

HIGH PURITY INDUSTRY 2006

Polysoude heeft op 16 en 17 november 2006 voor de vierde maal met veel succes een internationaal symposium in La Baule gehouden, met als thema: HIGH PURITY INDUSTRY 2006. De twee doelgroepen waren ditmaal de voedingsmiddelenindustrie en farmaceutische industrie uit België en Nederland. De eindgebruikers, installateurs, onderaannemers, buisleveranciers, slijp- en polijstbedrijven en visuele inspectiespecialisten waren aanwezig.

Polysoude had voor alle deelnemers een stijlvol Hotel in La Baule gereserveerd, gelegen aan de Franse Atlantische kust. Een ideale locatie om zich volledig te kunnen concentreren op het symposium. Iedereen werd tevens ontvangen bij Polysoude in Nantes voor een zeer interessante en goed verzorgde rondleiding voorzien van lasdemonstraties op het gebied van orbitale en gemechaniseerde toepassingen (TIG, hot wire, plasma etc.). Ten behoeve van een optimale communicatie werd het symposium in de Nederlandse/Vlaamse taal gehouden.



Meer dan zestig genodigden uit België en Nederland hebben aan het vierde High Purity Welding Symposium deelgenomen. Acht sprekers van gerenommeerde bedrijven hebben presentaties gegeven van hoog niveau, t.w. GTI Suez, Akzo Nobel, TNO, Tecson Inspections, Genzyme, Ensysta, Burggraaf & Partners, Janssen Pharmaceutica en Polysoude. Een ideale gelegenheid, waarbij specifieke thema's zijn gepresenteerd door ervaren deskundigen uit beide branches vanuit België en Nederland. De EHEDG-organisatie heeft onder andere op boeiende wijze haar 'Nieuwe Hygienic Requirements' binnen de levensmiddelenindustrie gepresenteerd. Belangrijke vragen kwamen aan de orde, zoals 'Hoe gaan we daar nu in de toekomst mee om', en 'wat betekent dat voor uw organisatie op het gebied van construeren, lassen, validatie, inspectie etc.?' Eén van de sprekers op het symposium was de heer Peter van der Wee, General manager van het bedrijf Tecson Inspections B.V. en aan hem werden de volgende vragen voorgelegd.

Wie is Tecson Inspections en hoe heeft Peter van der Wee het symposium 'HIGH PURITY INDUSTRY 2006' in La Baule ervaren?

Tecson Inspections is als onderdeel van de MJO Groep uit Sprundel (NBr) actief als industriële dienstverlener, op het vlak van inwendige camera-inspectieservice. Met andere



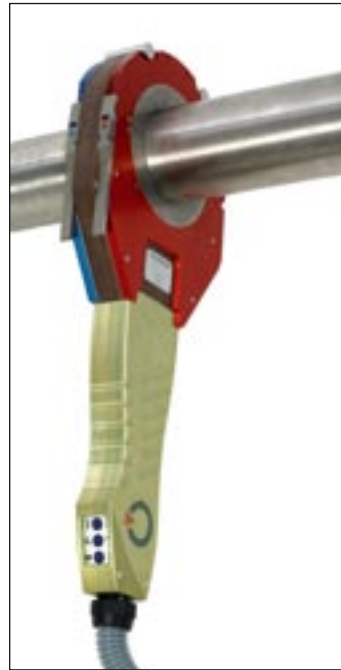
Peter van der Wee, Tecson Inspections

woorden wij zijn in staat door middel van camera's en endoscopen het inwendige van installaties voor onze klanten in beeld te brengen en te beoordelen. Binnen de 'Food & Pharma' beoordelen wij de laskwaliteit in hoogwaardige roestvaststalen hygiënische systemen,

door inwendig visueel onderzoek.

Naast laskwaliteitwaarborging binnen deze sector, is 'troubleshooting' en inspectie tijdens geplande shutdowns een belangrijk deel van onze werkzaamheden. Camera-inspectie is in de loop der jaren een vaste 'stop-activiteit' geworden ten aanzien van integriteitsbeoordeling, toestands- of reinheidsbepaling. We hebben de afgelopen 15 jaar naast Food & Pharma, een zeer brede en trouwe klantenkring opgebouwd in nagenoeg alle takken van de industrie.

Als ik me beperk tot de 'Food & Pharma', behelst dat het inwendig beoordelen van de laskwaliteit in hoogwaardige roestvaststalen hygiënische systemen. Deze methodiek wordt al jaren in de farmaceutische industrie toegepast, als enige en juiste methodiek om laskwaliteit te toetsen op functionaliteit. We praten dan niet over sterktechnische maar hygiënische functionaliteit. Als gevolg van de noodzakelijke en toenemende kwaliteitsverbeteringsbehoefte in de voedingsmiddelenindustrie, is ook daar voor ons een taak weggelegd. De voedingsmiddelenproducenten maken ondertussen steeds meer gebruik van onze diensten. Om deze bewustwording tot stand te brengen hebben wij vier jaar gelobbyd. De bouw van een voedingsmiddeleninstallatie vergt, om de noodzakelijke hoogwaardige productkwaliteit te bereiken, een grote investering. Denk daarbij aan de ontelbare benodigde componenten zoals kleppen, afsluiters, pompen, tanks, vaten en het nodige leidingwerk. Duizenden lassen worden gemaakt om tot een werkende installatie te komen. Daarom is het belangrijk zeer kritisch



te kijken naar de kwaliteit van die lassen. Slechte laskwaliteit kan een hele installatie microbiëel besmetten. Dat moet je dus voorkomen.

Wij brengen dat met onze internationaal gecertificeerde lasinspecteurs, tijdens de bouw, haarfijn voor u in beeld. Kortom, visueel endoscopisch onderzoek is ook binnen de voedingsmiddelenindustrie de waarborging voor uw productkwaliteit ten aanzien van hygiëne en dus houdbaarheid.

Heeft het symposium een grote bijdrage geleverd aan networking en kennisoverdracht binnen de doelgroepen Food en Pharma?

We hebben kunnen genieten van de mooie locatie in Noord-West Frankrijk, wat zeker een belangrijke bijdrage heeft geleverd aan de informele sfeer. Vaak onder het genot van een drankje en hapje, wat uiteindelijk leidt tot dat wat iedereen beoogd. Een prettige en vooral coöperatieve ambiance en een 'open mind' voor allerlei gespreksonderwerpen. De presentatie van EHEDG Nederland bijvoorbeeld, in de persoon van Wouter Burggraaf, heeft op iedereen grote indruk gemaakt. Door een 'buitenstaander' van dit kaliber te betrekken in de discussie, die over het algemeen wordt gevoerd door een select gezelschap met een bepaalde visie en invalshoek, ontstaat een andere kijk op bepaalde aspecten van ons vak. Met document 35 heeft de EHEDG weer van zich doen spreken. Dit document zal binnen de voedingsmiddelenindustrie worden aangegrepen om de noodzakelijke kwaliteitsomslag op lastechnisch gebied te realiseren.

Inzicht in microbiële bedreigingen, de gevolgen daarvan en de daaruit voortvloeiende andere kijk op ontwerp en bouw van voeding en farmaceutische installaties, biedt perspectief voor noodzakelijke verbeteringen. Dat is dus een zeer goede ontwikkeling voor de gehele markt van opdrachtge-



Wouter Burggraaf, EHEDG Nederland

vers en toeleveranciers in de voeding. Deze ontwikkeling noodzaakt de EHEDG en haar partners, om de toeleveranciers en installateurs te helpen en te begeleiden die reeds genoemde kwaliteitsomslag te kunnen realiseren.

Zijn er als resultaat van het symposium nieuwe ontwikkelingen te verwachten?

Tecson Inspections zal als inspectieorganisatie, samen met onze partners, een zeer belangrijke rol kunnen gaan spelen bij het leveren van kennis en toegevoegde waarde opgedaan door de realisatie van vele farmaceutische projecten. We denken daarbij bijvoorbeeld aan het in het leven roepen van een EHEDG-lasser kwalificatie. Een kwalificatie die waarborgt dat de lasser naast zijn normale kwalificatie niet alleen een sterke las kan produceren, maar ook een las die in hygiënisch opzicht voldoet aan de eis die zijn opdrachtgever, de voedingsmiddelenindustrie stelt. Dit is een behoefte die wij, samen met EHEDG Nederland, signaleren en waarop tijdens het symposium zeer enthousiast is gereageerd. Kortom ik denk dat we aan de basis staan van zeer mooie ontwikkelingen binnen EHEDG en dus de voedingsmiddelenindustrie.

Het idee van Polysoude om zowel de voedingsmiddelenindustrie en de farmaceutische industrie uit België en Nederland samen te brengen op een symposium was dus een uitstekend idee. Juist die twee doelgroepen samen maken van dit symposium iets bijzonders. Als je kijkt waar de farmaceutische industrie staat, wat kwaliteit betreft, en dan heb ik het niet alleen over ons vak laskwaliteit, maar ook in termen van validatie, engineering en projectmanagement is het symposium een ultieme mogelijkheid om aan kruisbestuiving te doen. Kennisoverdracht en -uitwisseling binnen de twee doelgroepen is een winst voor alle partijen. Daar ben ik van overtuigd. Helaas heeft de voedingsmiddelenindustrie, en dan bedoel ik met name de voedingsmiddelenproducent, verstek laten gaan. Er was er slechts één aanwezig: DMV International.

Dit is erg jammer, maar tevens een belangrijk signaal. Blijkbaar zijn we er onvoldoende in geslaagd de juiste contacten te overtuigen aan het symposium deel te nemen. Echter, alle aanwezigen hebben de noodzaak bevestigd; bewustwording en onderkenning is de bepalende factor voor kwaliteitsverbetering in de voedingsmiddelenindustrie. Dus bij een volgend symposium zou ik het zeer toejuichen dezelfde mix te hanteren. Juist om verandering in die markten teweeg te brengen. Dat is ons streven. We worden er allemaal beter van.

Tecson Inspections houdt er van om aan de basis van innovaties en veranderingen te staan, begrijp ik?

Tecson is een innovatief bedrijf; altijd geweest en dat zullen we wat mij betreft ook altijd blijven. Iets totaal anders;



maar op dit moment zijn we bijvoorbeeld ook bezig met een hightech remote helikopterinspectiesysteem.

Voor onder andere Flare tip-inspecties binnen de chemische en petrochemische industrie. We kunnen hiermee, tijdens bedrijf, fotograferen en filmen onder beheersbare en veilige omstandigheden. Dit levert onze klanten een schat aan informatie op ten aanzien van reparatie of vervanging van de fakkeltip, of zelfs het geheel achterwege laten van werkzaamheden als de beelden daar geen aanleiding toe geven. Kortom innovatief en vernieuwend bezig zijn is en blijft ons credo, in alle takken van de industrie.

Is Polysoude geslaagd in de opzet en was jullie deelname een succes, denk je?

Polysoude heeft, naar mijn mening, als leverancier van orbitallassystemen, zowel in België als Nederland, binnen de voedingsmiddelen- en farmaceutische industrie een prominente plaats verworven. Mede door haar rol als organisator van een dergelijk symposium en als gevolg

van het leveren van een goed product en adequate (project-) begeleiding. Het symposium heeft veel nieuwe contacten opgeleverd, en biedt ons de gelegenheid onze positie op de markt met onze kennis en ervaring te versterken. Daar zit voor ons de grote waarde van het deelnemen aan het symposium, met name als spreker. Deuren gaan gemakkelijker open als je mensen een vakinhoudelijke presentatie kunt geven in een ongedwongen sfeer en op een perfecte locatie. Het is geïnteresseerd en ter zakenkundig publiek; dat is perfect! Voor iedereen een stimulans zich aan te melden wanneer Polysoude haar vijfde symposium organiseert, waar dan ook... ◀



Kees Meurs, Polysoude