

## Persbericht

### **Record bestellingen voor Rhodotrons in sterilisatie Eerste bestelling van een X-Ray systeem**

Embargo tot 17.40 uur (Belgische tijd) – 17 november 2004

**Louvain-la-Neuve, België, 17 november 2004** – IBA (Ion Beam Applications N.V.: Reuters IOBA.t.BR en Bloomberg IBAB.BB) heeft vandaag bekendgemaakt dat de onderneming bijna voor 20 miljoen EUR bestellingen heeft ontvangen voor 5 Rhodotron systemen, waardoor dit in de industrie voor de verkoop van systemen met elektronenstraling het meest succesvolle jaar ooit wordt. Eén van de bestellingen betreft het eerste toegewijde sterilisatiesysteem op basis van X-Ray straling.

#### **Vier systemen met elektronenstraling**

Rhodotrons zijn systemen op basis van elektriciteit en maken een bijzonder efficiënte sterilisatie mogelijk van medische apparatuur, de pasteurisatie van voeding, de verbetering van polymere materialen,.... Drie van de vier verkochte eenheden voor gebruik met elektronenstraling zullen geleverd worden aan een Aziatische fabrikant van sterilisatieapparatuur met elektronenstraling. De 4de eenheid zal geleverd worden aan Sterigenics International, Inc., de grootste dienstverlenende onderneming op het gebied van sterilisatie en ionisatie ter wereld, voor haar nieuwe Chinese vestiging in Shanghai. “We zijn tevreden over de prestaties van onze Rhodotron in Moerdrup (Denemarken)”, zegt Marc Markey, Deputy CEO van Sterigenics. “Om onze klanten recordomlooptijden te bieden dankzij de unieke flexibiliteit en capaciteit van de Rhodotron, lag het voor de hand om de installatie van onze vestiging te dupliceren toen we beslisten om een nieuwe vestiging in China te openen.”

#### **Eerste X-Ray systeem**

De Rhodotron TT1000, IBA's laatste ontwikkeling en veruit de krachtigste deeltjesversneller voor sterilisatie- en ionisatietoepassingen ter wereld (700 kW), laat eindelijk het gebruik van elektronische versnellers toe voor de industriële sterilisatie op basis van X-Ray straling. X-Ray straling heeft dezelfde eigenschappen als een sterilisatie op kobaltbasis, een technologie die momenteel in meer dan 40 % van de bestaande servicecentra voor sterilisatie gebruikt wordt .

De installatie van de eerste eenheid is gepland in Fleurus, België, in een vestiging van Sterigenics. “We zijn de marktleider op het gebied van sterilisatie op contractuele basis en we zijn blij dat we als eerste een grote verwerkingscapaciteit op basis van X-Ray straling op de markt kunnen aanbieden”, zegt Dave Meyer, CEO. “Met de uitbreiding van onze vestiging in Fleurus, zullen we de sterilisatiediensten voor onze Europese klanten kunnen verbeteren doordat we hen een grotere flexibiliteit en snellere omlooptijden kunnen bieden.”

Met deze nieuwe bestellingen, versterkt IBA haar leiderspositie op het gebied van globale oplossingen voor de industriële sterilisatie en ionisatie. IBA verkeert niet alleen in een unieke positie doordat ze haar klanten de voordelen kan bieden van uiterst krachtige systemen met elektronen- en X-Ray straling, maar is tevens de enige onderneming op dat gebied die haar technologische voorsprong kan combineren met een onschatbaar ervaring in engineering consultancy en de mogelijkheid om de efficiëntie van de procedures van haar klanten te optimaliseren.

“Deze golf van successen versterkt onze strategische beslissing om ons te concentreren op het vlak van onze expertise, namelijk het ontwikkelen van unieke geïntegreerde oplossingen voor sterilisatie en ionisatie op basis van elektronenstraling”, zegde Jean-Louis Bol, voorzitter van IBA's business unit voor elektronen- en X-Ray straling. “We zijn erg blij met de vooruitzichten van onze unieke technologie en van de systeemintegratie en met deze nieuwe gelegenheid om aan de behoeften van onze klanten te voldoen”.

### **Over IBA**

IBA levert efficiënte, betrouwbare en uiterst precieze oplossingen op het gebied van de kankerdiagnose en -therapie en op het gebied van sterilisatie en ionisatie. De onderneming staat op de pan-Europese beurs EURONEXT genoteerd en is opgenomen in het marktsegment NextEconomy.

### **IBA NV Ion Beam Applications**

Chemin du Cyclotron, 3  
Louvain-la-Neuve - België  
Website: <http://www.iba-worldwide.com>

### **Contact:**

Paul-Emmanuel Goethals  
Business Development & Investor Relations Manager  
Telefoon: +32 10 47 58 16  
E-mail: [goethals@iba.be](mailto:goethals@iba.be)