



Norbar Torque Tools Ltd
Beaumont Road
Banbury
Oxfordshire
OX16 1XJ
United Kingdom

Tel: + 44 (0) 1295 270333
Fax: + 44 (0) 1295 753643
E-mail: enquiry@norbar.com

Registered in England No.380480
VAT No. GB 119 1060 05

NORBAR LANCE LES TESTEURS DE CLÉS HYDRAULIQUES



Capteur statique d'étalonnage de couple hydraulique avec clé hydraulique

Norbar Torque Tools (Norbar Outils Dynamométriques) a lancé une nouvelle gamme de produits pour tester les clés hydrauliques de 250 N·m à 80 000 N·m. Composés d'un appareil d'étalonnage d'outil hydraulique et d'un transducteur qui se relie à un instrument de mesure de couple, ces appareils étalonneront de manière précise tout autant les clés dynamométriques à carré d'entraînement que les clés dynamométriques à bout hexagonal.

Les testeurs de clés dynamométriques seront précieux à une variété d'utilisateurs finaux, comme à :

- des organisations possédant beaucoup de clés hydrauliques qui souhaitent éviter les coûts et les retards possibles des sous-traitants d'étalonnage
- des companies de locations d'outils ayant besoin de s'assurer que leurs clés sont étalonnées avant d'être louées pour un travail
- des companies ou laboratoires d'étalonnage et de réparation d'outils spécialisés dans la fourniture de services experts d'étalonnage

La large utilisation de clés hydrauliques dans des industries comme la pétrochimie, l'exploitation minière et l'énergie éolienne associée à la demande toujours croissante de traçabilité de l'étalonnage par les industries et les autorités de régulation rendent la disponibilité de ces testeurs très appropriée.

Les clés dynamométriques hydrauliques utilisent soit des liens de sorties de carré d'entraînement, soit des liens de sorties creux hexagonaux, ainsi Norbar a produit une large gamme d'adaptateurs de liens hexagonaux ou de carré d'entraînement pour s'assurer que leurs capteurs statiques sont compatibles avec la plupart des clés dynamométriques hydrauliques. Les trois versions d'appareils de calibration pour outils hydrauliques Norbar ont respectivement une capacité de 7 000 N·m, 50 000 N·m et 80 000 N·m et sont compatibles avec une gamme de transducteurs à sorties de carré d'entraînement Norbar allant de 3/2 pouces à 7/2 pouces. La capacité des transducteurs varie de 250 à 2 500 N·m et jusqu'à 8 000 à 80 000 N·m. Leur poids léger et leur modèle compact les rend faciles à transporter et la construction des points de montage en banc ou en pont offre une flexibilité opérationnelle.

Philip Brodey, directeur des ventes et marketing de Norbar, déclare: "C'est la première fois que Norbar produit une gamme de produits prêt-à-l'emploi pour tester des clés dynamométriques hydrauliques. Ces capteurs statiques sont compacts et robustes et permettent d'accomplir une performance optimale pour ce groupe de couple. Les utilisateurs ont aussi la garantie de traçabilité, qui est essentielle pour confirmer qu'un outil de couple produit le couple nécessaire."