



Watson-Marlow renforce sa position dans les industries alimentaire et pharmaceutique par l'acquisition de Maso Process-Pumpen GmbH.

Watson-Marlow, l'un des premiers fabricants de pompes volumétriques au monde, vient d'acheter le fabricant allemand Maso Process-Pumpen GmbH à Sundyne Corporation. Les produits seront désormais disponibles sous la marque MasoSine.

Cette acquisition démontre une fois de plus la volonté de Watson-Marlow Pumps Group d'asseoir sa position parmi les acteurs majeurs dans le monde des pompes volumétriques.

MasoSine est un complément naturel de la gamme de pompes péristaltiques

Watson-Marlow, élargissant ainsi l'offre du groupe aux marchés sanitaires, tels que les industries pharmaceutiques, cosmétiques et alimentaires. Watson-Marlow Pumps Group met aujourd'hui à votre disposition un catalogue complet comprenant les pompes Watson-Marlow, les tubes Watson-Marlow, les pompes Breidel, les pompes OEM Alitea ainsi que les lignes de conditionnement Flexicon.

Les pompes volumétriques MasoSine sont l'aboutissement de plus de 25 ans de développement et d'innovations. Cette pompe est très performante et économique pour toutes les applications

sanitaires et industrielles. Sa conception unique à axe et rotor sinusoïdal lui permet de dépasser les performances des pompes à lobes traditionnelles dans bien des domaines et ce, en produisant un débit à très forte aspiration, faible cisaillement et très délicat. Un seul rotor, un seul axe, un seul joint : cela aboutit à une maintenance simple et économique.

La corrélation technique entre les pompes MasoSine et Watson-Marlow est excellente, et le flux à vagues obtenu avec le rotor sinusoïdal peut permettre d'identifier la pompe MasoSine à une pompe péristaltique en Inox.

La fabrication, la conception et le développement des produits resteront bien sûr sous la responsabilité de MasoSine à Ilsfeld, Allemagne. Les équipes commerciales MasoSine ont été fusionnées avec celles de Watson-Marlow Pumps Group.

En France, la commercialisation des pompes MasoSine a été confiée à Watson-Marlow SAS basée à Gambais (78)

Contact :
Watson-Marlow SAS, **Tél :** 01 34 87 12 12.
M. Eric Blais
Email : eric.blais@wmpg.com
Web : www.watson-marlow.fr

L'entreprise Carl Zeiss soutient une expédition maritime visant à explorer les mers du monde avec ses microscopes

IÉNA/LORIENT, octobre 2009. L'entreprise Carl Zeiss met à disposition des systèmes de microscope de haute valeur au titre de fournisseur officiel de l'expédition baptisée « Tara Océans ». Le navire de recherche cinglant actuellement vers les côtes espagnoles va sillonner tous les océans en l'espace de trois ans et effectuer un périple de près de 150 000 kilomètres. L'expédition océanographique a pour but de jeter les bases d'une vaste analyse des écosystèmes marins du monde entier. Il a pour objectif par ailleurs de documenter l'impact du changement climatique sur les êtres vivants habitant les océans.

L'entreprise Carl Zeiss a équipé l'expédition avec deux stéréomicroscopes

Stemi DV 4 et un modèle SteREO Discovery.V20 destiné à la microscopie par fluorescence. Le matériel (hardware) et les logiciels dédiés à la recherche microscopique sont également livrés, notamment des objectifs, des caméras et le logiciel d'analyse d'image AxioVision.

Les systèmes doivent servir à étudier notamment les microorganismes produisant la moitié de l'oxygène de la Terre, si minuscules soient-ils. Afin de déterminer où ces processus vitaux se déroulent, les scientifiques prélèvent systématiquement des échantillons d'eau de mer à différentes profondeurs.

« La compréhension des effets du changement climatique sur nos océans s'avère une tâche aussi cruciale qu'urgente. Producteurs de l'oxygène

que nous respirons, les microorganismes des mers de notre planète sont indispensables à la vie de l'Homme. Nous nous enorgueillons de pouvoir ainsi contribuer à cette importante mission par nos instruments », déclare Dr Ulrich Simon, gérant de la société Carl Zeiss Microimaging GmbH.

Les scientifiques vont parcourir quelque 150 000 kilomètres à bord de la goélette nommée « Tara » qui a levé l'ancre au port de Lorient sur la côte sud de la Bretagne. Ils vont ainsi naviguer sur la Méditerranée, la Mer Rouge, l'Océan indien, le Pacifique, l'Atlantique et aussi l'Océan Arctique en traversant 50 pays. Plus de cent chercheurs issus de près de cinquante organismes scientifiques internationaux participent à l'expédition.

Contact en France : www.zeiss.fr



Les scientifiques travaillent avec des microscopes mis à disposition par l'entreprise Carl Zeiss sur la goélette de l'expédition maritime, baptisée «Tara Océans».

Tous droits réservés : F. Latreille/Fonds Tara.

www.memmert.com



Incubateurs à CO₂ INCO 2

Fonctionnalités fondamentales, précision champion

La nouvelle performance-prix Memmert pour les incubateurs à CO₂: dès la version de base, l'INCO offre précision et fiabilité de classe exceptionnelle. Pour encore plus de confort et d'hygiène, pour une saisie protocolaire et une présentation documentaire optimisées de vos processus, pour élargir les possibilités en matière d'atmosphère à CO₂ et d'hygrométrie, 6 modules complémentaires sont à votre disposition pour créer le modèle personnalisé répondant exactement à vos critères.

Une performance réalisée par les experts de l'atmosphère contrôlée. Sécurité et précision sans compromis. Partout dans le monde.

Memmert GmbH + Co. KG
B.P. 1720 | D-91107 Schwabach | Tel. +49 (0) 9122/925-0
Fax +49 (0) 9122 / 145 85 | E-Mail: sales@memmert.com

memmert
Experts in Thermostatics

