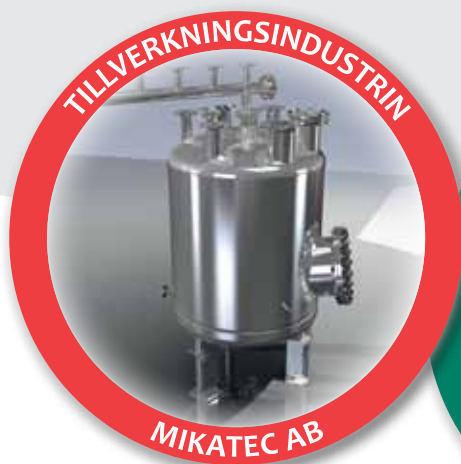


Mikatec AB startade 1998 och är en etablerad partner i Sundsvall.

*”Vår vision är att med högsta kvalitet vara det självklara valet  
av samarbetspartner inom teknikutveckling.”*

– Det tänker vi fortsätta att vara.

Vi jobbar i huvudsak inom dessa branscher.





**Mikatec AB**  
**20-ÅR**  
**1998 – 2018**

## Vi har mångårig erfarenhet från projekt inom tillverknings-, process- och kraftindustrin.

Vår samlade erfarenhet från produktutveckling inom olika teknikområden och branscher gör oss starka inom mekanik- och maskinkonstruktion. Vi har också mångårig erfarenhet av arbete i projekt enligt Lean.

Vår flexibla arbetsmodell, där vi sitter både hos uppdragsgivare och i våra egna lokaler i centrala Sundsvall, gör oss till en distansoberoende partner.

Grunden till all produktutveckling är att på effektivaste sätt konstruera er nästa produkt så den motsvarar era förväntningar och er marknad. Vi bistår er som kund och er idé, från där ni är idag till färdig produkt.

Alla våra uppdrag landar i olika tillverkningsunderlag. Tillverkningsritningar är vår vardag. Många kunder vill också att vi bistår med tillverkningen. Med 20 år i branschen är vårt nätverk inom olika tillverkningssegment stort, vilket gör oss till en trygg partner inom tillverkning.

Vi har många återkommande kunder i vår region och i andra delar av landet.

## Verktygslåda

Vi har erfarenhet av de flesta programmen inom 3D-Cad, exempelvis SolidWorks, Solid Edge och Autodesk Inventor. Oftast använder vi SolidWorks för mekanik- och maskinkonstruktion samt SolidWorks Motion och SolidWorks Simulation för mekanik- och hållfasthetsberäkningar.

Vi tar fram presentationsunderlag exempelvis högupplösta bilder och videoanimeringar med hjälp av SolidWorks PhotoView 360. Vi hanterar naturligtvis också AutoCad. Vårt PDM-system är SolidWorks Workgroup PDM.

För beräkning och optimering av tryckkärl och trycksatta rörledningar använder vi Visual Vessel Design (VVD) från Intergraph®.

Så, vi har de bästa hård- och mjukvarorna, men våra viktigaste verktyg är vi själva – och det visar vi gärna för fler!

