



Porte-Outils STAHLWILLE



Numéro d'article 400

Description

L'appareil de contrôle électronique sert à vérifier et à régler les clés dynamométriques à affichage et à déclenchement. Il permet un contrôle simple, rapide et fiable des clés dynamométriques afin d'assurer la qualité de la production. La mesure s'effectue sur une large plage de couples de 1 à 1.500 N-m. Pour faciliter la documentation, les valeurs de mesure saisies peuvent être transmises directement à un PC via une interface USB. Un grand écran LCD pivotant à 180° assure une bonne lisibilité depuis n'importe quelle position.

Caractéristiques du produit :

- pour le contrôle des clés dynamométriques à affichage et à déclenchement
- avec adaptateurs interchangeables pour l'entraînement carré (de 3/8 à 1/4" pour le SmartCheck 100 USB ; de 3/4 à 1/2" pour le SmartCheck 400 USB)
- grand écran LC pour une lisibilité optimale
- l'écran, le support d'écran et le corps de base peuvent être tournés à 180
- version compacte
- l'écran et le clavier à effleurement sont protégés contre les projections d'eau ; le boîtier est en plastique résistant aux chocs



- montage facile grâce aux trous pré-percés dans l'équerre de fixation
- montage horizontal ou vertical variable
- pour le contrôle du serrage à droite et à gauche
- 3 modes de fonctionnement : affichage en continu du couple appliqué (Track), affichage du couple au déclenchement/détection du point d'inflexion (First-Peak), affichage de la valeur de crête (Peak-Hold)
- possibilité d'entrer individuellement des couples cibles et des tolérances pour l'évaluation de la valeur mesurée
- avec protection optique et acoustique intégrée contre les surcharges
- 3 unités de mesure (N-m, ft-lb, in-lb)
- Interface micro-USB pour l'exportation des données et pour une alimentation électrique en option
- Mémorisation de données jusqu'à 200 enregistrements, y compris la date et l'horodatage
- Le logiciel de documentation CheckMaster pour le transfert des valeurs et la création de certificats de contrôle est disponible gratuitement sur le site Internet de STAHLWILLE.
- fonctionnement par bloc d'alimentation fourni, piles ou accumulateurs rechargeables (4 x AAA ou 1 x bloc 9 V, adaptateur inclus)
- avec certificat d'étalonnage d'usine
- Livré dans un coffret plastique robuste
- écart d'affichage ± 1

Spécifications techniques

Plage de mesure N-m	40-400 N-m
Plage de mesure ft-lb	30-295 ft-lb
Plage de mesure in-lb	354-3540 in-lb
largeur (b)	120 mm
hauteur (h)	124 mm
Carré intérieur	3/4
t	167 mm
poids	5690 g
Poids avec boîte	7036 g
Nombre de chiffres	4