

CLÉ DYNAMOMÉTRIQUE KING TONY 1/2 20 À 400 NM Référence : 18353

RESUME

Indispensable pour les serrages contrôlés, découvrez cette clé dynamométrique à cliquet 1/2". Cet outil est conçu pour un usage intensif et professionnel.

Vous avez le choix entre 4 plages de mesures pour effectuer des serrages aussi bien à droite qu'à gauche.

- 20-100 Nm
- 40-200 Nm
- 60-340 Nm
- 80-400 Nm

La précision du couple est garantie à +3 % uniquement pour le serrage à droite. Cette précision de serrage est livrée avec le certificat d'étalonnage selon la norme DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010.

Le changement du sens de rotation est très simple et s'effectue via un levier. Le réglage du couple se fait directement sur la clé avec l'échelle de graduation. Le serrage est sécurisé par un système de déclenchement avec un clic audible.

Les points forts :

- Garantie 2 ans
- Réglage facile et rapide
- Poignée ergonomique

- Certificat d'étalonnage

DECLINAISONS

Plage de mesure - Nm
80-400 Nm
20-100 Nm
60-340 Nm
40-200 Nm

DESCRIPTION

Pourquoi avoir une clé dynamométrique 1 2 ?

Dans le domaine de l'automobile et de la mécanique, la clé dynamométrique 1/2 est un outil indispensable.

Il s'agit d'une clé dynamométrique à cliquet, permettant d'effectuer un serrage à droite (sens horaire) ou un serrage à gauche (sens antihoraire).

Équipée d'un carré d'entraînement 1/2, elle est idéale pour les serrages classiques du [gros œuvre](#) pour des gros ancrages dans le béton, pour le serrage des écrous des [banches de coffrage](#) ou encore l'installation d'un [échafaudage de façadier](#) nécessitant une structure serrée et sécurisée.

Grâce à ses 4 plages de mesure, elle vous offre une grande polyvalence : vous pouvez faire des serrages puissants de 400 nm ou très précis dès 20 nm.

Cette clé est conforme selon les normes internationales DIN ISO 6789 et ASME B107.300-2010. La précision de serrage est de +3 %, ceci est supérieur aux exigences de la norme actuelle qui est de +4 %. Cette précision de +3 % fonctionne uniquement sur les serrages à droite.

Comment fonctionne une clé dynamométrique King Tony 1/2 ?

Le réglage du couple est rapide et facile avec un retour automatique. Il s'effectue directement sur le manche de la clé.

- Il faut d'abord déverrouiller la poignée, ensuite tourner le manche pour aligner la graduation sur le couple souhaité et revérrouiller.
- Insérez-y une [douille adaptée](#). Votre clé est prête à être utilisée.

Veillez à prendre en compte l'échelle de graduation qui peut être de 1 ou de 2 nm d'une plage de mesure à une autre.

Lors de votre serrage, maintenez la poignée en caoutchouc pour que la force s'applique correctement. La poignée est ergonomique et confortable.

Cette clé est à déclenchement, une fois que le "clic" retentit, cela signifie que votre pièce est serrée à la valeur souhaitée.

Comme toute notre gamme de [clés dynamométriques](#), pensez à bien remettre la clé sur zéro pour détendre le ressort.

Caractéristiques techniques

Carré d'entraînement	Capacité de couple	Graduation	Nombre de dents	Longueur totale	Poids
1/2	20-100 Nm	1 Nm	32	435 mm	1,30 kg
1/2	40-200 Nm	1 Nm	32	521 mm	1,59 kg
1/2	60-340 Nm	2 Nm	32	613 mm	1,81 kg

1/2

80-400
Nm

2 Nm

32

613 mm

1,97
kg