



Clé dynamométrique sans vernier, Couple maximal: 200Nm



Données de commande

N° commande	657300 200
GTIN	2050001017246
Classe d'article	63A

Description

Exécution:

Clés dynamométriques à un bras sans vernier de réglage. Réglables par un appareil de contrôle de clé dynamométrique. Avec cliquet emboîtable réversible – serrage à gauche par emboîtement d'outils.

Fonctionnement:

Si la valeur réglée est atteinte lors de l'utilisation de la clé, elle déclenche un «signal» (sensitif et sonore) et se réarme immédiatement.

Utilisation:

Pour le serrage contrôlé de vis, etc. au couple prédéfini lors de travaux en série.

Norme:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Précision:

± 4% de la valeur réglée.

Données d'utilisation:

Légende du schéma et de la formule:

L_1 = longueur de levier sans embout

L_2 = 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

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

Poids	1362 g
Couple maximal	200 Nm
Affichage	analogique
Carré d'entraînement	1/2 pouce
Emmanchement pour embout	14×18 mm
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Outil interchangeable	Embout
Plage de couples	40 - 200 Nm
Plage de couples	30 - 147 lbfft
Réglage de la valeur de déclenchement	préréglé
Longueur de levier avec mesure étalon usine [I ₃]	460 mm
Norme	DIN EN ISO 6789
Procédé de mesure	Couple
Feedback	à déclenchement
Réglage de la valeur de déclenchement	sans vernier de réglage (appareil de contrôle nécessaire)
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Longueur de levier sans embout [I ₁]	435 mm
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [I ₂]	25 mm
Longueur totale L	504 mm
Etalonnage	O6
Etalonnage	O7
Possibilité de journalisation des données	non
Signalisation de déclenchement	acoustique

Signalisation de déclenchement	haptique
Méetrologie	mécanique
Série	MANOSKOP® 755
Fonction Knick	non
Fonction Slipper	non
QuickRelease/fonction de changement rapide	non
Index mobile	non
Type de produit	Clé dynamométrique

Services

Etalonnage et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 400 Nm	020090 400
Étalonnage DAkkS Clé dynamométrique Couple maximal 1000 Nm	020020 1000
RéglageClés dynamométriques sans vernier Type SET	020080 SET
Etalonnage DAkkS et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 1000 Nm	020190 1000

Accessoires

Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657582 2-1/2
Appareil électronique de contrôle de clé dynamométriqueProTest Couple maximal 400 Nm	654460 400
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657600 2-1/2
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657630 2-1/2
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657700 2-1/2
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657700 2-3/4
Cliquet emboîtable réversibleavec éjecteur QuickRelease Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657590 2-1/2

Cliquet emboîtable avec éjecteur Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657580 2-1/2
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657600 2-3/4
Cliquet emboîtable Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657620 2-1/2
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-3/4HD pouce	657600 2-3/4HD
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657630 2-3/4
Clé dynamométrique de base Couple maximal 200 Nm	657410 200