CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE 1" 750-2000 NM GÉDORE
Référence : 18035



RESUME

Pour des serrages contrôlés de très haute puissance, optez pour la clé dynamométrique 750-2000 nm avec un carré d'entraînement de 1".

Elle est conforme à la norme DIN EN ISO 6789-2:2017 et encore plus précise avec un écart maximal toléré de +/- 3 %, sans décalage de valeurs.

Elle fonctionne en continu en gardant toujours la même précision pour un usage intensif.

Le réglage est facile grâce à un bouton captif placé à l'extrémité de la poignée.

Le coffret contient la clé dynamométrique et deux tubes d'extensions.

Les points forts :

- Légère
- Robuste
- Serrage rapide et sûr de couple
- Marque GÉDORE



DESCRIPTION

Les avantages d'une clé dynamométrique poids lourd

Cet outil est polyvalent, il est indispensable dans le secteur du gros œuvre ou du génie civil, notamment pour l'installation des structures métalliques lourdes ou pour le montage et l'entretien des engins de chantier et même pour les roues de poids lourds.

L'amalgame de la légèreté et de la robustesse : en effet la clé et le tube sont en aluminium, ce qui les rend à la fois manipulables et faciles à transporter en atelier et confortables pour la prise en main, tout en exerçant une force de serrage puissante de 750 à 2000 nm.

Son carré d'entraînement 1" est maintenu par une goupille DIN 3120-B 25, ISO 1174.

Certifiée conforme à la norme DIN EN ISO 6789-2:2017 (type II, classe A), elle affiche une tolérance de +/- 3 %, encore plus précise que les +/- 4 % exigés par la réglementation. Vos pièces seront serrées parfaitement à la valeur mesurée.

Vous pouvez sans problème avoir les deux mains sur la clé pour faciliter le serrage et la prise en main. Cette manière de l'utiliser ne décalera pas vos valeurs et n'influencera pas la précision.

Grâce à la réduction de la force du mécanisme de levier interne, l'usure de la clé est extrêmement faible. Elle conserve sa précision de serrage en cas d'utilisation intensive et continue.

Il est essentiel de porter des équipements de protection individuelle quand cette clé est manipulée, optez pour des chaussures de sécurité montantes S3 et un casque de chantier avec jugulaire.

Comment utiliser une clé dynamométrique 2000 Nm ?

Son utilisation est simple pour un serrage rapide et sûr du couple.

1. Ajustez le réglage de la valeur cible avec le bouton de réglage captif situé à l'extrémité de la clé. L'échelle propose une division claire tous les 50 Nm.

2. Fixez ensuite le tube d'extension.

3. Installez une douille adaptée pour un carré 1"

4. Serrez votre pièce.

5. Dès que le couple de mesure est atteint, la clé se déclenche automatiquement avec un signal tactile et sonore.

6. Ensuite rangez la clé et ses accessoires dans l'insert de calage pour préserver le matériel.

Caractéristiques techniques

Marque : GÉDORE

Plage de mesure : 750–2000 nm

Carré d'entraînement : 1"

Carré d'entraînement métrique : 25 mm

Longueur : 932 mm

Longueur avec tube d'extension : 2353 mm

Dimensions tête :

- Largeur : 60 mm
- Hauteur : 40 mm

Poids : 18,63 kg