CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE KING TONY 1/4 2 À 30 NM
Référence : 18379



RESUME

Réaliser des serrages de haute précision avec la clé dynamométrique 1/4, conçue pour des serrages de pièces nécessitant une très faible force mais contrôlée.

Dans une même taille de carré d'entraînement, vous avez plusieurs plages de mesure disponibles :

- 2-10 Nm
- 4-20 Nm
- 5-30 Nm

La valeur se règle très facilement grâce à l'échelle de graduation visible sur le manche de la clé. La graduation est comprise entre 0,5 et 0,1 nm selon le couple de mesure choisi.

C'est une clé à déclenchement, un clic audible retentit lorsque la valeur réglée est atteinte sur la pièce.

La rotation de changement de direction, pour serrer à droite (sens horaire) aussi bien qu'à gauche (sens antihoraire), se change par levier.

Les points clés :

- Certificat d'étalonnage DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010
- Garantie 2 ans
- Système de verrouillage sécurisé



DECLINAISONS

Plage de mesure - Nm
2-10 Nm
4-20 Nm
5-30 Nm

DESCRIPTION

Tout savoir sur la clé dynamométrique pour vélo

Cette clé est équipée du plus petit carré de notre gamme de clés dynamométriques. Sa taille 1/4" est très souvent utilisée dans le second œuvre pour les finitions intérieures du bâtiment, comme la fixation de pièces d'habillage ou des paumelles de portes lourdes. Très précise, elle est employée pour les fixations de cartes électroniques ou de tuyauteries sensibles pour les climatisations et les ventilations.

On la retrouve fréquemment dans les domaines du cyclisme ou encore dans le secteur de l'électronique ou de l'informatique pour installer des serveurs. Ces secteurs sont amenés à utiliser des vis de petits diamètres, des pièces en carbone ou en aluminium fragiles.

Attention car ce type de pièces se casse ou se déforme très facilement en cas de sur-serrage.

Choisissez le couple de mesure qui répond à votre besoin : 2-10 Nm, 4-20 Nm ou 5-30 Nm.

Conforme aux normes DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010, elle est équipée d'une précision de serrage de +3 %. Le certificat d'étalonnage est livré avec la clé.

Elle est parfaite pour le raccordement électrique d'un coffret de

chantier, comme le coffret de 32A triphasé par exemple.

Pour manipuler cette clé, il vous faudra des gants de manutention très fins avec un effet seconde peau afin de savoir ce que vous manipulez (comme des vis de 4 mm).

Comment utiliser une clé dynamométrique 1 4 ?

Cet outil fonctionne avec un mécanisme à déclenchement avec un cliquet de 24 dents, ce qui lui donne un angle de reprise de 15°.

Concernant sa préparation, commencez par déverrouiller la poignée. Ensuite tournez le manche pour aligner la graduation sur le couple souhaité. L'échelle est gravée au laser afin de pouvoir régler à l'œil nu sans l'outil supplémentaire.

Insérez-y une douille adaptée. Grâce au bouton "push", la douille est sécurisée et verrouillée dans la clé. Votre clé est prête à l'emploi.

Serrer la pièce concernée : dès que vous entendez le clic, votre valeur réglée est atteinte.

Pensez à bien placer votre main sur la poignée en caoutchouc pour éviter une fausse de valeur pendant le serrage.

Caractéristiques techniques

Taille	Couple de mesure	Graduation	Nombre de dents	Longueur	Poids
1/4	2-10 Nm	0,1 Nm	24	281 mm	0,56 kg
1/4	4-20 Nm	0,1 Nm	24	324 mm	0,64 kg
1/4	5-30 Nm	0,5 Nm	24	325 mm	0,64 kg