



Clé dynamométrique à vernier avec cliquet, Couple maximal: 50Nm



Données de commande

N° commande	657272 50
GTIN	4045197804105
Classe d'article	62E

Description

Exécution:

Robuste clé dynamométrique à un bras, réglable par une graduation micrométrique, avec sécurité contre un dérèglement involontaire.

Cliquet intégré pour recevoir des douilles.

Unités de mesure: Nm, lbfft. Cliquet avec **carré réversible** imperdable et goupille à ressort, pour **serrage à droite et à gauche**.

Fonctionnement:

Une fois que la valeur du couple de serrage définie est atteinte, la clé déclenche un « signal » (sensitif et sonore), puis se réarme immédiatement.

Utilisation:

Pour séries petites à moyennes.

Norme:

Contrôlé suivant DIN EN ISO 6789.

Précision:

± 3 % de la valeur affichée.

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

Carré d'entraînement	3/8 pouce
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Précision de mesure du couple	$\pm 3 \%$
Graduation 1 trait =	0,5 Nm
Poids	700 g
Couple maximal	50 Nm
Affichage	analogique
Plage de couples	10 - 50 Nm
Feedback	à déclenchement
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Longueur totale L	328 mm
Longueur de levier avec mesure étalon usine [L_3]	209 mm
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Norme	DIN EN ISO 6789
Procédé de mesure	Couple
Étalonnage	O1
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant

Possibilité de journalisation des données	non
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Métrologie	mécanique
Type de produit	Clé dynamométrique

#Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/657272-50>