

IO

METAAL | KUNSTSTOF | BOUW | HOUT | INTERN TRANSPORT | INDUSTRIETECHNIEK | VERBINDINGSTECHNIEK | BUSINESS

Va uitgelicht

vraag en aanbod

INDUSTRIETECHNIEK

Mparts kiest voor duale strategie

Systematic en Van Veenendaal samen verder onder één naam

Henriëtte van Norel

LISSE Mparts. Onder deze naam hebben Systematic en Van Veenendaal vanaf 1 januari 2014 hun activiteiten in de Benelux voortgezet. Beide bedrijven hadden al ruim twee jaar een strategische alliantie, die nu definitief is omgezet in een fusie. Dit alles met als doel het vergroten van de slagkracht om van daaruit internationaal verder te kunnen groeien.

Wie kent niet de vleugeldeur van de nieuwe Lamborghini? Moeiteloos zwaait deze enorme deur open en dicht zonder dat de bestuurder kracht hiervoor nodig heeft. Het geheim is slechts één gasveer van de gerenommeerde gasveerfabrikant van Mparts. Om nog maar te zwijgen van de toepassing van precisiekogel-lagers in de arm van pick & place robots of de toepassing van drukvoegmachines in een luchtkanalenstraat. En dit is slechts een greep uit de vele ontwikkelingen die met de componenten van Mparts de afgelopen jaren zijn gerealiseerd.

Totaaloplossingen

'De machine-industrie heeft de laatste jaren fors te leiden gehad onder de economische teloorgang. Bij veel bedrijven is innovatie daarom op een steeds lager pitje komen te staan. En dat terwijl innovatie zo hard nodig is om de concurrentiepositie van onze Nederlandse OEM's te versterken in de wereld', zo zegt Stefan van der Beek. Een bijkomend gevolg hiervan is dat er in veel bedrijven een gebrek is ontstaan aan kennis en ervaring

met betrekking tot technische componenten. Er is veel te koop op de markt, maar het is voor engineers vaak lastig om het kaf van het koren te scheiden. 'Met regelmaat worden dan ook speciale, veel te dure componenten ontwikkeld en ge-engineerd, terwijl het veel voordeliger geweest zou zijn als wij een standaard component ietwat hadden aangepast. Maar ja, daarvoor is kennis van de markt, de componenten en de toepassingen onontbeerlijk. En exact daarop spelen we met Mparts in', zo vertelt Van der Beek. 'Door onze jarenlange kennis en ervaring te bundelen in één organisatie richten we ons op 'mechanical solutions' in de breedste zin van het woord. Denk aan totaaloplossingen voor zeer uiteenlopende toepassingen in de (precisie) machine- en apparatenbouw, elektrotechnische industrie, meubelen, interieurbouw, medische industrie, transport, verlichting & display, de wereld van HVAC, de maritieme sector en (petro-) chemie. De productpakketten van onze ondernemingen zijn 100 procent compleet en onze afzetmarkten sluiten naadloos op elkaar aan, waardoor we als organisatie nu nog meer toegevoegde waarde kunnen leveren met een totaalpakket. Een omvangrijk productpakket waarmee we op internationaal niveau OEM's en machinebouwers adviseren en ondersteunen bij de ontwikkeling van innovatieve machines en installaties, reeds vanaf de ontwerpfase.

Online portal

Bij Mparts kunnen ook online meer dan 30.000 mechanische standaard

componenten worden besteld. Het leveringspakket bevat componenten voor bedienden, machine-elementen, bevestigingen, aandrijven, bekabelen, beschermen, opspannen en gereedschappen, alsmede complete machines, optica en pneumatiek. 'Het grootste deel van al deze componenten is de afgelopen periode ondergebracht in een nieuw SAP-systeem. De front- en backoffice zijn bij dit systeem gekoppeld, zodat eventuele wijzigingen in SAP per direct online worden doorgevoerd en ook kan de totale orderstroom nu nog sneller worden afgehandeld', volgens Van der Beek.

Persoonlijke ondersteuning

Hoewel de online verkoop van mechanische componenten zowel in Nederland als België een ware vlucht heeft genomen de afgelopen jaren, merkt het bedrijf dat er steeds meer behoefte is aan gedetailleerde vak-kennis en bovenal goede service. Van der Beek: 'Dit geldt vooral voor specialistische producten als industriële persen, drukvoegmachines, inspectiesystemen, pneumatiek en gasveren. Stel, voor een productielijn moet een industriële pers worden aangeschaft: dan is het hebben van de juiste parameters slechts een begin. Minstens zo belangrijk is het om kennis te hebben van alle voors en tegens van de verschillende op de markt voorhanden zijnde machines.

Persoonlijk contact

Van der Beek: 'Als één van onze toeleveranciers met een innovatie komt, dan streven wij er naar om zo'n innovatie zo snel mogelijk kenbaar te maken bij onze klanten, zodat zij hiermee een concurrentievoordeel kunnen behalen. Met andere woorden: gezamenlijk duurzaam innoveren ofwel keteninnovatie dat is ons inziens de sleutel tot succes om gestroomlijnde productieprocessen met nog kortere doorlooptijden te realiseren. Zeker nu ons land ook nog kampt met een nijpend tekort aan goed opgeleide technische vakmensen is het bundelen van de krachten zoals omschreven de oplossing. Bovendien hebben onze toeleveranciers vaak in eigen beheer ontwikkelde tools, waarmee we nog nauwkeurigere berekeningen kunnen laten maken. Een mooi voorbeeld daarvan is het geavanceerde en uitermate complexe berekeningsmodel bij onze gasveerfabrikant om het juiste type gasveer te bepalen of het laten uitvoeren van een berekening om de juiste industriële pers te kunnen selecteren. Van dergelijke kennis bij onze toeleveranciers mogen onze klanten te allen tijde kosteloos gebruik maken. Ook zijn van veel van onze producten 2D- en 3D-tekeningen beschikbaar in diverse formats. Deze tekeningen kunnen engineers eenvoudig laten implementeren in eigen ontwikkelpakketten. Voor het bouwen van prototypes hebben we monsters beschikbaar. Na evaluatie kan dan nog een o-serie worden vervaardigd, voordat er wordt gestart met de serieproductie.

Toekomst

Om de huidige trends in de machine- en apparatenbouw voor te blijven,



'Mparts wordt de komende jaren een begrip in de wereld van mechanische componenten', aldus Stefan van der Beek (vooraan staand).

zoals hogere nauwkeurigheden, hogere snelheden, hogere productiviteit en meer efficiency, blijft Mparts evolueren. Dus niet alleen fysiek wordt de capaciteit uitgebouwd naar andere landen in Europa, maar ook

gaan ze actief op zoek naar internationale partnerships. Intensieve samenwerking met bedrijven om nog meer toegevoegde waarde te kunnen leveren.

www.mparts.nl



Het pand van Mparts.

SYSTEMATIC + VANVEENENDAAL BV = MPARTS mechanical solutions