



Clé dynamométrique sans embout, Couple maximal: 25Nm



Données de commande

N° commande	656220 25
GTIN	4013288219756
Classe d'article	63F

Description

Exécution:

Clé dynamométrique à un bras, très robuste (carré d'entraînement 1/2 pouce), avec manche bimatière ergonomique et cliquet réversible à 45 dents. Le réglage et la sécurisation aisés de la valeur préréglée sont garantis par un clic sonore et sensitif lorsque la valeur d'échelle est atteinte et par une bonne lisibilité sur le vernier principal et de précision. Mécanisme de déclenchement sensitif et sonore nettement perceptible lorsque la valeur de couple réglée est atteinte. Pour serrage à droite. **Unité de mesure: Nm, lbfft.**

Fonctionnement:

La clé émet un «signal» (clairement sensitif et sonore), puis se réarme immédiatement.

Norme:

Contrôlé suivant DIN EN ISO 6789.

Précision:

Par rapport à la valeur affichée, **uniquement pour le serrage à droite: $\pm 4\%$.**

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

Description technique

Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
---------------------------------------	-------------------------

Fiche technique

Couple maximal	25 Nm
Longueur de levier sans embout [l ₁]	222,5 mm
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Certificat d'étalonnage	Déclaration de conformité fabricant
Graduation 1 trait =	0,1 Nm
Plage de couples	2,5 - 25 Nm
Procédé de mesure	Couple
Longueur totale L	292 mm
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Outil interchangeable	outil d'insertion
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Affichage	analogique
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃]	240 mm
Emmanchement pour embout	9×12 mm
Poids	515 g
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [l ₂]	17,5 mm
Métrologie	mécanique
Norme	DIN EN ISO 6789
Etalonnage	O1
Sens de serrage	Serrage à droite
Précision de mesure du couple	±4 %
Feedback	Signal sonore
Fonction Knick	non
Fonction Slipper	non

QuickRelease/fonction de changement rapide	non
Index mobile	non
Type de produit	Clé dynamométrique

#Produits adaptés

<https://www.hoffmann-group.com/FR/fr/hom/p/656220-25>