



Clé dynamométrique de base sans embout, Couple maximal: 200Nm



Données de commande

N° commande	657277 200
GTIN	4045197804167
Classe d'article	62E

Description

Exécution:

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

Appareil de base avec carré emboîtable (sans embout). Embouts correspondants, voir codes art. 657582 – 657950.

Unités de mesure: Nm, lbfft.

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:

Geprüft nach 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

Graduation 1 trait =	1 Nm
Couple maximal	200 Nm
Outil interchangeable	Embout
Poids	1000 g
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Emmanchement pour embout	14×18 mm
Précision de mesure du couple	±3 %
Affichage	analogique
Plage de couples	40 - 200 Nm
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Procédé de mesure	Couple
Longueur de levier avec mesure étalon usine [I ₃]	369 mm
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [I ₂]	40 mm
Longueur de levier sans embout [I ₁]	329 mm
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Norme	DIN EN ISO 6789
Feedback	à déclenchement
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Longueur totale L	465 mm
Étalonnage	O1
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Possibilité de journalisation des données	non
Méetrologie	mécanique
Signalisation de déclenchement	acoustique

Signalisation de déclenchement	haptique
Type de produit	Clé dynamométrique

Services

Étalonnage Clés dynamométriques Couple maximal 400 Nm	020010 400
Étalonnage DAkkS Clé dynamométrique Couple maximal 1000 Nm	020020 1000

Accessoires

Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657582 2-1/2
Cliquet emboîtable Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657620 2-1/2
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657630 2-1/2
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657630 2-3/4
Cliquet emboîtable avec éjecteur Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657580 2-1/2