

Clé dynamométrique à vernier sans embout, Couple maximal: 25Nm



Données de commande

| N° commande | 656055 25 |
|------------------|---------------|
| GTIN | 4045197302250 |
| Classe d'article | 61E |

Description

Exécution:

Clés dynamométriques à un bras pratiques et très compactes, réglables par un vernier et à déclenchement automatique. Très grande répétabilité, en raison de l'utilisation exclusive de matériaux de haute qualité et du prétraitement spécial / choix de pièces d'usure comme les ressorts de pression. Serrage à gauche et à droite par inversion du cliquet.

Un «effet clic» sensitif et sonore garantit un réglage précis et particulièrement aisé du couple désiré.

Appareil de base avec **carré emboîtable** (sans embout). Embouts correspondants, voir codes art. 657582 – 657950.

Unités de mesure: Nm

Fonctionnement:

La clé émet un «signal» (clairement sensitif et sonore), puis se réarme immédiatement.

Utilisation:

Pour séries moyennes à grandes.

Norme:

Contrôlé suivant DIN EN ISO 6789.

Précision:

Par rapport à la valeur affichée, uniquement pour le serrage à droite: ±3 %

Données d'utilisation:

Fiche technique

Légende du schéma et de la formule:

 L_1 = longueur de levier sans embout

l₂ = mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique

L₃ = longueur de levier avec mesure étalon usine

 L_4 = mesure étalon de l'embout

L = longueur totale de l'outil

 T_1 = couple à régler

 T_2 = couple prescrit

Remarque(s):

Etalonnage possible uniquement pour le serrage à droite.

La précision de mesure du couple n'est garantie qu'à partir de la plage de couples étalonnée suivant DIN EN ISO 6789.

Description technique

| Affichage | analogique |
|---|--|
| Couple maximal | 25 Nm |
| Emmanchement pour embout | 9×12 mm |
| Précision de mesure du couple | ±3 % |
| Sens de serrage | Serrage à droite et à gauche |
| Outil interchangeable | Embout |
| Graduation 1 trait = | 0,25 Nm |
| Plage de couples | 2,5 - 25 Nm |
| Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃] | 185,5 mm |
| Norme | DIN EN ISO 6789 |
| Feedback | à déclenchement |
| Principe de déclenchement | Déclenchement à course courte mécanique |
| Longueur totale L | 225 mm |
| Réglage de la valeur de déclenchement | avec vernier de réglage |
| Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique $[l_2]$ | 17,5 mm |
| Longueur de levier sans embout [l ₁] | 168 mm |
| Type de raccordement | pour embouts (attachements rectangulaires) |
| Procédé de mesure | Couple |

Fiche technique

| Lecture commutable | Nm |
|--|--------------------------------------|
| Réglage de la valeur de déclenchement | réglable |
| Etalonnage | 01 |
| Certificat d'étalonnage | Certificat d'étalonnage du fabricant |
| Possibilité de journalisation des données | non |
| Signalisation de déclenchement | acoustique |
| Signalisation de déclenchement | haptique |
| Métrologie | mécanique |
| Fonction Knick | non |
| Fonction Slipper | non |
| QuickRelease/fonction de changement rapide | non |
| Index mobile | non |
| Type de produit | Clé dynamométrique |

#Produits adaptés

https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/656055-25