

RESINIT blad

Resinit AB, Polymergatan 7, SE-593 50 Västervik, Sweden, Tel. 0490-823 20, Fax. 0490-219 11, E-post: info@resinit.se, www.resinit.se

Nytt koncept med många fördelar

■ En 5-axlig fräsmaskin med 120 verktyg utgör kärnan i Resinit's nya bearbetningskoncept. Investeringen är 5,5 miljoner kronor.

– Vi känner redan nu att det fungerar som vi vill och tänkt oss, till och med lite bättre än vad vi ursprungligen trodde, säger fräsgruppens produktionsledare Anders Larsson, som varit med sedan projektet påbörjades hösten 2006.

Målsättningen med det nya konceptet har varit att korta ledtiderna och öka precisionen ytterligare.

– Genom den nya 5-axliga fräsen minskar vi antalet tempo vilket ger bättre precision, berättar fräsgruppens produktionsledare Anders Larsson.

Anders har varit delaktig i projektet sedan starten och har satt samman en specialgrupp på fem personer med specifik utbildning för det nya konceptet.

– Vi har satsat mycket på att öka kompetensen för det här projektet, bland annat på programmering, säger Anders och visar upp den nya fräsmaskinen, en Mazak Variaxis med 120 verktyg i magasinet.



Konceptet ger högre precision och kortare ledtider.

– Konceptet bygger mycket på att automatisera för att korta ner ledtiderna för snabbare leveranser och på den punkten är vi mycket nöjda. Just nu finjusterar vi systemet för maximal utnyttjandegrad, berättar Anders vidare och tillägger att framtiden innehåller fler automatiseringar.

– Personalen spelar en viktig roll, även när man pratar om automatiseringar. Materialkunskap och produktkännedom kan aldrig ersättas av en maskin, en maskin är aldrig bättre än den som opererar den, poängterar Anders.

– Vi som jobbar med systemet ser ett jämnare resultat i produkterna som bearbetas, avslutar Anders och ser riktigt nöjd ut med det att projektet blivit så lyckat.



Produktionsledare Anders Larsson och operatör Bengt Karlsson finjusterar den nya 5-axliga fräsmaskinen.

Tillbaka på Resinit

■ Tobias Green är tillbaka som produktionsledare för svarvgruppen på Resinit.



Svarvarna på Resinit går för fullt vilket har resulterat i flera nyanställningar den senaste tiden. Åke Gustavsson, t.v., är en av dem nyanställda på Tobias Greens, t.h., svarvavdelning.

– Den avancerade tekniken, kontinuiteten, trivselfaktorn och sättet att jobba på lockade mig tillbaka till Resinit, berättar Tobias Green, som efter ett par år hittat tillbaka som ansvarig för svarvgruppen.

– Det är roligt att vara här igen och jobba med svarvteamet. Vi utvecklas hela tiden och tittar just nu på att uppdatera maskinparken som gör att vi kan öka både kapacitet och precision, fortsätter Tobias.

Resinit's svarvgrupp har förstärkts med tre nyanställda det senaste året för att möta upp efterfrågan. Tobias anser att det kommer behövas ännu fler operatörer på svarvavdelningen de närmaste åren.

– Man kan säga att vi alltid letar efter nya kompetenta medarbetare till Resinit, säger Tobias.

Lyckade samarbeten med specialisten på kolfiber - Marström Composite

■ Västerviksföretaget Marström Composite är specialister på tillverkning i kolfiber och har sedan länge tillverkat flerskrovsbåtar och båtmaster av världsklass. Nu vill de utveckla och öka verksamhetsområdet av legotillverkade industrikomponenter i kolfiber genom att fördjupa samarbetet med Resinit.

– Resinit var en viktig partner redan innan vi flyttade vår verksamhet från Åtvidaberg till Västervik för några år sedan, berättar företagets VD, Per Wärn. Genom åren har ett tiotal lyckade samarbeten mellan Resinit och Marström Composite finslipat processerna kring projekten. Idag möts projektgrupperna redan i tidigt skede för att snabbt och effektivt kunna utveckla en färdig prototyp.

Resinit spelar en viktig roll genom sin kompetens på högkvalitativ efterbehandling och bearbetning.

– Precision är ytterst viktigt för slutresultatet, kanske speciellt viktigt när det gäller den medicintekniska produktionen vi har, konstaterar Per och berättar vidare om fördelarna med samarbetet mellan Marström Composite och Resinit.

– Kolfiber har väldigt bra egenskaper i många avseenden och fler företag upptäcker dessa fördelar. Exempelvis så har kolfiber bra ledande egenskaper och mycket hög hållfasthet vilket gör det användbart till många olika typer av produkter. Inte minst medicinteknisk utrustning.

Per berättar att projektider på tre månader från första möte till färdig prototyp inte är ovanligt, trots att det



Per Wärn ser samarbetet med Resinit som en viktig del av Marströms utveckling inom området industrikomponenter.

är komplexa lösningar som skall tas fram.

– Då känns det tryggt att veta att Resinit finns och kan hantera avancerade processer med de höga krav våra kunder ställer på sina produkter, säger Per samtidigt som han börjar visa olika produkter som Resinit och Marström Composite tillsammans producerat.

– Det är våra gemensamma kunskaper som skapar värde för kunderna, avslutar Per Wärn.

Lernia och Resinit skapar nya jobb



■ Maria Taner valde att satsa på en specialutbildning genom Lernia - idag har hon en fast anställning på Resinit.

– Jag såg en affisch om att industriföretagen i Västervik sökte personal och blev nyfiken. Anki Gass på Lernia kontaktade mig efter att jag sânt in en intresseanmälan och i oktober 2007 startade utbildningen, säger Maria och berättar entusiastiskt vidare om utbildningen och den nya arbetsplatsen.

– Arbetet på monteringsavdelningen är verkligen utmanande och varierat, inte alls som jag trodde det skulle vara. Varje produkt kräver sin speciella lösning och man får vara kreativ för att lösa vissa moment, tillägger Maria.

– Arbetskamraterna, att man utvecklas och stämningen på arbetsplatsen är det jag tycker är de viktigaste delarna av ett bra jobb - allt detta finns här på Resinit, avslutar Maria.

Har du frågor om plast?

VD/Teknisk försäljning

Ingvar Norén
Tel: +46 (0)490-823 23
ingvar.noren@resinit.se

Teknisk försäljning

Per Alne
Tel: +46 (0)490-823 24
per.alne@resinit.se

Teknisk försäljning

Jan Landerdahl
Tel: +46 (0)490-823 26
jan.l@resinit.se



Resinit medverkar på easyFair-mässan 16-17 april i Malmö.

Läs mer på vår hemsida:
www.resinit.se

easyFairs®
PLASTTEKNIK
SVERIGE/DANMARK

easyFairs.com

easyFairs
THE & COOPERATIVE TRADE SHOW