

Écologie, performance et assurance de la qualité

TeMeCo, octobre 2021

Nous sommes heureux de pouvoir vous proposer une nouvelle famille de produits de BINDER avant le lancement officiel des ventes. De même, nous sommes heureux que Shimadzu ait mis en vente, pour les machines d'essai universelles, LabSolutions, un système apte à réaliser des tests et à traiter des données conformément à la FDA. En outre, nous vous montrerons à l'aide d'un exemple que TeMeCo peut offrir une grande variété de dispositifs et de mors de serrage pour les machines d'essai universelles. Nous vous présentons l'appareil IV Tester de GÖTTFERT et, enfin, nous vous donnons des conseils pour faire face à d'éventuels goulets d'étranglement dans les livraisons et aux dommages dus au transport.

	<p>BINDER KBF-S ECO – Saisissez l'occasion</p> <p>Nous vous proposons dès maintenant en prévente, pour une courte période, la nouvelle KBF-S ECO à des conditions particulièrement favorables.</p> <p>Cette nouvelle série d'appareils économiques basés sur la technologie Peltier est disponible en versions de 240, 720 et 1020 litres. Silencieux, puissants et sans réfrigérant, ces appareils atteignent des performances qu'aucun appareil concurrent ne peut égaler.</p> <p>Sur demande, nous vous enverrons volontiers la documentation des appareils (pas encore mis en ligne chez Binder).</p> <p>Vidéo (en anglais)</p>
	<p>Shimadzu LabSolutions</p> <p>C'est la réponse de Shimadzu aux tests conformes à la FDA.</p> <p>Avec effet au 1er octobre, Shimadzu a lancé le système de traitement des données LabSolutions pour les machines d'essai universelles. Pour les équipements analytiques de laboratoire tels que ceux proposés par Shimadzu Suisse, LabSolutions était disponible depuis un certain temps déjà. En raison des besoins en matière d'essais mécaniques et d'analyse de texture, LabSolutions a été étendu aux machines d'essai des séries AG et EZ. Bien entendu, les étalonnages et les QI/QO peuvent également être proposés.</p> <p>Prospectus LabSolutions (en anglais)</p>



Dispositifs pour essais de traction et de compression

Après avoir parlé de la mesure optique de l'élongation, appelée corrélation d'images numériques (DIC), dans notre dernière newsletter, nous voudrions cette fois-ci attirer votre attention sur les dispositifs d'essai.

Chaque essai mécanique nécessite un dispositif de fixation pour maintenir et charger correctement le composant ou l'éprouve. Divers fournisseurs proposent une large gamme d'accessoires à cet effet. Le prospectus ci-joint traite des essais de matériaux pour l'industrie automobile et plus particulièrement des essais de câbles, points de soudure, courroies, batteries et plaquettes de frein.

Pour des conseils et des offres, veuillez contacter de préférence TeMeCo.

[Prospectus dispositif de perforation](#) (en anglais)



GÖTTFERT au salon Fakuma 2021

Le salon Fakuma a eu lieu la semaine dernière à Friedrichshafen. Göttfert y a présenté le nouveau logiciel miCONNECT pour plastomètres.

Il s'agit d'une plateforme basée sur un navigateur, laquelle peut être utilisée sans installation, indépendamment des appareils mobiles. L'utilisateur est en mesure de gérer et de vérifier le paramétrage et le contrôle de l'ensemble du processus de mesure, de même que l'affichage graphique et l'évaluation des résultats de mesure, et ce dans une seule interface.

Vous trouverez de plus amples informations dans la [description du produit miCONNECT](#) (en anglais)

	<p>Viscosité intrinsèque</p> <p>Avec l'appareil IV Tester de Göttfert, vous avez la possibilité de déterminer la viscosité intrinsèque, également appelée viscosité en solution.</p> <p>Convient pour le PET, le PA et le PP. Comment cela se déroule-t-il?</p> <p>Détermination de la viscosité intrinsèque chimique et mesure de l'indice de fluidité une fois par famille de matériaux. Création d'un ensemble de données par rapport à la viscosité intrinsèque. D'autres mesures peuvent être réalisées via la mesure de l'indice de fluidité et une corrélation. De manière simple, rapide et propre.</p> <p>Vidéo IV Tester (en anglais) RHEO-INFO Viscosité intrinsèque (en anglais)</p>
	<p>Délais de livraison et dégâts dus au transport</p> <p>La pénurie de composants ne nous laisse pas indemnes non plus. Sporadiquement, il en découle des goulots d'étranglement au niveau des composants et des retards dans le transport des contenants. De ce fait, la règle générale à appliquer en ce moment est la suivante : commandez les marchandises précocement.</p> <p>Heureusement, il existe aussi des produits qui peuvent être commandés sur stock à court terme. Nous vous informons volontiers sur les niveaux de stock actuels chez nos fournisseurs.</p> <p>Une fois la marchandise en route, il est d'autant plus ennuyeux si des dégâts de transport surviennent. Dans ce cas, ne vous laissez pas presser et tenez compte des cinq points suivants :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Photographiez l'emballage endommagé. 2. Refusez l'envoi. 3. Pas sûrs? Apposez une réserve sur les documents d'expédition et faites-la signer par le transporteur. Signalez les dommages au siège de l'entreprise dans les 24 heures. 4. Déballer la marchandise en l'espace de 3 jours. Le cas échéant, signalez des dégâts immédiatement au transporteur ainsi qu'à nous 5. Conservez l'emballage.