



Clé dynamométrique de base, Couple maximal: 12Nm



Données de commande

N° commande	657500 12
GTIN	4045197566010
Classe d'article	62E

Description

Exécution:

Clé dynamométrique à un bras sans vernier de réglage. Réglable par un appareil de contrôle de clé dynamométrique. **Serrage à gauche par emboîtement d'outils.**

Sans embouts (modèle de base); embouts correspondants, voir codes art. 657582 – 657590.

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 le serrage contrôlé de vis, etc. au couple prédéfini lors de travaux en série.

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

Accessoire(s):

Clé de réglage 657520.

Description technique

Couple maximal	12 Nm
Poids	190 g

Emmanchement pour embout	9×12 mm
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Outil interchangeable	Embout
Plage de couples	2 - 12 Nm
Lecture commutable	Nm
Norme	DIN EN ISO 6789
Procédé de mesure	Couple
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Réglage de la valeur de déclenchement	préréglé
Longueur totale L	125 mm
Feedback	à déclenchement
Réglage de la valeur de déclenchement	sans vernier de réglage (appareil de contrôle nécessaire)
Étalonnage	O6
Étalonnage	O7
Possibilité de journalisation des données	non
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Méetrologie	mécanique
Type de produit	Clé dynamométrique

Services

Étalonnage DAkkS Clé dynamométrique Couple maximal 1000 Nm	020020 1000
Étalonnage et réglage Clé dynamométrique sans vernier Couple maximal 400 Nm	020090 400
	020190 1000

Etalonnage DAkkS et réglage Clé dynamométrique sans vernier Couple maximal 1000 Nm

Accessoires

Appareil de contrôle du couple pour clés dynamométriques "SmartCheck" Couple maximal 10 Nm

654650 10

Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 1-1/2 pouce

657582 1-1/2

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

657582 1-1/4

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

657630 1-1/4

Clé de réglage de couple

657520

Appareil électronique de contrôle de clé dynamométrique ProTest Couple maximal 60 Nm

654460 60

Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 1-3/8 pouce

657630 1-3/8

Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 1-3/8 pouce

657582 1-3/8

Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 1-1/2 pouce

657630 1-1/2