### **LAUDA VARIOSHAKE CÉLÈBRE SON AVANT-PREMIÈRE**

Le leader mondial enrichit sa gamme de produits de secoueurs fiables dotés de la « technologie GFL »

Lauda-Königshofen, le 4 mai 2020 – Grâce aux nouveaux secoueurs Varioshake, LAUDA, leader mondial d'appareils et d'installations de thermorégulation, étend sa gamme d'équipements de laboratoire fiables à un large éventail d'applications. La ligne de produits LAUDA Varioshake comprend dix secoueurs disponibles dans trois tailles proposant cinq mouvements d'agitation différents, ainsi que trois incubateurs agités disponibles dans trois tailles proposant un mouvement circulaire. Tout comme les nouveaux bains-marie LAUDA Hydro, les secoueurs Varioshake possèdent le label « Technologie GFL » symbolisant l'expérience de longue date et la qualité du fabricant haut de gamme GFL Gesellschaft für Labortechnik mbH, qui a rejoint le groupe LAUDA fin décembre 2018. Les nouveaux équipements de laboratoire à technologie GFL dotés du design LAUDA moderne et de caractéristiques remarquables représentent ce qu'il y a de mieux en termes de qualité et de précision.

**LAUDA Varioshake : des secoueurs conçus pour une utilisation continue et fiable**

Les secoueurs LAUDA Varioshake sont des partenaires fiables dans de nombreux domaines d'application en laboratoire. Ils permettent de mélanger les liquides ou poudres les plus divers, évitent la sédimentation ou sont utilisés dans le cadre de la suroxygénation et la préparation des éprouvettes. Les secoueurs LAUDA Varioshake sont particulièrement ergonomiques, robustes et durables, ce qui en fait le partenaire de travail quotidien idéal en laboratoire. Leur stabilité mécanique et leur faible usure garantissent un fonctionnement particulièrement silencieux, continu et fiable. Le système électronique régule le démarrage en douceur. Avec une économie d'espace pouvant atteindre 35 pour cent par rapport au modèle précédent, les secoueurs Varioshake sont adaptés aux espaces limités des laboratoires. Tous les modèles des secoueurs LAUDA Varioshake se présentent dans le nouveau design moderne LAUDA.

Les secoueurs LAUDA Varioshake sont disponibles dans des versions dotées d'une capacité de charge de 8 à 30 kg et de plans de travail pouvant atteindre 676 x 540 mm. Selon le modèle, les équipements sont équipés d'une commande analogique ou numérique facile à utiliser. Les modèles Varioshake VS 8 OE et VS 8 BE sortent du lot : ils sont particulièrement compacts et assurent une plage de température ambiante étendue jusqu'à 60 °C (au lieu des 50 °C de série) permettant de les utiliser dans des incubateurs. Les incubateurs agités de la ligne de produits LAUDA Varioshake offrent un volume utile de 45 à 150 L avec des surfaces d'agitation maximales de 676 x 540 mm et une constante de température remarquable de ± 0,2 K. Les secoueurs LAUDA Varioshake peuvent effectuer un grand nombre de mouvements d'agitation. Qu'il s'agisse de secoueurs orbitaux utilisés dans des récipients ronds tels que les fioles Erlenmeyer ou boîtes de Pétri, de secoueurs horizontaux ou encore d'agitateurs rotatifs Varioshake capables de pivoter à 360°, la ligne de produits Varioshake propose des modèles de mouvements destinés aux applications les plus diverses.

**Une gamme d'accessoires complète pour les secoueurs LAUDA Varioshake**

Grâce à une vaste gamme d'accessoires, les équipements LAUDA Varioshake peuvent s'adapter à tous les besoins. Leur système modulaire permet de les remplacer aisément et de les ajuster rapidement et facilement sur des récipients de pratiquement n'importe quelle taille et forme. La gamme d'accessoires comprend notamment des tapis adhésifs, des supports universels, des plateaux, des racks et des attaches. Pratiquement tous les équipements périphériques sont en outre compatibles avec tous les appareils de la ligne de produits Varioshake. Cela permet de les convertir rapidement et facilement sans aucun problème.

« Les secoueurs LAUDA Varioshake nous permettent d'introduire un nouvel élément central des équipements de laboratoire GFL dans la gamme de produits LAUDA. La mention ‹ Technologie GFL › est un label de qualité et de précision combiné avec des nouvelles caractéristiques produit intégrées dans un design de premier ordre », explique Dr. Gunther Wobser, associé gérant de LAUDA. « Grâce aux modèles LAUDA Hydro et LAUDA Varioshake, nous avons déjà réussi à lancer cette année deux lignes de produits LAUDA-GFL avec le design moderne LAUDA. Nous aurons terminé la conversion au cours de cette année. »

**À propos de LAUDA**

Nous sommes LAUDA, le leader mondial en matière de thermorégulation de précision. Nos appareils de thermorégulation et nos systèmes de chauffage et de refroidissement constituent le cœur de nombreuses applications. En tant que fournisseurs complets, nous garantissons une technologie de thermorégulation optimale pour la recherche, la production et les contrôles de qualité. Nous sommes un partenaire fiable, notamment pour les secteurs de l'industrie automobile, de la chimie et de la pharmacie, de l'industrie des semi-conducteurs, de la technologie médicale et de la technique de laboratoire. Grâce à une équipe de conseillers qualifiés et à des concepts innovants et respectueux de l'environnement, nous ne cessons d'enthousiasmer nos clients du monde entier, même après 60 ans d'activité.

**Photo 1 : pic\_LAUDA\_VarioShake\_01\_rho**

Outre les bains-marie LAUDA Hydro, LAUDA rend également public les secoueurs LAUDA Varioshake avec la mention « Technologie GFL ».

**Photo 1 : pic\_LAUDA\_VarioShake\_02\_rho**

Les secoueurs LAUDA Varioshake sont des auxiliaires robustes et peu encombrants en laboratoire. Selon le modèle, ils sont équipés d'une commande analogique ou numérique facile à utiliser.

**Contact direct LAUDA**ROBERT HORN

Directeur contenu numérique

T + 49 (0) 9343 503-162

F + 49 (0) 9343 503-283

robert.horn@lauda.de
www.lauda.de