

Précautions

- Serrer lentement et de façon contrôlée et cesser d'exercer une pression dès que la valeur requise a été atteinte. Un serrage trop rapide ou d'une manière saccadée résulte en une valeur de couple final inexacte.
- Cesser d'appliquer un couple supplémentaire une fois que la valeur souhaitée est atteinte. L'application d'un couple excessif peut endommager la clé.
- Ne pas diminuer à un autre réglage de couple ; revenir à zéro puis augmenter jusqu'au réglage de couple souhaité.
- Après l'utilisation de la clé, débloquer et tourner le levier de réglage jusqu'au réglage le plus bas pour le stockage. Le levier s'arrête lorsque le réglage le plus bas est atteint.
- Maintenir le mécanisme lubrifié avec de la graisse HP.
- Ne jamais utiliser la clé dynamométrique pour serrer un élément de visserie à un couple plus élevé que le réglage de couple maximal.
- Ne pas utiliser la clé dynamométrique comme une poignée articulée.
- Prendre soin de la clé dynamométrique et veiller à la maintenir en bon état de propreté ; ne pas la ranger dans des endroits à température ou humidité élevée.
- Ne pas utiliser de produit de nettoyage ou de solvant qui puisse affecter la graisse dans le mécanisme.

Garantie

Notre politique de garantie est d'un an à compter de la date d'achat. Veuillez enregistrer votre date d'achat à l'adresse suivante :

www.lasertools.co.uk/product-registration

Les renseignements suivants vous seront demandés :

Nom et adresse

Nom et ville du détaillant

Date d'achat (conservez toujours le reçu)

Numéro de référence et numéro de série

Le numéro de série se trouve sur votre certificat de conformité comme l'exige la norme ISO 6789-1.



Safety First. Be Protected.

7204-9_Instructions_FR

Garantie

Dans le cas d'une défaillance de ce produit résultant d'un défaut matériel ou d'un vice de fabrication, contacter directement le Service Entretien au : +44 (0) 1926 818186. La garantie exclut l'usure normale, les consommables et l'usage abusif.

Distribué par The Tool Connection Ltd

Kineton Road, Southam, Warwickshire CV4 0DR
Tél. +44 (0) 1926 815000 Fax +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk

7204 | 7205 | 7206 | 7207 | 7208 | 7209

LASER®

Clé dynamométrique classique

Entraînement réversible traversant

Instructions



Veuillez visiter :

www.lasertools.co.uk/registration
pour l'enregistrement de la garantie en ligne

www.lasertools.co.uk

Introduction

Cette clé dynamométrique de qualité professionnelle est fournie avec son propre certificat d'essai et d'étalonnage. L'arbre de la clé est marquée en Newton-mètres (N.m), en livres-pieds (lbf.ft), en kilogramme-mètres (kg.m) et en livres-pouces (lb.in).

Lors de la sélection d'une clé dynamométrique, déterminer le réglage de couple moyen ou le plus fréquent qui sera utilisé. Choisir ensuite une clé dynamométrique qui couvrira correctement les caractéristiques de couple anticipées, à savoir dotée d'une échelle appropriée aux exigences.

Numéro de pièce	Carré	Plage
7204	1/4"D	2.5 - 11Nm
7205	3/8"D	5 - 33Nm
7206	3/8"D	12 - 68Nm
7207	3/4"D	140 - 560Nm
7208	3/4"D	200 - 800Nm
7209	1"D	200 - 1000Nm

Cette clé dynamométrique est idéale pour une utilisation dans des environnements bruyants, car l'augmentation progressive du couple jusqu'au réglage sélectionné est facilement détectée par trois signaux clairs :

- Contrôle visuel : il est possible de voir le mécanisme s'approcher du point de déclenchement à mesure que le couple est appliqué.
- Toucher : l'opérateur peut sentir l'augmentation du couple puis le déclic très distinctif au point de déclenchement.
- Signal sonore : déclic audible au point de déclenchement.

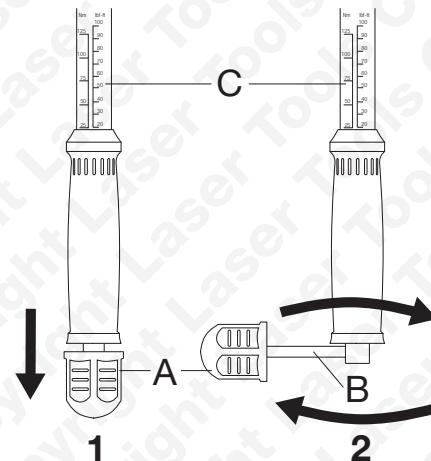
La poignée tourne librement sur l'arbre de la clé de façon à ce qu'une torsion de la poignée lors du serrage d'un écrou n'affecte pas la précision de l'outil. Les changements de couple de serrage s'effectuent en tirant un levier de réglage de l'extrémité de la poignée et en la tournant pour obtenir le réglage de couple correct.

À l'inverse de nombreuses autres conceptions de clés dynamométriques, le mécanisme pivote autour du carré d'entraînement et, par conséquent, la clé ne dépend pas de la longueur ; il n'y a pas d'erreur ni de variation du couple prédéfini appliquée, quel que soit l'endroit où est tenue la poignée.

Le carré d'entraînement peut être poussé à travers le corps de la clé, ce qui permet à la clé de serrer tout aussi facilement les filetages à pas à gauche ou à pas à droite.

Instructions

1. Se reporter au schéma. Pour régler le couple, commencer par tirer sur le capuchon d'extrémité (**A**) pour libérer le levier de réglage (**B**).
2. Tourner le levier de réglage en sens horaire pour augmenter la valeur du couple désirée et en sens antihoraire pour la diminuer. Se référer à l'échelle double (**C**) et régler au couple souhaité.
3. Bloquer cette valeur en repoussant le levier de réglage (**B**) dans le corps de la clé et en fermant le capuchon d'extrémité (**A**).
4. Commencer le serrage de la fixation. On peut sentir et entendre le mécanisme de la clé céder (ou émettre un déclic) lorsque le couple défini est atteint. Cesser immédiatement d'appliquer une tension pour éviter un serrage excessif.



Nos produits sont conçus pour être utilisés correctement et avec précaution, pour l'usage auquel ils sont destinés. The Tool Connection décline toute responsabilité quant à l'usage incorrect de ses produits et ne saurait être tenue responsable de tout dommage affectant le personnel, les biens ou les équipements lors de l'utilisation des outils. Un usage incorrect annulera également la garantie.

Nous appliquons une politique d'amélioration continue de nos produits et, de ce fait, nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques techniques et les composants sans préavis. Il incombe à l'utilisateur de s'assurer du caractère approprié des outils et des informations avant leur utilisation.