



Clé dynamométrique électronique, Couple maximal: 200Nm



Données de commande

N° commande	655345 200
GTIN	4045197503848
Classe d'article	62E

Description

Exécution:

Unités de mesure: Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

Clés dynamométriques robustes avec boîtier antichocs, poignée bimatière, grand affichage et cliquet réversible. Utilisation simple grâce aux grandes touches de réglage. Un signal **optique et acoustique** indique l'obtention du couple de consigne. Deux modes de travail avec affichages en ligne et de la valeur maximale. La mémoire de travail peut enregistrer jusqu'à 50 valeurs de serrage. Cliquet emboîtable robuste avec roue d'inversion.

Utilisation:

Contrôle de couple; serrage contrôlé de vis individuelles ou de petites séries.

Norme:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Précision:

Dans le sens horaire $\pm 2\%$, dans le sens antihoraire $\pm 3\%$.

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

Emmanchement pour embout	14×18 mm
Couple maximal	200 Nm
Poids	2170 g
Carré d'entraînement	1/2 pouce
Résolution	0,1 Nm
Précision de mesure du couple	±2 %
Précision de mesure du couple	±3 %
Outil interchangeable	Embout
Plage de couples	40 - 200 Nm
Nombre de piles incluses	1
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Réglage de la valeur de déclenchement	numérique, réglable
Procédé de mesure	Couple
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Lecture commutable	lbfin
Lecture commutable	kgfm
Longueur de levier sans embout [l ₁]	411,2 mm
Affichage	numérique
Longueur totale L	545 mm
Feedback	avec affichage
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [l ₂]	25 mm
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Norme	DIN EN ISO 6789
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃]	436,2 mm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Etalonnage	O3

Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Possibilité de journalisation des données	oui
Métrologie	électronique
Signalisation de déclenchement	visuel
Signalisation de déclenchement	acoustique
Type de pile	LR3
Alimentation électrique	Fonctionnement sur piles
Type de produit	Clé dynamométrique

Services

Etalonnage Clé dynamométrique des deux côtés Couple maximal 400/2 Nm	020030 400/2
Étalonnage DAkkS Clé dynamométrique des deux côtés Couple maximal 1000/2 Nm	020040 1000/2

Accessoires

Tournevis coin-driver court Longueur lame 45 mm	664311 45
Couvercle de compartiments à piles Type 2	655346 2
Tournevis coin-driver Longueur lame 45 mm	664310 45
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657630 2-3/4
Piles alcalines au manganèse Format international LR6	081551 LR6
Cliquet emboîtable avec éjecteur Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657580 2-1/2
Piles alcalines au manganèse Format international LR6	081561 LR6
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657630 2-1/2
Cliquet emboîtable Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657620 2-1/2
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657582 2-1/2

