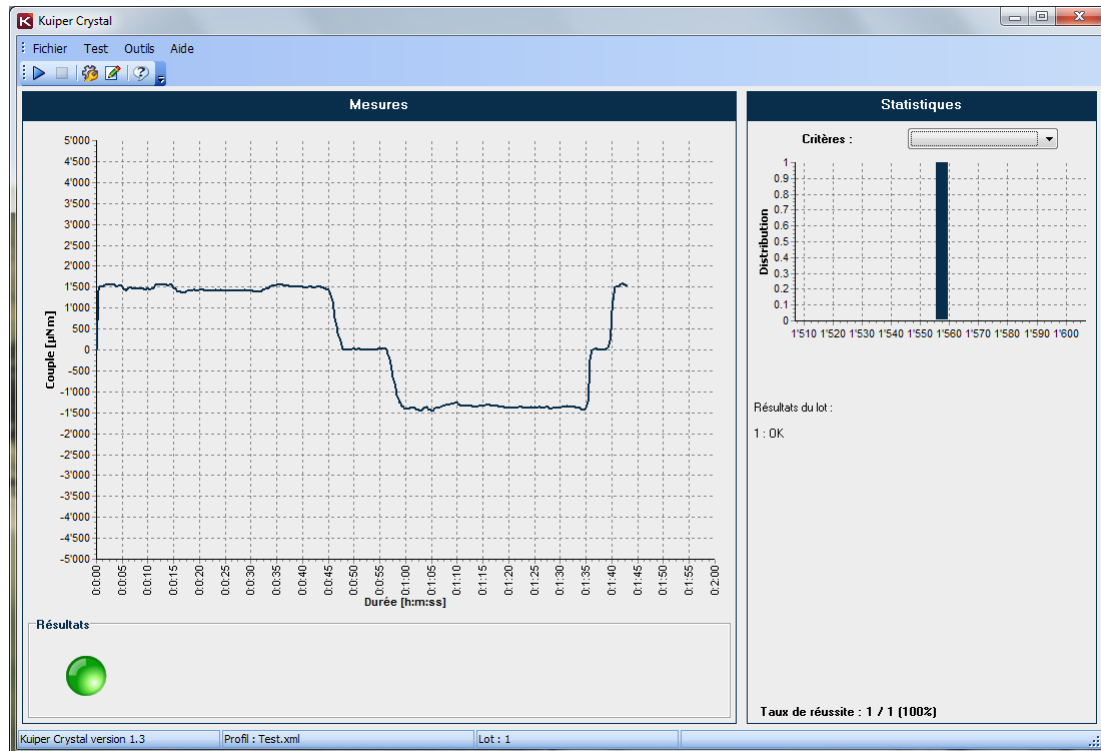


Kuiper Crystal

Description

Le logiciel Kuiper Crystal associé au couple-mètre "Kuiper", permet de mesurer des couples de friction sur, par exemple, des chaussées ou des mobiles de chronomètre. Il est spécialement performant pour réaliser du contrôle de qualité en production et des tests de vieillissement.



Fonctionnalités

- Tests** L'éditeur de profil de test vous permet de configurer des tests sur mesure. Un test est composé de boucles et/ou de séquences permettant d'appliquer une vitesse dans un sens pendant un certain temps. La longueur des séquences peut être fixe (nombre de tours) ou variable selon les valeurs mesurées (stabilisation du couple). Quand à la vitesse, elle peut varier durant la séquence.
- Critères** L'éditeur de profil de test permet également de configurer les critères de réussite du test concerné. Ces critères peuvent être appliqués sur des valeurs statistiques de la séquence ou sur des valeurs statistiques de la boucle.
- Analyse** A la fin du test, les statistiques de chaque séquence sont calculées et grâce aux critères définis dans le profil, le résultat est évalué et affiché dans la fenêtre principale. La traçabilité est garantie par la sauvegarde des mesures, des statistiques et du résultat dans des fichiers XLS (Excel).

Options

Sur la base d'un cahier des charges, création par nos soins de profils de test.

Pré-requis

Matériels Kuiper et Mecascope
Ordinateur Processeur 800MHz (minimum), 512Mo de mémoire vive (minimum), Windows XP
ou Windows 7

Informations générales

Langue Français
Date de sortie 21 janvier 2010

Licence

La licence, d'une durée d'un an, donne droit au mise à jour du logiciel ainsi qu'au service technique pour ce logiciel pendant une année.