

# Clé dynamométrique avec affichage numérique, Couple maximal: 100Nm



### Données de commande

N° commande	656650 100
GTIN	4045197683281
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<sub>2</sub> = 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**

Résolution	0,5 Nm
Affichage	numérique
Couple maximal	100 Nm
Carré d'entraînement	1/2 pouce
Poids	950 g
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite
Plage de couples	20 - 100 Nm
Plage de couples	15 - 75 lbfft
Procédé de mesure	Couple
Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Lecture commutable	lbfin
Lecture commutable	kgfcm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Feedback	à déclenchement
Longueur de levier avec mesure étalon usine [I <sub>3</sub> ]	275 mm
Longueur totale L	392 mm



Norme	DIN EN ISO 6789
Réglage de la valeur de déclenchement	numérique, 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
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