



Appareil de contrôle du couple pour clés dynamométriques "SmartCheck USB", Couple maximal: 100Nm



Données de commande

N° commande	654651 100
GTIN	4018754324866
Classe d'article	60N

Description

Exécution:

Appareil de contrôle de couple polyvalent et flexible grâce à l'écran et au corps de base rotatifs. Montage possible à l'horizontale et à la verticale. L'écran et le clavier sensible sont étanches aux projections d'eau et le boîtier est constitué de plastique résistant aux chocs. **Port micro-USB** pour l'**exportation de données** et l'alimentation électrique. Avec mémoire pour 250 valeurs mesurées.

3 modes de fonctionnement: affichage en ligne (**Track**), **identification du point d'inflexion (First-Peak)**, **affichage de la valeur maximale (Peak-Hold)**.

Unités de mesure: Nm, lbfft, lbf.in.

- **Robuste.** La protection visuelle et sonore intégrée contre la surcharge assure une longue durée de vie.
- **Précises.** Un écart d'affichage de seulement $\pm 1\%$ garantit des données de mesure extrêmement fiables.
- **Prêt à l'emploi.** Le capteur intégré avec une grande plage de mesure permet de travailler immédiatement.
- **Flexible.** SmartCheck peut s'installer pratiquement partout. Qu'il s'agisse d'un montage horizontal ou vertical, les points de fixation bien pensés, la forme compacte et l'affichage pivotant permettent tout.

- **Personnalisable.** Trois modes de fonctionnement (Trak, First Peak, Peak Hold) et trois unités de mesure (N·m, ft·lb, in·lb) sont disponibles. Possibilité de définir individuellement le couple cible et les tolérances pour l'évaluation de la valeur mesurée.
- **Autonome.** Pour une utilisation sur des postes de travail sans prise propre. Outre le fonctionnement classique via un bloc d'alimentation, un fonctionnement sur piles est également possible.
- **Pivotant.** SmartCheck peut être réglé de manière optimale en fonction de l'angle de vision individuel. En effet, tant l'écran que le support d'écran et le corps de base peuvent pivoter à 180°.
- **Mémorisation jusqu'à 250 enregistrements.** Avec date et horodatage.
- **Exportation de données et alimentation électrique en option via le port micro-USB.**
- **Logiciel de documentation téléchargeable gratuitement.**

Avantage(s):

Appareil de contrôle de couple variable et compact. Fonctionne sur piles ou secteur.

Utilisation:

Réglage et contrôle de **tournevis et clés dynamométriques** avec ou sans vernier.

Livraison:

Avec bloc d'alimentation et logiciel SmartCheck USB pour le transfert des valeurs et la création de certificats de contrôle. Dans une valise robuste en plastique.

Remarque(s):

Module Bluetooth adapté disponible dans notre eShop (521 10222).

Description technique

Emmanchement carré	3/8 pouce
Largeur afficheur	120 mm
Poids	5,31 kg
Couple maximal	100 Nm
Précision de mesure du couple	±1 %
Profondeur afficheur	167 mm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Hauteur afficheur	124 mm
Plage de mesure	10 - 100 Nm
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Interface	Port USB
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Etalonnage	O4

Type de produit

Appareils de contrôle de couple

ServicesEtalonnage des deux côtésAppareil / capteur de contrôle
de couple Couple maximal 400/2 Nm

020140 400/2

Etalonnage DAkkS des deux côtésAppareil / capteur de
contrôle de couple Couple maximal 1000/2 Nm

020150 1000/2