



● Tijdens het staatsbezoek in China had koning Willem-Alexander een ontmoeting met de directie van de staatsdrukkerij van bankbiljetten, die onlangs een perforatiesysteem van IAI in gebruik nam.

foto Wang Xin

Razendsnel een uniek nummer op de bankbiljetten perforeren

VELDHOVEN. In Rusland en Zwitserland heeft IAI ze al verkocht: een nieuwe generatie perforatiesystemen voor de beveiliging van bankbiljetten.

Minuscule gaatjes worden er met behulp van een laser ingebrand. Ze vormen het unieke nummer van het bankbiljet.

Dat gaat in een razend tempo. „Hoeveel vellen? Tienduizend per uur?“, vraagt tijdelijk IAI-topman Michiel Alting von Geusau na op de werkvloer in Veldhoven. Het juiste aantal is de helft: 5000 vellen per uur,

met 36 bankbiljetten per vel. Het geperforeerde nummer is een van de veiligheidskenmerken die namaak moeten voorkomen. Maar wel een heel belangrijke, zegt Alting von Geusau. De eerste nieuwe markt voor de perforatiesystemen waar IAI zich op richt is China. Hoopgevend is de levering van een eerste systeem dat wordt getest door de China Banknote Printing and Minting Corporation, zeg maar de Joh. Enschede van China.

Gedurende een half jaar gaan de

Chinezen er mee aan de slag. Een maand geleden werd de machine in gebruik genomen. Als de testfase goed wordt doorlopen, zou dat volgens de interim-directeur kunnen resulteren ‘in een heel grote order’. Wat hielp, zegt Alting von Geusau, is dat koning Willem-Alexander eind oktober tijdens zijn staatsbezoek in China tijd inruimde voor een ontmoeting met de leiding van de staatsdrukkerij. Zo’n ceremonieel is in dat land ‘extreem belangrijk’, weet hij.