

VASpecial ESEF

METAL | KUNSTSTOF | BOUW | HOUT | INTERIEUR TRANSPORT | INDUSTRIE TECHNIEK | VERBINDINGSTECHNIEK | BUSINESS

vraag en aanbod 6 maart 2014 nr 10A

9

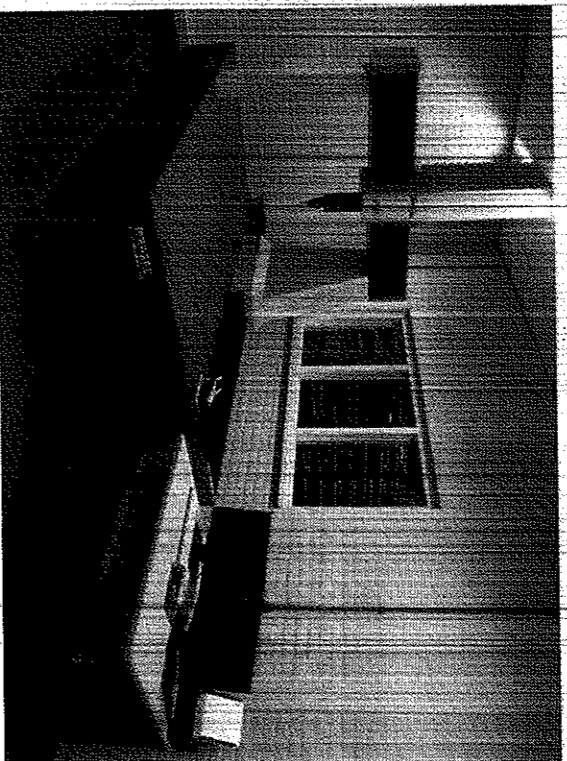
Investeren in de toekomst

Driessen Las-Plaatwerk lid van Brainport Industries

EERSEL Steeds vaker besteden OEM'ers, naast de fabricage van componenten, subassemblages en grotere submodules, ook de ontwikkeling en engineering uit aan toeleveranciers in de hightech maakindustrie. Een enkele toeleverancier in de hightechketen kan dit vaak niet alleen behappen. Door echter toeleveranciers met diverse disciplines te koppelen kunnen ze gezamenlijk de professionaliteit in de keten verbeteren en de concurrentiekracht vergroten.

Eén van die ketens in de regio Eindhoven is Brainport Industries. Een coöperatie met de ambitie om de hightech supply chain te zijn waar internationale OEM'ers op het gebied van High Mix/Low Volume High Complexity (HM-LVHC) machines hun opdrachten uitbesteden. Sinds kort is ook ESEF-exposant Driessen Las-Plaatwerk uit het Brabantse Eersel lid geworden van deze open keten van hightech toeleveranciers.

'We hebben er de laatste jaren ook hard voor gewerkt', aldus Stefan Driessen, salesmanager en



De nieuwe 3D-meetmachine van Wenzel.

mede-eigenaar van Driessen Las-Plaatwerk. 'Zo hebben we vorig jaar onze productiemogelijkheden samen met onze zusterbedrijven flink vergroot'. Bij kernmetaal (voor grotere plaatwerkdelen en lichte constructies) is geïnvesteerd in een nieuwe laser (BySpeed 4000 x 2000mm 4,4 KW) en een nieuwe kantbank van SafanDarley (tot 4 meter). De huisvesting van zusterfirma Teamworks Assemblies

(engineering en assemblage) is uitgebreid met een montagehal en bij Teamworks Mechanical Component's (specialistisch verspanwerk) is een eerste investering gedaan in 3D-printen.

Het doel van het lidmaatschap van Brainport Industries en bovengenoemde investeringen is om ons nadrukkelijker in de markt te profileren als een volwaardig 'second tier' supplier die tegemoet kan komen aan de hoge eisen die OEM'ers stellen qua flexibiliteit en complexiteit', stelt Driessen. 'Ons klantenbestand bestaat daarbij onder meer uit de grotere system suppliers. Samen met deze groep hightech toeleveranciers in de regio Eindhoven zijn we in staat in te spelen op vragen van internationale OEM'ers als OCE/Canon, FEI, Philips Healthcare en ASML. En een gecertificeerd kwaliteitsmanagementsysteem is daarbij natuurlijk een must', aldus Driessen.

ISO 9001:2008

Vandaar dat Driessen Las-Plaatwerk eind 2012 ook is gestart met het actualiseren en digitaliseren van de bedrijfsprocessen, zodat



Samengestelde plaatwerkproducten liggen klaar om gebogen te worden.

METAL.
RUISSSEN Van Geenen Metaal-finishing heeft onlangs een breedbandslijpmachine van de Zwitserse leverancier Demis aangeschaf. Van Geenen uit Rissen, bewerker van roestvrijstalen producten, breidt hiermee zijn vloot uit met een machine die plaatmateriaal in een gang kan slijpen over een breedte van 2 meter.

De Demis Robusta RSA-200/2-L is uitgerust met twee slijpkoppen, waardoor het materiaal direct met twee korrelgrofthes bewerkt kan worden. Als de plaat vervol-

gens uit de machine komt en de gewenste finish bereikt is, wordt deze automatisch voorzien van beschermfolie.

Topsegment machine

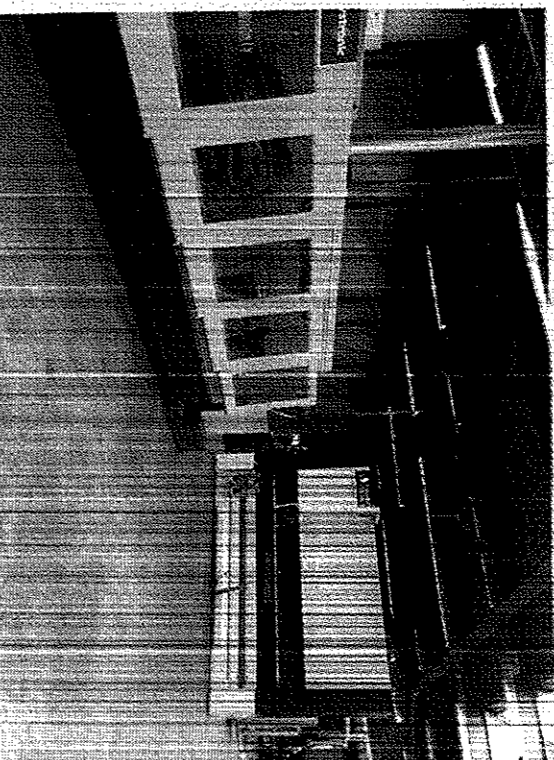
Bart van Geenen is erg tevreden met de nieuwe aanwinst en geeft aan dat hiermee weer een mijlpaal bereikt is. 'Anderhalf jaar geleden openden we onze nieuwe hal met een aantal nieuwe machines. Dat we al zo snel deze nieuwe slijplijn mogen toevoegen, konden we alleen maar van dromen. Het is een machine uit het absolute topseg-

ment en zorgt ervoor dat wij een nog completer pakket kunnen bieden met zeer snelle levertijden. In tegenstelling tot veel standaard breedbandmachines is deze machine uitgerust met een krachtig systeem dat goed kan omgaan met plaatrolantites. Zo kan deze machine het standaard koudgewalste materiaal aan, maar bewerkt het ook zonder problemen een 35 millimeter dikke, warmgewalste plaat. De machine wordt in juli dit jaar in gebruik genomen.

Van Geenen ontbreekt niet op de ESEF als standhouder en heet be-

het kwaliteitsmanagementsysteem weer in aanmerking zou komen voor hercertificering conform NEN-ISO 9001:2008. Ook dit traject is inmiddels met succes afgerond, zodat we nu in het bezit zijn van het ISO-certificaat, vertelt de mede-eigenaar.

Om de profilering als 'second tier' precisieplaatwerker kracht bij te zetten is in 2013 eveneens geïnvesteerd in een nieuwe 3D-meetmachine van de Duitse fabrikant Wenzel. De machine heeft een meetbereik van 1.000 mm in de X-as, 2.000 mm in de Y-as en 800 mm in de Z-as. De meetmachine is voorzien van het besturingssysteem Metrosoft Quartzis en beschikt over een motorische draai-zwenkbare opnamekop, waardoor scannend meten in de toekomst mogelijk is. Driessen: 'Als hightech precisieplaatwerker maken we producten voor bijvoorbeeld de medische en hightech sector, die zonder moderne 3D-meetmachine niet te controleren zijn. Ook voor het complexere verspaarwerk binnen Teamworks Mechanical Components is een



De nieuwe lasersnijmachine van Bystronic en de SafanDarley H-brake.

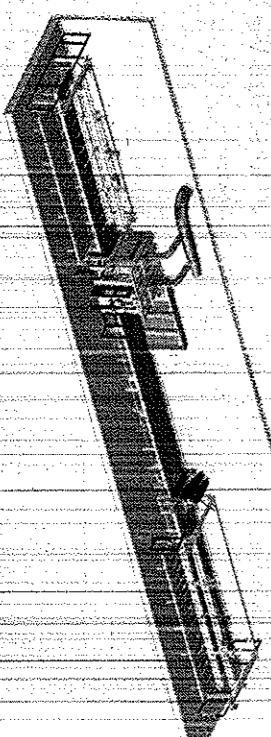
dergelijke machine noodzakelijk. En juist voor deze draai- en freesdelen kunnen we de capaciteiten van deze 3D-meetmachine ten volle benutten.

Hightech hart

Zoals gezegd zijn we sinds begin 2012 begonnen met ons nadrukkelijker te profileren in de markt, samen met andere partners in de toelevering, alle gelegen in het hightech hart van Nederland, dat gezamenlijk in staat is om zowel eenvoudige als complexe projecten in korte tijd te realiseren. Vandaar dat we in 2012 voor de eerste keer deel hebben genomen aan de ESEF, blikt Driessen terug. 'Hier hielden we destijds een goed gevoel aan over en meer deenmes aan andere nationale beurzen bevestigden dat positieve gevoel. Wij zullen dan ook op de komende ESEF 2014 weer gezamenlijk acte de présence geven met de presentatie van al onze mogelijkheden op het gebied van protobouw, mechanica, plaatbewerking, lassamenstellingen en assemblage.'

© Driessen Las-Plaatwerk, hal 1, stand E.089

Van Geenen investeert opnieuw in slijplijn



Van Geenen heeft onlangs een breedbandslijpmachine van de Zwitserse leverancier Demis aangeschaf.

zoekers van harte welkom om bij te praten en de nieuwste ontwikkelingen door te nemen.

© Van Geenen Metaalfinishing, hal 2, stand D.001

