



## Clé dynamométrique Standard MANOSKOP® 721 avec cliquet, Couple maximal: 1000Nm



### Données de commande

N° commande	657220 1000
GTIN	4018754081936
Classe d'article	63A

### Description

#### Exécution:

Clés dynamométriques robustes, compactes, à un bras, pré réglables sur vernier (Nm et lbfft) 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. Une fois le couple de serrage obtenu, la tige reprend sa position de repos. Boîtier et poignée réalisés dans des tubes robustes à section rectangulaire.

**Unités de mesure:** Nm, lbfft. Cliquet avec **carré réversible** pour serrage **droite / gauche**.

#### Fonctionnement:

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

#### Utilisation:

Grâce au réglage rapide, idéal pour les réparations et petits 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

#### 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 =	25 Nm
Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Norme	DIN EN ISO 6789
Méetrologie	mécanique
Poids	7010 g
Feedback	à déclenchement
Série	MANOSKOP® 721Nf
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Affichage	analogique
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Précision de mesure du couple	±4 %
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Plage de couples	200 - 1000 Nm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Possibilité de journalisation des données	non
Procédé de mesure	Couple
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Carré d'entraînement	3/4 pouce
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Longueur totale L	1504 mm
Couple maximal	1000 Nm
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Etalonnage	O1
Plage de couples	150 - 725 lbfft

Longueur de levier avec mesure étalon usine [l <sub>3</sub> ]	1365 mm
Type de produit	Clé dynamométrique

### Services

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