

Clé dynamométrique avec affichage numérique, Couple maximal: 200Nm



Données de commande

| N° commande | 656650 200 |
|------------------|---------------|
| GTIN | 4045197683298 |
| Classe d'article | 61E |

Description

Exécution:

Clé dynamométrique à un bras pratique et très compacte, à déclenchement automatique. Réglage via afficheur numérique (écran OLED avec indication de l'état des piles, rechargeable via un câble mini-USB). La touche multifonction permet de modifier aisément l'unité de mesure. Très grande répétabilité, en raison de l'utilisation exclusive de matériaux de haute qualité et spécialement traités et striés / choix de pièces d'usure comme les ressorts de pression. Un «effet clic» sensitif et sonore garantit un réglage précis et particulièrement aisé du couple désiré.

- · Cliquet robuste, réversible.
- · Tube d'acier robuste et résistant (trempé et chromé dur), de forme compacte.
- Ecran OLED avec affichage de la valeur, état des piles et unité de mesure.
- Mini-port USB pour recharger les piles de l'écran.
- Poignée ergonomique. Le collet empêche le glissement. Scellé pour une protection contre la poussière et les liquides.
- · Indication de déverrouillage du mécanisme de réglage bien visible à partir de n'importe quelle position.

Unités de mesure: Nm, lbfft, lbfin, kgf·cm. Cliquet réversible fixe – uniquement pour serrage à droite.

Fonctionnement:

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

Utilisation:

Pour séries moyennes à grandes.

Norme:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Données d'utilisation:

Légende du schéma et de la formule:

 L_1 = longueur de levier sans embout

 l_2 = mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique

 L_3 = 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

Livraison:

Câble de charge mini-USB pour écran OLED.

Remarque(s):

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

| Couple maximal | 200 Nm |
|---|---|
| Résolution | 1 Nm |
| Affichage | numérique |
| Carré d'entraînement | 1/2 pouce |
| Poids | 1100 g |
| Précision de mesure du couple | ±4 % |
| Sens de serrage | Serrage à droite |
| Plage de couples | 40 - 200 Nm |
| Plage de couples | 30 - 150 lbfft |
| Norme | DIN EN ISO 6789 |
| Type de raccordement | Carré d'entraînement (cliquet) |
| Procédé de mesure | Couple |
| Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃] | 357 mm |
| Réglage de la valeur de déclenchement | réglable |
| Lecture commutable | Nm |
| Lecture commutable | lbfft |
| Lecture commutable | lbfin |
| Lecture commutable | kgfcm |
| Feedback | à déclenchement |
| Principe de déclenchement | Déclenchement à course courte mécanique |



| Longueur totale L | 474 mm |
|---|--------------------------------------|
| Réglage de la valeur de déclenchement | numérique, réglable |
| Etalonnage | 01 |
| Certificat d'étalonnage | Certificat d'étalonnage du fabricant |
| Possibilité de journalisation des données | non |
| Métrologie | mécanique |
| Signalisation de déclenchement | acoustique |
| Signalisation de déclenchement | haptique |
| Alimentation électrique | Fonctionnement sur batterie |
| Type de produit | Clé dynamométrique |

Services

| EtalonnageClés dynamométriques Couple maximal 400 Nm | 020010 400 |
|--|-------------|
| Étalonnage DAkkSClé dynamométrique Couple maximal 1000 Nm | 020020 1000 |