

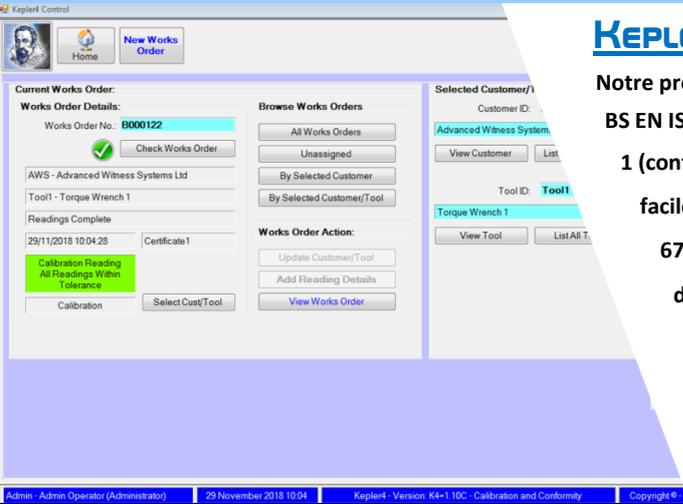


AWS

Advanced Witness Systems Ltd.
Torque Measurement & Calibration

SOLUTIONS AUX PROBLÈMES ISO 6789: 2017

Advanced Witness Systems Ltd dispose d'une sélection de produits éprouvés en laboratoire accrédités qui résoudront les difficultés de se conformer à la norme ISO 6789: 2017. Les experts d'AWS ayant une connaissance approfondie de la conformité aux normes de couple ont produit des logiciels et du matériel pour faciliter la vie du calibrateur professionnel.

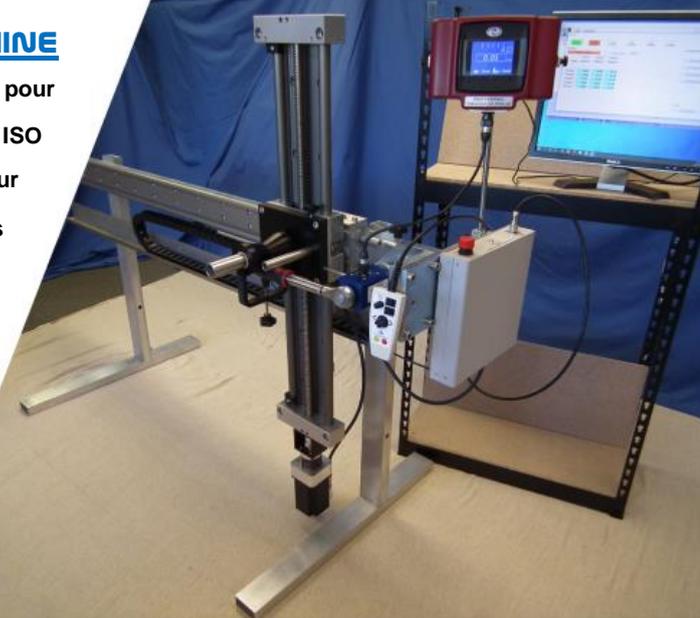


KEPLER 4

Notre programme permet l'étalonnage et la certification d'outils dynamométriques manuels selon BS EN ISO 6789: 2017, BS EN ISO 6789: 2003 ou vos normes internes. Disponible en tant que partie 1 (conformité), partie 2 (étalonnage) ou versions combinées. Des modèles sur mesure sont facilement créés pour les certificats, les rapports et les étiquettes. Option pour fonctionner en 6789: 2003 pour permettre une migration progressive vers 6789: 2017. Exportation des données de résultats sous forme de fichier csv pour une utilisation dans d'autres programmes. Nous pouvons offrir une démonstration gratuite et 6 mois d'aide et de support inclus dans l'achat. La conversion de certificat est également disponible sur demande. Le logiciel Kepler 4 peut être utilisé en tant que produit autonome ou mieux encore avec nos machines d'étalonnage illustrées ci-dessous.

UNIVERSAL TORQUE WRENCH CALIBRATION MACHINE

La machine d'étalonnage de clé dynamométrique universelle AWS pour l'étalonnage et le test des clés dynamométriques à commande manuelle selon ISO 6789: 2017 ou des normes spécifiques à l'entreprise. Disponible en 2 versions pour calibrer ou tester des clés jusqu'à 1 500 ou 3 000 Nm, il supprime les exigences pour les opérateurs appliquant des forces d'application élevées sur la poignée de grandes clés dynamométriques. Le microcontrôleur intégré contrôle avec précision la force appliquée et les vitesses opérationnelles. Cela garantit le respect des temps d'approche du couple cible minimum, conformément à la norme ISO 6789: 2017. Les forces parasites sont réduites à des niveaux minimaux par la méthode de montage et de contrôle de la force appliquée.



UNIVERSAL TORQUE SCREWDRIVER CALIBRATION MACHINE

La toute nouvelle machine d'étalonnage de tournevis dynamométrique universel AWS, pour l'étalonnage et le test des tournevis dynamométriques à commande manuelle selon ISO 6789: 2017 ou des normes spécifiques à l'entreprise. Conçu pour calibrer ou tester des tournevis jusqu'à 30 Nm. Le nombre d'opérations exécutées peuvent être sélectionnés consécutivement selon les exigences de la norme. Adaptateurs de poignée interchangeable conçus pour accueillir divers modèles de tournevis dynamométrique minimisant l'incertitude. Le microcontrôleur effectue un cycle d'apprentissage avant l'étalonnage, enregistrant la forme de la courbe de couple de l'outil, garantissant que le taux correct du couple appliqué est conforme à la norme ISO.



Pour en savoir plus sur notre gamme de produits, visitez www.awstorque.co.uk, appelez-nous au +44 (0) 1295 266939 ou envoyez-nous un courriel à sales@awstorque.co.uk.