



IMS Belgium



Prodec® in de praktijk bij ACIN Instrumenten B.V. Snellere automatische draaibewerking voor een scherpe prijs

Achttien jaar geleden begon Ronald van Putt zijn eigen metaalbewerkingsbedrijf op een industrieterrein in het zuidwestelijk deel van Den Haag. Zijn vrouw en zoon Raymond werken ook bij ACIN Instrumenten, plus nog twee medewerkers. Het is opvallend dat veel Nederlandse metaalbewerkingsbedrijven gerund worden door een familie. 'Ik denk dat dat komt omdat het vak niet meer zo bekend is. Je hoort er alleen over via familie en vrienden,' verklaart Raymond van Putt. Het bedrijf van zijn familie heeft hoofdzakelijk regionale, en zeer trouwe klanten. ACIN Instrumenten is gespecialiseerd in CNC draai-, boor- en freeswerk, van enkele stuks tot seriematige productie in alle soorten metaal en kunststoffen. 'We leveren een heel scala aan producten, van wortelmoeren tot behuizingen, aan markten die variëren van de petrochemische industrie tot de agrarische sector.'

Verskillende boortechnieken

Van Putt ontdekte Prodec via de IMS Nederland, de exclusieve distributeur van Prodec in de Benelux. Dat was ongeveer een jaar geleden. 'IMS gaf ons spreadsheets met snijsnelheden en dergelijke. We zijn ermee gaan experimenteren, omdat we als klein bedrijf altijd streven naar de best mogelijke oplossingen op maat. Soms konden we sneller snijden en draaien dan de spreadsheets aangaven, soms een klein beetje langzamer. Maar we zijn erg tevreden met de consistente kwaliteit en de mogelijkheid sneller en geheel geautomatiseerd te produceren



dankzij het Prodec-stafmateriaal. Het is vooral geschikt voor de producten die we in iets grotere hoeveelheden produceren, want het is uitstekend te verspanen en leent zich voor veel verschillende boortechnieken.'

Scherpe prijs

Het Prodec-stafmateriaal is iets duurder dan andere, vergelijkbare materialen. Maar omdat het van zulke hoge kwaliteit is, en uitstekend verspaanbaar, maakt het roestvrijstalen stafmateriaal het mogelijk producten voor een scherpe, concurrerende prijs te leveren. 'Onze klanten willen graag de beste prijs, en die kunnen we ze bieden dankzij Prodec. Met Prodec hebben we een goede grip op het productieproces, dat sneller en consistent is dan met de andere, iets goedkopere materialen. Vanwege de consistente kwaliteit ervan komen onze machines nooit stil te staan.'



Korte lijnen

ACIN Instrumenten heeft een zeer diverse klantenkring, waardoor flexibiliteit voor het bedrijf essentieel is. Die flexibiliteit wordt niet alleen verwacht van het soort metaal, maar ook van het soort kunststof waarmee ACIN Instrumenten werkt. 'Tegenwoordig is roestvrij staal zeer in trek', zegt Van Putt. Hij verwacht daarom steeds meer Prodec-stafmateriaal te gaan gebruiken. 'We hebben nog niet veel kunnen experimenteren met het frezen van Prodec, maar dat is slechts een kwestie van tijd. Onze ervaring met het draaien ervan is zeer positief. Daarnaast zijn wij zeer te spreken over de korte lijnen die we via de IMS Groep met Marcegaglia hebben. We hebben nooit grote hoeveelheden op voorraad, maar IMS is in staat binnen een paar werkdagen te leveren. En nog belangrijker, onze klanten waarderen de bijbehorende certificaten, die bij IMS erg makkelijk verkrijgbaar zijn.'

