

IBA signs contract to install a fully integrated X-ray irradiation solution in France

*Significant contract win for IBA's Industrial Solutions;
first time the division has sold a complete irradiation solution*

Louvain-La-Neuve, Belgium, 22 December 2022 – IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), the world leader in particle accelerator technology, today announced that it has signed a contract to install a fully integrated X-ray irradiation solution at a customer's new service center site in France. The solution includes an IBA Rhodotron®, a Beagle® process control system, a safety access system, an overhead conveyor for pallets and automated pallet storage. The value of the contract for IBA is estimated at around EUR 20 million and a downpayment has been received.

This latest contract further highlights the significant growth of IBA's Industrial Solutions division, which has had a strong 2022 and recently passed the milestone of EUR 100 million order intake to date. The deal comes in the context of evolving industrial market dynamics, particularly sterilization, which has seen its growth rate increase from 7 to 10% annually^[1]. Currently around 90% of the sterilization industry relies on ethylene oxide and Gamma radiation, derived from Cobalt-60. Both modalities are facing issues in terms of supply pressures and shortages, with ethylene oxide also being impacted by toxicity issues.

Market challenges with incumbent sterilization technology have highlighted the need for high-quality alternative solutions such as X-ray and electron beam sterilization. IBA is the only manufacturer able to offer both X-ray and electron beam sterilization via its Rhodotron®, which has the largest power range of any accelerator on the market. Avoiding the use of toxic chemicals and radioactive materials, IBA's solutions are also significantly safer for the environment than the current standard.

Thomas Servais, Vice President of IBA Industrial Solutions, commented: *"This new contract underlines the continued growth of our sterilization solutions business, with order volumes up strongly in 2022. There is a clear opportunity for the future growth of IBA Industrial within the global sterilization landscape as we capitalize on the growth of the market and the need for an alternative, environmentally conscious solution to address the increasing demand."*

About IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) is the world leader in particle accelerator technology. The company is the leading supplier of equipment and services in the field of proton therapy, considered to be the most advanced form of radiation therapy available today. IBA is also a leading player in the fields of industrial sterilization, radiopharmaceuticals and dosimetry. The company, based in Louvain-la-Neuve, Belgium, employs approximately 1,800 people worldwide. IBA is a certified B Corporation (B Corp) meeting the highest standards of verified social and environmental performance.

IBA is listed on the pan-European stock exchange EURONEXT (IBA: Reuters IBAB.BR and Bloomberg IBAB.BB).

More information can be found at: www.iba-worldwide.com

For further information, please contact:

IBA

Soumya Chandramouli

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

Investorrelations@iba-group.com

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

For media and investor enquiries:

Consilium Strategic Communications

Amber Fennell, Angela Gray, Lucy Featherstone

+44 (0) 20 3709 5700

IBA@consilium-comms.com

[1] Data Bridge market research, 'Global Medical Device Sterilization Market – Industry Trends and Forecast to 2029' [[link](#)]

You can [update your preferences](#) or [unsubscribe from this list](#)

Communiqué de presse

Information réglementée



IBA signe un contrat pour l'installation d'une solution intégrée d'irradiation par rayons X en France

Contrat significatif pour IBA Industrial Solutions

Première solution d'irradiation complète vendue par la division

Louvain-La-Neuve, Belgique, 22 décembre 2022 – IBA (Ion Beam Applications S.A., EURONEXT), le leader mondial de la technologie d'accélération de particules, a annoncé aujourd'hui la signature d'un contrat d'installation d'une solution intégrée complète d'irradiation par rayons X sur le nouveau site d'un client en France. La solution comprend un Rhodotron® IBA, un système Beagle® de contrôle de processus, un système de sécurité, un convoyeur aérien pour les palettes et le stockage automatisé des palettes. La valeur du contrat pour IBA est estimée à environ EUR 20 millions. Un acompte a été versé.

Ce dernier contrat illustre une nouvelle fois la croissance significative de la division Industrial Solutions d'IBA, qui a connu une forte progression en 2022 avec des prises de commandes qui ont franchi le cap des EUR 100 millions à ce jour. La transaction s'inscrit dans le contexte de l'évolution de la dynamique du marché industriel, en particulier celui de la stérilisation, dont le taux de croissance annuel est passé de 7 à 10%^[1]. Actuellement, environ 90 % de l'industrie de la stérilisation a recours à l'oxyde d'éthylène et au rayonnement Gamma dérivé du Cobalt-60. Ces deux méthodes sont exposées à des difficultés d'approvisionnement et à des problèmes de pénurie. L'oxyde d'éthylène est par ailleurs confronté à des questions de toxicité.

Les défis du marché recourant à la technologie de stérilisation traditionnelle ont mis en

évidence le besoin de solutions alternatives de haute qualité telles que la stérilisation par rayons X et par faisceau d'électrons. IBA est le seul fabricant capable d'offrir à la fois la stérilisation par rayons X et par faisceau d'électrons via son Rhodotron®, qui affiche la plus grande gamme de puissance de tous les accélérateurs sur le marché. Les solutions d'IBA, qui permettent d'éviter l'utilisation de produits chimiques toxiques et de matériaux radioactifs, sont également beaucoup plus sûres sur le plan environnemental que les solutions conventionnelles.

Thomas Servais, Executive Vice-Président d'IBA Industrial Solutions, commente

: « Ce nouveau contrat souligne la croissance continue de nos activités de stérilisation, avec des volumes de commandes en forte hausse en 2022. Il y a clairement une opportunité de croissance pour IBA Industrial dans le paysage mondial de la stérilisation. Nous misons à la fois sur la croissance du marché et sur le besoin d'une solution alternative et respectueuse de l'environnement qui puisse répondre à cette demande croissante. »

À propos d'IBA

IBA (Ion Beam Applications S.A.) est le leader mondial dans la technologie d'accélération de particules. La société est le principal fournisseur d'équipements et de services dans le domaine de la protonthérapie, considérée comme la forme la plus avancée de radiothérapie disponible aujourd'hui. IBA est par ailleurs un acteur de premier plan dans les domaines de la stérilisation industrielle, de la radiopharmacie et de la dosimétrie.

L'entreprise, basée à Louvain-la-Neuve, en Belgique, emploie environ 1 800 personnes dans le monde. IBA est une entreprise certifiée B Corporation (B Corp) qui répond aux plus hauts standards de performance sociale et environnementale.

La société est cotée à la bourse paneuropéenne EURONEXT. (IBA: Reuters IBAB.BR and Bloomberg IBAB.BB).

Pour plus d'informations : www.iba-worldwide.com

Pour plus d'informations, veuillez contacter :

IBA

Soumya Chandramouli

Chief Financial Officer

+32 10 475 890

Investorrelations@iba-group.com

Olivier Lechien

Corporate Communication Director

+32 10 475 890

communication@iba-group.com

[1] Data Bridge market research, 'Global Medical Device Sterilization Market – Industry Trends and Forecast to 2029' [[link](#)]

Copyright © IBA sa. | Chemin du Cyclotron, 3 | 1348 Louvain-la-Neuve | Belgique | Tel.: + 32 10 47 58 11 | Fax: + 3; worldwide@iba-group.com | www.iba-worldwide.com | RPM Brabant wallon | TVA: BE 0428.750.985