

# NIEUWE PORTAALFREESMACHINES PERFECTE ANTWOORD OP STIJGENDE VRAAG



Ondernemen is risico's nemen, berekende risico's weliswaar. Om nieuwe orders binnen te halen moet een bedrijf immers ook over de juiste machines beschikken. Het is dan zaak goed de markt te kennen alvorens de sprong te wagen. Om verder door te groeien investeerde Modec Tooling and Prototyping onlangs in twee portaalreesmachines van Hartford. Een perfecte aanvulling op het machinepark en op elkaar. Promas zorgde voor een onberispelijke installatie. De portaalreesmachines bouwen intussen feilloos mee aan de verdere ontwikkeling van de innoverende modelmakerij.

Net over de grens in het Nederlandse Venlo heeft Modec Tooling and Prototyping zich een reputatie opgebouwd als innoverende modelmakerij. Het bedrijf ontstond in 2011, toen Vostermans Tooling and Prototyping werd overgenomen door Modec. De sprong in schaalgrootte maakte dat er zich meteen een verhuis opdrong. Er werd een nieuwe locatie gevonden die voldoende ruimte bood voor verdere groei en over alle moderne faciliteiten beschikt. CEO Bart Meijnen: "Modec heeft als innovatieve modelmaker een naam hoog te houden en is dan ook continue bezig om de vraag van de markt om te zetten in tastbare oplossingen. De afgelopen jaren is er al flink geïnvesteerd in 3D-oplossingen (printen en scannen) en zijn onze CAD-mogelijkheden uitgebreid met verschillende licenties (Cimatron, Catia, NX en Solid Works). Mo-



Enkele staaltjes van het kunnen van Modec Tooling and Prototyping.



menteel zijn een hoge mate van flexibiliteit, korte doorlooptijden en een scherp tarief onze troeven om ons van concurrenten te onderscheiden. We kiezen er bewust voor om in diverse marktsegmenten aanwezig te zijn, ook al betekent dit andere gereedschappen en andere technieken om te beheersen. Maar zo kunnen we klanten de best mogelijke ondersteuning bieden: alles wordt in-huis geproduceerd en gecontroleerd. De klant heeft zo aan één aanspreekpunt genoeg."

## TWEE NIEUWE PORTAALFREESMACHINES ONDERSTEUNEN GROEI

Modec groeide de afgelopen jaren met meer dan 10%. De onderneming is vastberaden die groei vasthouden. Daarom investeerde het in

twee portaalreesmachines van Hartford. Met de komst van deze machines heeft het bedrijf een flinke stap gezet in de uitbreiding van zijn machinepark. Beide machines vormen de perfecte aanvulling op de bestaande machines en op elkaar. Naast de uitbreiding in het machinepark is ook de rest van de organisatie aangepast. Op de afdeling engineering zijn er mensen bijgekomen en zal op korte termijn de bestaande bedrijfshal worden uitgebreid met 1.200 m<sup>2</sup>. "Reden voor de aanschaf is de verhoogde vraag vanuit de markt om naast de gereedschappen, vaak uit hout of aluminium, ook de productiegereedschappen uit staal te kunnen maken", verduidelijkt COO John Van de Pas. "De portaalreesen zullen parallel worden in gezet waarbij de eerste drieasser speciaal is aangekocht om voor te kunnen verspanen



Beide portaalreesmachines van Hartford vormen de perfecte aanvulling op de bestaande machines en op elkaar.



De machines werken feilloos en ook de operatoren zijn onder de indruk van wat ze aankunnen.

*'De implementatie van een nieuwe machine op de werkvloer bij Modec is nog nooit zo vlot verlopen'*



(laag in toeren, hoog in vermogen) en de tweede freesmachine zal worden gebruikt om te finishen (vijfassig, hoge toeren en wat minder vermogen)."

## VLOTTE IMPLEMENTATIE, FEILLOZE WERKING

Modec heeft er voor gekozen om samen met Promas de wensen van markt in kaart te brengen om zo de beste keuze voor prijs/kwaliteit te kunnen maken. De relatie met Promas gaat al vele jaren terug en ook bij dit project is de samenwerking weer uitstekend geweest. "Omdat Promas het gehele proces begeleidt van de aankoop tot het plaatsen en aansluitend het onderhoud is het van het grootste belang dat we goed van elkaar weten wat nodig is om de investering tot een succes te maken. Succesvol zijn gaat hierbij hand in hand met elkaar. De implementatie van een nieuwe machine is nog nooit zo vlot verlopen en het resultaat mag er zijn. De machines werken feilloos en ook onze operatoren zijn onder de indruk van wat ze aankunnen", vult Van de Pas aan. ■