

Clé dynamométrique de contrôle électronique, Couple maximal: 10Nm



Données de commande

N° commande	655360 10
GTIN	4571141272954
Classe d'article	66E

Description

Exécution:

Clé de contrôle robuste avec cliquet interchangeable et unité de commande et d'affichage compacte. Un signal **optique et acoustique** indique l'obtention du couple de consigne. Pour serrage à droite et à gauche.

Mémoire: 999 paires de valeurs mesurées.

Alimentation: batteries NiMH, autonomie 20 h, durée de charge 3,5 h. **Unités de mesure:** Nm, lbfft, lbfin, kgf·cm.

Utilisation:

Pour un contrôle rapide des vissages.

Le vissage est serré davantage de la valeur d'un angle défini. Le couple de serrage du vissage $(T_A$ correspond à T_B) est calculé et indiqué automatiquement à partir du couple nécessaire (T_W) .

Norme:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

Données d'utilisation:

Légende du schéma et de la formule:

L₁ = longueur de levier sans embout

 l_2 = mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique

L₃ = 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

Livraison:

Avec chargeur, manuel d'instructions (attention: uniquement allemand et anglais).

Accessoire(s):

Câble de données 655265 (RS232C vers USB).

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

Carré d'entrainement Couple maximal Poids 460 g Précision de mesure du couple Plage de couples Plage de couples Nombre de piles incluses 1 Série CTB2-G Réglage de la valeur de déclenchement Principe de déclenchement Déclenchement électromécanique Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement réglable Longueur de levier avec mesure étalon usine [l₂] Carré d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Shffichage Affichage Procédé de mesure Longueur totale L Longueur totale L Sersage Sersage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Interface Jinterface Digimatic	Résolution	0,01 Nm
Poids 460 g Précision de mesure du couple ±1 % Plage de couples 2 - 10 Nm Nombre de piles incluses 1 Série CTB2-G Réglage de la valeur de déclenchement numérique, réglable Principe de déclenchement Déclenchement électromécanique Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement réglable Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃] 208 mm Type de raccordement Carré d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Nm Lecture commutable Ibfft Lecture commutable Ibfft Lecture commutable Ibffn Feedback avec affichage Affichage numérique Procédé de mesure Couple Longueur totale L Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Carré d'entraînement	1/4 pouce
Précision de mesure du couple Plage de couples 2 - 10 Nm Nombre de piles incluses 1 Série CTB2-G Réglage de la valeur de déclenchement numérique, réglable Principe de déclenchement Déclenchement électromécanique Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement réglable Longueur de levier avec mesure étalon usine [I₃] 208 mm Type de raccordement Carré d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Nm Lecture commutable lecture commutable leture commutable lobfin Feedback avec affichage Affichage numérique Procédé de mesure Longueur totale L 255 mm Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface	Couple maximal	10 Nm
Plage de couples Nombre de piles incluses 1 Série CTB2-G Réglage de la valeur de déclenchement Principe de déclenchement Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement Longueur de levier avec mesure étalon usine [l₃] Type de raccordement Carré d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Sibfin Feedback Affichage numérique Procédé de mesure Longueur totale L 255 mm Etalonnage Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface	Poids	460 g
Nombre de piles incluses Série CTB2-G Réglage de la valeur de déclenchement Principe de déclenchement Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement Réglage de la valeur de déclenchement Réglage de la valeur de déclenchement Longueur de levier avec mesure étalon usine [l₃] Type de raccordement Lecture commutable Serrage Affichage Procédé de mesure Longueur totale L 255 mm Etalonnage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Précision de mesure du couple	±1 %
SérieCTB2-GRéglage de la valeur de déclenchementnumérique, réglablePrincipe de déclenchementDéclenchement électromécaniqueNormeDIN EN ISO 6789Réglage de la valeur de déclenchementréglableLongueur de levier avec mesure étalon usine [l₃]208 mmType de raccordementCarré d'entraînement (cliquet)Lecture commutableNmLecture commutableIbfitLecture commutableIbfinFeedbackavec affichageAffichagenumériqueProcédé de mesureCoupleLongueur totale L255 mmEtalonnageO3Sens de serrageSerrage à droite et à gaucheCertificat d'étalonnage du fabricantInterface Digimatic	Plage de couples	2 - 10 Nm
Réglage de la valeur de déclenchement numérique, réglable Principe de déclenchement Déclenchement électromécanique Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement réglable Longueur de levier avec mesure étalon usine [I₃] 208 mm Type de raccordement Carré d'entraînement (cliquet) Lecture commutable Ibfft Lecture commutable Ibfin Feedback avec affichage Affichage numérique Procédé de mesure Couple Longueur totale L 255 mm Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Nombre de piles incluses	1
Principe de déclenchement Norme DIN EN ISO 6789 Réglage de la valeur de déclenchement Longueur de levier avec mesure étalon usine [I₃] Type de raccordement Lecture commutable Longueur commutable Feedback Affichage numérique Procédé de mesure Couple Longueur totale L 255 mm Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Série	CTB2-G
Norme Réglage de la valeur de déclenchement Longueur de levier avec mesure étalon usine [l₃] Type de raccordement Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Ibfin Feedback Affichage Affichage Procédé de mesure Longueur totale L Sens de serrage Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface DIN EN ISO 6789 réglable réglable 208 mm Carré d'entraînement (cliquet) Nm Lecture commutable Ibfit Avec affichage numérique Couple Couple Couple Couple Couple Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Réglage de la valeur de déclenchement	numérique, réglable
Réglage de la valeur de déclenchementréglableLongueur de levier avec mesure étalon usine [l₃]208 mmType de raccordementCarré d'entraînement (cliquet)Lecture commutableNmLecture commutableIbfftLecture commutableIbfinFeedbackavec affichageAffichagenumériqueProcédé de mesureCoupleLongueur totale L255 mmEtalonnageO3Sens de serrageSerrage à droite et à gaucheCertificat d'étalonnage du fabricantInterface Digimatic	Principe de déclenchement	Déclenchement électromécanique
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l₃] Type de raccordement Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Ibfft Lecture commutable Ibfin Feedback Affichage Affichage Procédé de mesure Couple Longueur totale L Etalonnage Sens de serrage Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Norme	DIN EN ISO 6789
Type de raccordement Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Lecture commutable Ibfft Lecture commutable Ibfin Feedback Affichage Affichage Procédé de mesure Couple Longueur totale L 255 mm Etalonnage Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Lecture commutable Ibfin Feedback avec affichage Affichage Affichage Affichage Couple Longueur totale L Longueur totale L Somm Etalonnage Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Interface	Longueur de levier avec mesure étalon usine [I ₃]	208 mm
Lecture commutableIbfftLecture commutableIbfinFeedbackavec affichageAffichagenumériqueProcédé de mesureCoupleLongueur totale L255 mmEtalonnageO3Sens de serrageSerrage à droite et à gaucheCertificat d'étalonnage du fabricantInterfaceInterface Digimatic	Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Lecture commutableIbfinFeedbackavec affichageAffichagenumériqueProcédé de mesureCoupleLongueur totale L255 mmEtalonnageO3Sens de serrageSerrage à droite et à gaucheCertificat d'étalonnage du fabricantInterfaceInterface Digimatic	Lecture commutable	Nm
Feedbackavec affichageAffichagenumériqueProcédé de mesureCoupleLongueur totale L255 mmEtalonnageO3Sens de serrageSerrage à droite et à gaucheCertificat d'étalonnage du fabricantInterfaceInterface Digimatic	Lecture commutable	lbfft
Affichage numérique Procédé de mesure Couple Longueur totale L 255 mm Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Lecture commutable	lbfin
Procédé de mesure Longueur totale L Etalonnage Sens de serrage Certificat d'étalonnage Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Couple 255 mm O3 Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant	Feedback	avec affichage
Longueur totale L Etalonnage O3 Sens de serrage Certificat d'étalonnage Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Interface Interface	Affichage	numérique
Etalonnage O3 Sens de serrage Serrage à droite et à gauche Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Procédé de mesure	Couple
Sens de serrage Certificat d'étalonnage Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Longueur totale L	255 mm
Certificat d'étalonnage du fabricant Interface Interface Digimatic	Etalonnage	03
Interface	Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
-	Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Possibilité de journalisation des données oui	Interface	Interface Digimatic
	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

Étalonnage DAkkSClé dynamométrique des deux côtés Couple maximal 1000/2 Nm	020040 1000/2
EtalonnageClé dynamométrique des deux côtés Couple maximal 400/2 Nm	020030 400/2

Accessoires

Câble de données	655265