

## Clé dynamométrique sans vernier, Couple maximal: 300Nm



#### Données de commande

N° commande	657300 300
GTIN	2050001017253
Classe d'article	63A

### **Description**

#### **Exécution:**

Clés dynamométriques à un bras sans vernier de réglage. Réglables par un appareil de contrôle de clé dynamométrique. Avec cliquet emboîtable réversible – serrage à gauche par emboîtement d'outils.

#### **Fonctionnement:**

Si la valeur réglée est atteinte lors de l'utilisation de la clé, elle déclenche un «signal» (sensitif et sonore) et 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.

#### **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<sub>3</sub> = 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**

# **Å** Hoffmann Group

Affichage	analogique
Carré d'entraînement	1/2 pouce
Poids	1512 g
Couple maximal	300 Nm
Emmanchement pour embout	14×18 mm
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Outil interchangeable	Embout
Plage de couples	60 - 300 Nm
Plage de couples	40 - 220 lbfft
Mesure étalon réglée sur la clé dynamométrique [l2]	25 mm
Longueur de levier sans embout [l <sub>1</sub> ]	587 mm
Longueur totale L	656 mm
Feedback	à déclenchement
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l <sub>3</sub> ]	612 mm
Type de raccordement	pour embouts (attachements rectangulaires)
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Réglage de la valeur de déclenchement	préréglé
Norme	DIN EN ISO 6789
Réglage de la valeur de déclenchement	sans vernier de réglage (appareil de contrôle nécessaire)
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Procédé de mesure	Couple
Etalonnage	O6
Etalonnage	07
Possibilité de journalisation des données	non
Signalisation de déclenchement	acoustique



Signalisation de déclenchement	haptique
Métrologie	mécanique
Série	MANOSKOP® 755
Fonction Knick	non
Fonction Slipper	non
QuickRelease/fonction de changement rapide	non
Index mobile	non
Type de produit	Clé dynamométrique

# **Services**

Etalonnage et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 400 Nm	020090 400
Étalonnage DAkkSClé dynamométrique Couple maximal 1000 Nm	020020 1000
RéglageClés dynamométriques sans vernier Type SET	020080 SET
Etalonnage DAkkS et réglageClé dynamométrique sans vernier Couple maximal 1000 Nm	020190 1000

# **Accessoires**

Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657630 2-1/2
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657600 2-1/2
Cliquet emboîtable réversible Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657600 2-3/4
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657700 2-3/4
Embout avec carré Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657700 2-1/2
Cliquet emboîtableavec éjecteur Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657580 2-1/2
Cliquet emboîtable réversibleavec éjecteur QuickRelease Type-Carré d'entraînement 2-1/2 pouce	657590 2-1/2

Appareil électronique de contrôle de clé dynamométriqueProTest Couple maximal 400 Nm	654460 400
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 réversible Type-Carré d'entraînement 2-3/4HD pouce	657600 2-3/4HD
Cliquet emboîtable Type-Carré d'entraînement 2-3/4 pouce	657630 2-3/4
Clé dynamométrique de base Couple maximal 300 Nm	657410 300