



## Clé dynamométrique Standard MANOSKOP® 721 avec cliquet, Couple maximal: 800Nm



### Données de commande

N° commande	657220 800
GTIN	4018754031979
Classe d'article	63A

### Description

#### Exécution:

Clés dynamométriques robustes, compactes, à un bras, préréglables 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

Couple maximal	800 Nm
Poids	6380 g
Hauteur de tête h	42 mm
Affichage	analogique
Carré d'entraînement	3/4 pouce
Précision de mesure du couple	±4 %
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Largeur de tête b	76 mm
Graduation 1 trait =	20 Nm
Plage de couples	160 - 800 Nm
Plage de couples	120 - 600 lbfft
Type de raccordement	Carré d'entraînement (cliquet)
Longueur totale L	1051 mm
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Norme	DIN EN ISO 6789
Lecture commutable	Nm
Feedback	à déclenchement
Procédé de mesure	Couple
Longueur de levier avec mesure étalon usine [l <sub>3</sub> ]	938 mm
Principe de déclenchement	Déclenchement à course courte mécanique
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Etalonnage	O1
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Possibilité de journalisation des données	non
Méetrologie	mécanique
Signalisation de déclenchement	acoustique

Signalisation de déclenchement	haptique
Série	MANOSKOP® 721Nf
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