

RIBER

Commande de deux machines de production MBE 6000 en Asie

Bezons, le 12 décembre 2023 – 8h00 – RIBER, leader mondial des équipements d'épitanie par jets moléculaires (MBE) pour l'industrie des semi-conducteurs, annonce une commande importante de deux systèmes de production multi-wafer MBE 6000 en Asie.

Un client industriel asiatique vient de commander deux machines MBE 6000 pour produire des epiwafers HEMT (transistor à effet de champ) destinés aux communications mobiles. Elles lui permettront également de réaliser des composants optoélectroniques à base d'antimoine pour des dispositifs de communication RF et optoélectroniques.

Le système MBE 6000 de RIBER a été retenu du fait de son haut niveau de performances pour produire des hétérostructures semi-conductrices complexes avec une précision monoatomique et des rendements de fabrication élevés.

Sa capacité à fonctionner en mode automatique 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7, alliée à sa très grande fiabilité, avec des cadences de fabrication ininterrompues de plus de dix mois, permettra au client d'accroître significativement sa capacité de production.

Avec une quarantaine de machines en exploitation dans le monde, le MBE 6000 est le système MBE de référence pour la production de masse de composants électroniques et optoélectroniques utilisés dans les télécommunications et les réseaux de fibre optique.

Cette nouvelle commande sera livrée en 2024.

À propos de RIBER

RIBER est le leader mondial d'équipement d'épitanie par jets moléculaires (MBE). L'entreprise conçoit et fabrique des équipements destinés à l'industrie des semi-conducteurs, et offre à ses clients un support scientifique et technique (hardware et software) afin de garantir la maintenance de ses équipements, l'optimisation de leurs performances et de leurs rendements.

En accélérant les performances de l'électronique, les équipements RIBER jouent un rôle essentiel dans le développement de dispositifs semi-conducteurs avancés qui sont utilisés dans de nombreuses applications, notamment les technologies de l'information, la photonique (lasers, capteurs...), les réseaux de télécommunications 5G ou la recherche, dont le domaine de l'ordinateur quantique.

RIBER est labellisée Entreprise innovante par BPI France et est cotée sur le marché Euronext Growth Paris (ISIN : FR0000075954).

www.riber.com

Contacts

RIBER : Annie Geoffroy | tél. : 01 39 96 65 00 | invest@riber.com

CALYPTUS : Cyril Combe | tél. : 01 53 65 68 68 | cyril.combe@calyptus.net