



Installation d'étalonnage mécanique Manutork®, Couple maximal: 400Nm



Données de commande

N° commande	654240 400
GTIN	4018754294312
Classe d'article	63B

Description

Exécution:

Installation d'étalonnage complète avec composants adaptés les uns aux autres. Un système spécial de transmission de la force empêche tout déport du point d'application de la force pendant l'étalonnage.

Utilisation:

Surveillance, étalonnage et gestion d'outils dynamométriques. Un contrôle régulier par étalonnage doit être effectué et documenté afin de préserver la précision et la fiabilité de mesure des outils dynamométriques au fil du temps.

Livraison:

Dispositif d'actionnement mécanique pour une charge précise et uniforme de la clé dynamométrique. Il garantit une application longue et constante de la force suivant DIN EN ISO 6789.

- **2 transducteurs Laboratoire réf. 6 – 60 Nm et 40 – 400 Nm (écart d'affichage $\pm 0,5$ % de la valeur mesurée) avec certificat d'étalonnage DAkkS.**
- **Logiciel de création de certificat d'étalonnage suivant DIN EN ISO 6789 et gestion d'instruments de mesure.**
- **Câble adaptateur USB pour le raccordement du transducteur à un PC.**
- **4 adaptateurs carrés pour accueillir différents carrés d'entraînement.**

Livraison:

Adaptateur d'étalonnage (carré femelle \times carré mâle): 1/4 pouce \times 3/8 pouce;

1/4 pouce \times 3/4 pouce;

3/8 pouce \times 3/4 pouce;

1/2 pouce \times 3/4 pouce

Remarque(s):

Un dispositif de contrôle supplémentaire est nécessaire pour le contrôle de tournevis dynamométriques. Configuration informatique requise: minimum 1 port USB.
Autres transducteurs disponibles sur demande.

Description technique

Emmanchement carré	3/8 pouce
Emmanchement carré	3/4 pouce
Poids	34 kg
Pour longueur de clés jusqu'à	815 mm
Plage de mesure	40 – 400 Nm
Plage de mesure	6 – 60 Nm
Couple maximal	400 Nm
Longueur totale	1070 mm
Alimentation électrique	Fonctionnement sur secteur
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Précision de mesure du couple	±0,5 %
Interface	Interface USB
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Etalonnage	O4
Type de produit	Dispositif d'étalonnage et d'ajustage

Services

Etalonnage 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

Accessoires

Transducteur de mesure Couple maximal 1100 Nm	654255 1100
Adaptateur d'étalonnage carré Type 4	654383 4

Adaptateur d'étalonnage carré Type 1	654383 1
Transducteur de mesure Couple maximal 20 Nm	654255 20
Adaptateur d'étalonnage carré Type 3	654383 3
Adaptateur d'étalonnage carré Type 2	654383 2
Transducteur de mesure Couple maximal 100 Nm	654255 100