CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE 3/8 15-55 NM À CASSURE GÉDORE
Référence : 18007



RESUME

La clé dynamométrique à cassure 3/8 permet d'effectuer des serrages contrôlés vers la droite dans une plage de mesure de 15 à 55 nm.

Son mécanisme de précision émet un clic audible lorsque la valeur de mesure est atteinte : la clé débraye et tourne dans le vide, d'où son nom "clé à cassure". Aucun dépassement de force n'est possible.

Sans échelle, la valeur de mesure se règle au préalable en atelier, ce qui permet d'établir des montages en série ou à la chaîne. Préciser la valeur souhaitée dans l'espace de personnalisation.

La clé se complète avec des douilles, à insérer sur l'embout carré.

Précision de déclenchement de +/- 4 % de la valeur réglée.

Les points forts :

- Poignée ergonomique
- Sécurité contre le surserrage
- Livrée avec certificat de contrôle norme DIN EN ISO 6789



DESCRIPTION

Tout savoir sur une clé dynamométrique 3/8 à débrayage

Cette clé vous permet d'effectuer des serrages contrôlés à droite, de vis dans une plage de mesure de 15 à 55 n-m.

Elle se distingue d'une clé dynamométrique à cliquet, car une fois que le clic retentit, cela signifie que la valeur mesurée est atteinte et aucune force excédentaire n'est appliquée sur la fixation.

Cette particularité est idéale pour éviter tout risque de surserrage et donc éviter d'endommager la pièce serrée.

Polyvalente, vous pouvez faire des montages en série comme à la chaîne car elle ne dispose pas d'échelle de gradation et la valeur est préréglée en atelier. Vous recevez la clé directement à la valeur mesurée souhaitée, permettant également un fonctionnement en continu.

Vous avez la possibilité de régler la valeur de votre côté avec du matériel professionnel.

Dotée d'une précision de déclenchement de +/- 4 % de la valeur mesurée, la clé est livrée avec le certificat de contrôle selon la norme DIN EN ISO 6789. Sur certificat sera également notée la valeur réglée sur votre clé.

Avec sa plage de mesure de 15 à 55 nm et son carré à cliquet réversible simple 3/8, elle est idéale pour plusieurs domaines qui demandent des serrages élevés mais précis.

- La construction métallique et la charpente légère : pour le pré-serrage et l'assemblage de brides pour poteaux par exemple, de petites structures en acier comme les arceaux de parking ou de supports de panneaux solaires.

- Second œuvre, plomberie : parfaite pour le

raccordement étanche des conduites de gaz et de la robinetterie industrielle ou le montage à la chaîne sur des structures métalliques.

Une boîte à outils vide sera parfaite pour l'y accueillir.

Pour la décontamination en profondeur des petits mécanismes, ressorts et filetages délicats, optez pour un bac de nettoyage de précision petit format.

Comment utiliser une clé dynamométrique à cassure ?

L'utilisation de cet outil à main est très facile et surtout confortable avec sa poignée ergonomique.

La valeur souhaitée est donc déjà préréglée en atelier ou bien par vos soins.

1. Commencer par visser la pièce à la main pour qu'elle soit droite.

2. Ensuite insérer une douille adaptée dans l'embout carré d'entraînement.

3. Serrer votre pièce avec la clé dynamométrique jusqu'au clic.

4. Une fois le clic retenti, votre pièce est serrée.

Ne tentez pas de desserrer votre pièce, sinon vous risquez de l'endommager, voire de la casser.

Les caractéristiques techniques de la clé dynamométrique 3/8

Marque : Gedore

Type : Carré simple à cliquet

Carré d'entraînement 3/8

Carré d'entraînement métrique : 10 mm

Couple de mesure 15-55 nm

Poids : 1,075 kg