



Clé dynamométrique avec embout emboîtable carré, Couple maximal: 50Nm



Données de commande

N° commande	657205 50
GTIN	2050002047273
Classe d'article	63A

Description

Exécution:

Clés dynamométriques robustes, compactes, à un bras, préréglables sur vernier et à déclenchement automatique. La précision demeure constante au-delà de nombreux serrages, puisque toutes les pièces d'usure sont réalisées dans un matériau de haute qualité et que la tige courbée ne supporte qu'une charge brève lors du travail. Boîtier et poignée réalisés dans des tubes robustes à section rectangulaire. Verniers réglables. **Serrage à gauche par emboîtement d'outils.**

Avec **embout emboîtable carré**. **Unités de mesure:** Nm, lbfft.

Fonctionnement:

Réglage: rapide du couple par curseur. La valeur réglée est fixée par une touche de blocage dans la poignée.

Réglage rapide du couple grâce à un curseur. La valeur réglée est fixée par une touche d'arrêt dans la poignée.

Utilisation:

Puisque le couple peut être modifié rapidement, la clé est idéale pour les réparations et petites séries.

Norme:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

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

Précision de mesure du couple	±4 %
Couple maximal	50 Nm
Affichage	analogique
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Poids	800 g
Carré d'entraînement	3/8 pouce
Graduation 1 trait =	2 Nm
Emmanchement pour embout	9×12 mm
Outil interchangeable	Embout
Plage de couples	6 - 50 Nm
Plage de couples	5 - 36 lbfft
Longueur de levier sans embout [l ₁]	288 mm
Feedback	à déclenchement
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Lecture commutable	Nm
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l ₃]	305,5 mm
Procédé de mesure	Couple
Norme	DIN EN ISO 6789
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [l ₂]	17,5 mm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
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
Série	MANOSKOP® 730 Quick
Fonction Knick	non
Fonction Slipper	non
QuickRelease/fonction de changement rapide	non
Index mobile	non
Type de produit	Clé dynamométrique

Services

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

Accessoires

Poignée de rechange pour clé dynamométrique Type 4	657211 4
Cliquet emboîtable réversible avec éjecteur QuickRelease Type-Carré d'entraînement 1-3/8 pouce	657590 1-3/8
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 1-1/2 pouce	657700 1-1/2
Cliquet emboîtable réversible avec éjecteur QuickRelease Type-Carré d'entraînement 1-1/4 pouce	657590 1-1/4
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 1-3/8 pouce	657700 1-3/8
Cliquet emboîtable réversible avec éjecteur QuickRelease Type-Carré d'entraînement 1-1/2 pouce	657590 1-1/2
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 1-1/4 pouce	657700 1-1/4
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 1-1/2 pouce	657600 1-1/2
	657600 1-1/4

Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement
1-1/4 pouce

Coulisseau vert pour clés dynamométriques Type 2	657213 2
Poignée de rechange pour clé dynamométrique Type 3	657211 3
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 1-3/8 pouce	657600 1-3/8
Regard de vernier pour clé dynamométrique Type 2	657212 2
Clé dynamométriquesans embout Couple maximal 50 Nm	657215 50
Regard de vernier pour clé dynamométrique Type 4	657212 4