

MESURE DE FUITE

Le choix de la mesure de débit à pression constante

Aneolia a redéployé ses produits sur deux gammes, dont la nouvelle gamme Abiss

Open System et ses deux produits phares : Exos et Oxylos, analyseurs de gaz O₂&CO₂ combinant à cette analyse la mesure de fuite et le test de résistance des soudures, en un seul test.

L'élan de la nouvelle gamme AOS a été donné avant tout par un arbitrage technologique et par la volonté d'apporter des solutions concrètes et innovantes pour une amélioration des processus industriels.

Les objectifs principaux étaient de concilier précision de la mesure et simplicité d'utilisation ; mais aussi de pouvoir traiter tous les types d'emballages : souple, semi-rigide, rigide, sous vide, MAP, etc ●



Cette gamme se caractérise par son interface en architecture ouverte dotée d'un écran tactile et par un choix technologique raisonné en matière de technique de mesure.

+ SUR LE WEB

www.aneolia.eu

INSTRUMENTATION

Nouveau contrôleur de pression automatique

Quelques secondes suffisent au contrôleur de pression automatique DPC2000 à réguler la pression et à atteindre la pression cible, qu'elle soit de quelques millibars ou de plus de 700 bars.

Le capteur de pression intégré autorise une incertitude de mesure de 0,01 % de la pleine échelle, mais il peut également être couplé à d'autres capteurs : capteur de température, système modulaire à quatre capteurs de pressions interchangeables...

Grâce à son menu intuitif et son écran tactile, le DPC2000 permet un contrôle confortable en toute situation : applications de l'industrie, étalonnages en laboratoire ou même sur site ●



Le DPC2000 est disponible en différentes versions, dont une version conventionnelle de table, mais aussi une version rack.

+ SUR LE WEB

www.ets-mesureur.fr

Capteur de pression Krystal Bond

PM Instrumentation fournit des capteurs de pression basés sur un diaphragme monobloc hermétique en acier inox (316L, titane, inconel, C276E) avec dépôt de jauges de déformation micro usinées scellées par perle de verre (Krystal Bond).

+ SUR LE WEB

www.pm-instrumentation.com

En 2013, le groupe Mecasem poursuit sa stratégie de développement



Le groupe investit dans de nouveaux équipements (chaîne de ressuage et bancs de magnétoscopie, enceintes climatiques et étuves) et continue à étendre ses domaines de compétence (essais de traction selon ISO6892 méthodes A et B, étalonnage de manomètres, étalonnage sur site d'IPFNA, balances, métrologie électrique, température).

+ SUR LE WEB

www.mecasem.com

Nouveaux enregistreurs température-humidité

Les enregistreurs de température et d'humidité N2000 sont spécialement conçus pour les applications de traçabilité et de surveillance. Les boîtiers, étanches à l'eau et à la poussière, sont munis de sondes internes ou externes avec option d'affichage. Ils permettent l'enregistrement de 16 000 valeurs avec une fréquence de 1 s à 99 h. Un boîtier de distribution peut être ajouté afin de connecter jusqu'à quatre sondes.

+ SUR LE WEB

www.citec.fr