

# Multitasking-maskine til JT-teknik

På årets store begivenhed i den danske metalindustri, VTM 2014, skrev prototypespecialisten JT-Teknik under på investeringen i et større dreje-/fræsecenter fra Mazak.

Af Thore Dam Mortensen  
tdm@teknovation.dk

Underleverandøren af prototyper til virksomheder inden for blandt andet medicinal- og automobilindustrien JT-Teknik ApS kunne i forbindelse med Værktøjsmaskiner 2014-messen byde velkommen til et nyt Multitasking-bearbejdningscenter.

Spøttrup-firmaet, der har oplevet stor fremgang de senere år, valgte således at benytte Odense-messen til at lade sig inspirere af de mange udstillede maskinteknologier og for første gang investere i en maskine fra Mazak.

Konkret er der tale om en udgave af det på messen udstillede Integrex I-200-dreje-/fræsecenter, der kørte live-spåntagning på standen.

”Den primære grund til, at det er blevet til et Mazak-bearbejdningscenter i denne omgang er, at der er tale om den maskine, som passer bedst til de emner, vi skal fremstille til konkrete ordrer. Dermed bliver det muligt at foretage alle operationer i en opstilling,” understreger direktør Troels Toft, og fortsætter:

”I og med, der er tale om

en såkaldt multitasking-maskine, ser vi også en række muligheder for på sigt at flytte flere forskellige emner over fra vores fræsemaskinafdeling og dermed optimere produktionen.”

På Mazak-standen var der ved Integrex-maskinen også udstillet den fynske automationsspecialist QRS’ robotløsning, kaldet Smart-Zell, der er bygget op omkring en seks-akset Kuka-robot til at føde CNC-multitasking-centeret gennem flere mulige løsninger såsom fast palette, bånd & palette og skuffestem.

I og med, at JT-Teknik primært beskæftiger sig med prototyper, lyder en industrirobotløsning ikke som et oplagt valg, men ifølge Troels Toft, er det faktisk en løsning, han godt kan se for sig i produktionen:

”Vi har i en årrække fokuseret på automatisering af vores produktion, så vores maskiner kan køre ubemandet ved palletteskift og haft gode resultater hermed. Derfor overvejer vi faktisk kraftigt, om dette skal blive vores første celle i huset med en seks-akset robot”

”Det bliver ikke her og nu, men måske om et halvt år,



Med til at anbefale maskinen har også været maskinarbejderne og ansvarlige for maskinen, brødrene Martin og Tommy Jørgensen (yderst). I midten (t.h.) direktør Troels Toft og (t.v.) Mazak-salgskonsulent Martin Stapelfeld.

når vi har lært maskinen bedre at kende” konstaterer han.

## HAR ANSAT TRE

Den seneste større maskininvestering ligger ikke mere end et halvt år tilbage, og var i forbindels med Emo-mes-

sen i Hannover. Siden har væksten vært høj for den nordvestjyske virksomhed:

”Vi har ansat tre medarbejdere siden vi købte det fem-aksede center sidste år, og ganske enkelt haft godt gang i forretningen,” lyder det fra direktøren, der tilføjer:

”Faktisk i sådan en grad, at

vi har været tæt på at have kapacitetsproblemer. Men det er løst nu med den aktuelle maskininvestering.”

Hvad angår messen, er der også begejstring at spore hos den erfarne branchemand:

”Den har været rigtig god. Jeg har været her to dage og oplevet, at alt, der er blevet

udstillet, har været interessant for os at kigge på. En sådan messe i Danmark hvert andet tredje år er helt perfekt for os, for her kan vi også tillade at tage alle vores medarbejdere med.”

## Faglærer tager industritørn

Søren Poulsen havde på Værktøjsmaskiner 2014-messen debut som værktøjsmager for prototypespecialisten JT-Teknik. Han kommer fra en stilling som faglærer på Skive Tekniske Skole.

Af Thore Dam Mortensen  
tdm@teknovation.dk

Efter de seneste fem år som faglærer på Skive Tekniske Skole har Søren Poulsen valgt at bytte lærebøger ud med en stilling i industrien hos prototypespecialisten JT-Teknik ApS.

Men debuten var nærmere et skridt væk fra fabriksgulvet med deltagelsen sammen

med de øvrige medarbejdere i Spøttrup-virksomheden på de bonede gulve på årets VTM-messe i Odense Congress Center.

Ansættelsen er officielt pr. 1. april, og han ser med den nye stilling frem imod at kunne få nye udfordringer:

”Jeg har længtes efter at komme til at arbejde med nogle konkrete projekter, hvor jeg også kan blive ud-

fordret mere på fagligheden,” siger han, og fortsætter:

”Det handler nok også om igen at kunne finde anvendelse for min kunnen med hænder såvel som hovedet.”

”Og hos JT-Teknik er der gang i så mange spændende ting, at det bestemt ikke bliver noget problem,” tilføjer han.

Det jyske firma har siden

opstarten i 1991 satset hårdt på at opnå specialistkompetencer inden for spåntagende bearbejdning af prototyper.

Igennem det seneste årti er produktionen desuden gået automatiseringsvejen, så alt bearbejdning dag foretages med Cam-programmet Mastercam, og en del af produktionen er automatiseret med palletteløsninger, så maskinerne kan stå over natten.



Pr. 1. april er Søren Poulsen ikke længere faglærer ved Skive Tekniske Skole, men ansat som værktøjsmager hos JT-Teknik ApS.