



DR
ALTISURF50, portable et embarqué

Métrologie des surfaces LAB TO LINE*

ALTIMET, le spécialiste français de la métrologie des surfaces, annonce le bouclage d'un 1^{er} tour de table de 1.2 M€ auprès d'un fonds d'investissement français spécialisé dans l'innovation, OTC ASSET MANAGEMENT, associé à deux business-angels de Grenoble Business Angels et à Serge Carras, son fondateur.

La gamme d'instruments destinée aux laboratoires de R&D, métrologie et au contrôle de production s'enrichit désormais de la nouvelle plateforme PHeNIX®, portable, embarquée client-serveur et capable "LAB TO LINE*", déjà compatible avec la future norme ISO 25 178 qui décrit de nouveaux paramètres de rugosité 3D ainsi que leur métrologie par voie optique. Le nouvel Altisurf®50 est ainsi le premier instrument d'architecture PHeNIX®, portable et autonome, destiné à la métrologie optique des états de surface en ligne. Il existe aussi en module oem. ALTIMET affiche une prestigieuse base installée en France et dans le monde dans les industries mécaniques et micromécaniques, l'automobile/aéronautique, le papier/impression, la recherche matériaux, le packaging des nanotechnologies.

*du laboratoire à la ligne de production

➡ www.altimet.fr
Mesurexpo : Hall 7.2 Stand J53



DR

Mesure, Étalonnage, des grandeurs : °C, bar, % HR, U, I, Ω, Hz

AOIP étudie, fabrique et commercialise des instruments de mesure et des systèmes de contrôle moteur. Grâce à ses efforts constants en R&D, ses produits font référence dans les métiers de l'instrumentation industrielle et de la métrologie.

Anticipant vos exigences en terme de "service global", AOIP propose :

- Une gamme de produits constituée de ses propres produits et ceux de constructeurs mondialement reconnus (ISOTECH, GUILDLINE, ROTRONIC).
- Étalonnage et mesure en température, pression, humidité, grandeurs électriques et résistance
- Acquisition, surveillance et supervision de tous les paramètres physiques
- Certification de réseau LAN et recherche de défaut sur câbles de télécommunication.
- Une offre complète de service. AOIP dispose de 2 laboratoires d'étalonnage accrédités par le COFRAC en température et en électricité magnétisme.
- La réalisation de système de mesure selon un cahier des charges

AOIP a une volonté affirmée de contrôle rigoureux de ses fabrications. Son système qualité est certifié ISO 9001 V2000 par l'AFAQ.

➡ commercial@aoip.com
➡ www.aoip.com
Mesurexpo : Hall 7.2 Stand K75



DR

Des machines à vos mesures

AYONIS a présenté, lors de salons, sa nouvelle gamme de machines de métrologie 3D, DELTEC LEOS 200, poste de travail bi-écrans.

Nos champs d'applications couvrent l'ensemble de l'industrie : l'automobile, l'aéronautique, l'injection plastique, la micromécanique, le domaine médical, cosmétique, etc...

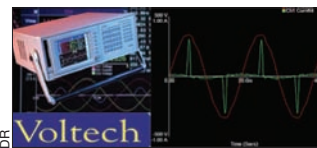
L'unité mécanique compacte tient en une table, à déplacements motorisés de très hautes précisions, sur laquelle sont placées les pièces à contrôler. La caméra très haute résolution et l'optique très haute qualité analysent la pièce via notre puissant logiciel Deltec Suite.

Le palpeur Renishaw® et son chargeur de stylets permettent d'augmenter d'autant les possibilités de cette machine.

LEOS permet des mesures automatiques rapides pour le contrôle d'unité ou le contrôle en série, de petites pièces ou encore de surfaces complexes.

DELTEC LEOS 200, le concentré de la meilleure technologie afin d'offrir au marché une machine compacte, précise et fiable.

➡ central@ayonis.com
➡ www.ayonis.com



DR

Pensez VOLTECH pour caractériser la puissance électrique de vos équipements

VOLTECH, partenaire de BFi OPTILAS est depuis 20 ans l'interlocuteur incontournable de la mesure de puissance électrique. Grâce à sa gamme d'analyseurs compacts (PM100, PM300, PM3000), VOLTECH apporte des solutions pour la validation des équipements dans des domaines aussi variés que l'Industrie, le Militaire, le Médical.... Le PM6000, dernier-né de cette famille permet, grâce à sa modularité, d'effectuer des mesures d'une très grande précision (0.02%) sur 1 à 6 voies indépendantes. Sa technologie s'articule autour de 2 processeurs offrant ainsi une capacité d'échantillonnage de 5 à 40 M/échantillons par secondes suivant les fréquences. Son interface conviviale offre la possibilité de piloter l'analyseur via un ordinateur et d'y récupérer l'ensemble des résultats pour analyses.

Son logiciel d'exploitation peut être mis à jour via internet et permet ainsi au PM6000 d'être évolutif en temps réel.

Enfin, cet équipement de dernière génération est homologué selon les normes en application pour les harmoniques (EN61000-4-7 : 2002) et le flicker (EN61000-4-15 : 2002).

➡ magnetics.fr@bfioptilas.com
➡ www.bfioptilas.fr
Opto : Hall 7.2 Stand M25