Fiche technique

Garant

Tournevis dynamométrique électronique, Couple maximal: 50cNm

Données de commande

N° commande	659023 50
GTIN	4067263138389
Classe d'article	61D

Description

Exécution:

- **Affichage: Grand écran TFT lumineux de 1,3 pouce, à fort contraste et angle de vue stable, avec graduation double et vue pivotante pour une lecture confortable de l'écran, quelle que soit l'application. Avec affichage de la capacité des piles et de la mémoire. Couple et angle de rotation visibles simultanément.**
- **Affichage: Peak (valeurs maximales) et Track (affichage en cours).**
- **Modes: Couple avec affichage; couple avec déclenchement; angle de rotation avec déclenchement; couple avec déclenchement et surveillance de l'angle de rotation; angle de rotation avec déclenchement et surveillance du couple. Possibilité de programmer jusqu'à 100 vissages différents. Les vissages reproductibles peuvent être repris dans une liste (jusqu'à 10 listes avec 10 vissages chacune). Les vissages et les listes peuvent être directement programmés sur la clé.**
- **Mémoire: 1000 valeurs mesurées avec horodatage (y compris date et heure).**
- **Sortie de données: Via USB-C. Les données peuvent être exportées au format .csv.**
- **Protection par mot de passe: possible comme protection contre tout accès non autorisé au menu (mot de passe maître) et pour sécuriser les vissages et les listes. Il est également possible de configurer la poursuite des tâches en cas de vissage incorrect uniquement après saisie du mot de passe.**
- **Les signaux d'avertissement sont haptiques (vibrations), visuels (modification de couleur de l'affichage, anneau LED 360° avec fonction de "feu de signalisation" clairement visible de n'importe quelle position) et sonores (buzzer, bip). Le moment de pré-alerte peut être réglé individuellement. Les signaux d'avertissement haptiques et sonores peuvent être désactivés si nécessaire.**
- **Classe de protection IP40**

- **La poignée bimatière du tournevis dynamométrique/à angle de rotation assure une ergonomie particulière et une transmission de force élevée.**
- **Résistant aux huiles, graisses, carburants, liquides de frein et fluides Skydrol.**
- **Langues: Allemand, anglais, espagnol, italien, français.**
- **Valeurs par défaut: Possibilité de rétablissement des valeurs par défaut.**
- **Affichage de la version logicielle avec numéro de série, compteur d'utilisations et date d'étalonnage.**
- **Rappel d'étalonnage: suivant le nombre d'utilisations.**
- **Unités de mesure: cNm, Nm, lbfft, lbt in.**

Fonctionnement:
IP40 : Protection contre la pénétration de corps étrangers de ∅ > 1 mm, mais les outils et fils doivent être tenus à l'écart, et pas de protection contre l'eau.
Norme:
Geprüft nach DIN EN ISO 6789.
Précision:
Couple : Dans le sens horaire et antihoraire: ±2 %. Angle de rotation: ±1° pour plage de mesure jusqu'à 100°, ±1% pour la plage de mesure à partir de 100°.
Livraison:
Câble de données USB-C, 1 batterie Li-Ion courante type 18650 3,6 V / 3400 mAh (rechargeable directement dans l'outil à l'aide d'une fiche USB-C). Avec valise robuste en plastique.
Remarque(s):
Batteries supplémentaires adaptées, voir 081574 réf. 3500. Chargeur pour 4 batteries disponible en option sous le code art. 081590 réf. 4ULTRA.

Description technique

Type de batterie	Lithium-ion
Poids	294 g
Plage de couples	10 - 50 cNm
Feedback	Signal sonore
Feedback	avec affichage
Feedback	à déclenchement
Norme	DIN EN ISO 6789
Lecture commutable	cNm
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Lecture commutable	lbfin
Etalonnage	O1

Fiche technique

Etalonnage	O3
Procédé de mesure	Couple
Alimentation électrique	Fonctionnement sur batterie
Métrologie	électronique
Couple maximal	50 cNm
Batterie interchangeable	oui
Certificat d'étalonnage	Déclaration de conformité fabricant
Résolution	0,01 cNm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Capacité de la batterie	3,4 Ah
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Précision de mesure du couple	±2 %
Tension de la batterie	3,6 V
Logement pour embouts	F 6,3
Plage de couples	0,1 - 0,5 Nm
Longueur totale L	246 mm
Affichage	numérique
Type de raccordement	Porte-embouts 1/4 pouce
Nombre de batteries incluses	1
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Signalisation de déclenchement	signal visuel
Réglage de la valeur de déclenchement	numérique, réglable
Interface	Interface USB
Type de pile	18650
Possibilité de journalisation des données	oui
Principe de déclenchement	Moteur vibrant
Type de produit	Tournevis dynamométriques

#Produits adaptés

https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/659023-50