

Et godt år for avancerede visionsystemer

JLI vision a/s har haft et rigtigt godt 2011.

-I foråret begyndte vore kunder atter at investere i inspektionssystemer igen, fortæller grundlægger og direktør Jørgen Læssøe.

Navnlig glasværkerne i USA og Asien har placeret store ordrer, som leveres inden udgangen af året.

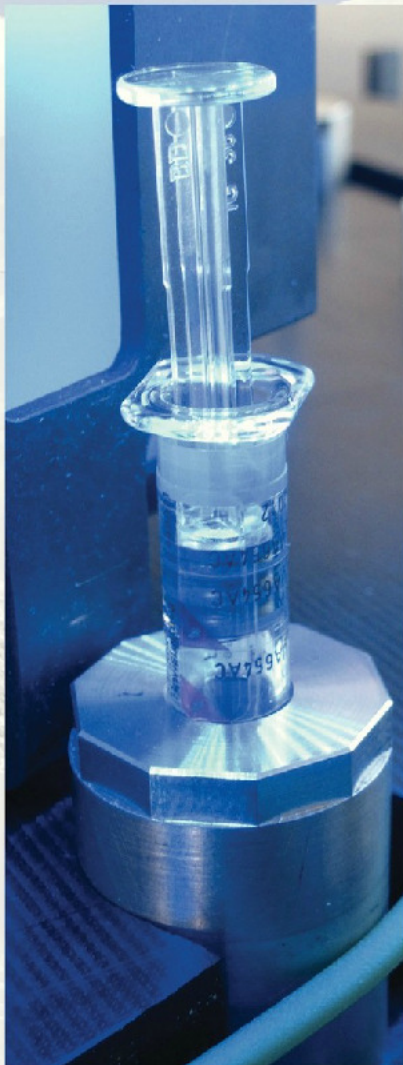
-JLI's glasrørsinspektionssystemer er defacto standard i glasrørsproduktionen, og vi har efterhånden 75 anlæg installeret på glasværker rundt om i verden, og de dækker vel 80 procent af verdens produktion af kvalitetsglasrør, siger Jørgen Læssøe videre.

Ny generation i 2012

I 2012 lancerer JLI en ny generation inspektionssystem med fire gange højere følsomhed. Systemet henvender sig specielt til produktionen af farmaceutiske glasrør. Her er kvalitetskravene meget høje, da fejl kan betyde ødelæggelse af medicin og dermed en risiko for patienter.



Jørgen Læssøe melder om et godt år for avancerede visionsystemer.



En anden ting er, at medicinen nemt kan koste mange tusind kroner, så det er vigtigt, at glasbeholderen ikke har defekter.

Glassprøjter og togbremser

Virksomhedens erfaringer i glasinsektion har også givet opgaver hos nye kunder i den medicinske sektor. -I øjeblikket udvikler vi tre anlæg til inspektion af fyldte glassprøjter lige inden pakningen, siger han videre. Denne opgave er krævende. Der skal bl.a. analyseres 500 billeder af hver sprøjte set fra forskellige vinkler og belysninger. Denne inspektion vil foregå med 120 emner i minutter, så der er meget store krav til datakraften.

Uden for den medicinske sektor har virksomheden også haft medvind. Virksomhedens bremseinspektionssystemer til togvogne har mødt stor interesse i udlandet, hvor JLI

kan tilbyde »tilstandsbetiget vedligehold».

Strategien

JLI's strategi er at tage de krævende opgaver. De opgaver som andre vision-udviklere ikke vil - eller kan - tage. Eller bare er kloge nok til at undgå.

-Udvikling af så avancerede systemer koster tusindvis af ingeniørtimer, så de første anlæg giver typisk underskud. Det er ved gensejlet, at der kommer økonomi i leverancerne, siger Jørgen Læssøe videre.

Alle JLI's systemer leveres med funktionsgaranti, så det er også JLI's opgave at analysere automatiseringsopgaven og forstå processen.

-Vi leverer ikke blot visionsystemer efter specifikationer, men sikrer, at anlægget kommer til at virke efter hensigten, konstaterer Jørgen Læssøe.

Forventet fremgang

Efterspørgslen for avancerede vision-løsninger stiger. Og med et etableret globalt marked forventer JLI fremgang også i 2012.

I øjeblikket udvikler JLI vision a/s tre anlæg til inspektion af fyldte glassprøjter lige inden pakningen.