

**Garant****Clé dynamométrique «Slipper» sans vernier, Couple maximal: 3Nm****Données de commande**

N° commande	657765 3
GTIN	4045197609007
Classe d'article	61E

**Description****Exécution:**

Le mécanisme de déclenchement à glissement spécial **empêche un sur-serrage involontaire**. Clé dynamométrique à un bras **sans vernier**. Réglable par un appareil de contrôle de clé dynamométrique. **Avec cliquet à course libre**, angle de reprise = 0°. Poignée en aluminium légère et maniable, idéale pour l'application de couples plus petits.

**Avantage(s):**

Le mécanisme de déclenchement fin permet de travailler dans des endroits difficiles d'accès.

**Fonctionnement:**

Une fois que la valeur du couple de serrage définie est atteinte, la clé déclenche de manière sensible, puis se réarme immédiatement. Le mécanisme de déclenchement spécial garantit l'obtention des valeurs de couple réglées, et **non leur dépassement**.

**Utilisation:**

Pour séries moyennes à grandes.

**Norme:**

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

**Précision:**

±4 % de la valeur réglée.

**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

Couple maximal	3 Nm
Poids	130 g
Carré d'entraînement	1/4 pouce
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite
Plage de couples	0,3 - 3 Nm
Feedback	à déclenchement
Procédé de mesure	Couple
Réglage de la valeur de déclenchement	sans vernier de réglage (appareil de contrôle nécessaire)
Norme	DIN EN ISO 6789
Lecture commutable	Nm
Principe de déclenchement	Accouplement à friction mécanique
Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Réglage de la valeur de déclenchement	préréglé
Longueur totale L	124 mm
Étalonnage	O6
Étalonnage	O7
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Possibilité de journalisation des données	non
Métrologie	mécanique
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique

Type de produit	Clé dynamométrique
-----------------	--------------------

## Services

RéglageClés dynamométriques sans vernier Type SET	020080 SET
Etalonnage et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 400 Nm	020090 400
Etalonnage DAkkS et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 1000 Nm	020190 1000

## Accessoires

Appareil électronique de contrôle de clé dynamométriqueProTest Couple maximal 60 Nm	654460 60
Appareil de contrôle du couple pour clés dynamométriques"SmartCheck" Couple maximal 10 Nm	654650 10