



## Jeu de clés dynamométriques "Safe-Torque A 2 Set" Avec porte-embouts 1/4 pouce et graduation, Couple maximal: 12Nm



### Données de commande

N° commande	657776 12
GTIN	4013288223043
Classe d'article	63F

### Description

#### Exécution:

Le mécanisme de déclenchement à glissement particulier empêche un sur-serrage involontaire. Réglage aisé et sauvegarde de la valeur de couple désirée avec enclenchement sensitif et sonore lorsque les valeurs d'échelle sont atteintes. Grâce à la denture fine à 72 dents, un angle de reprise réduit de 5° est possible.

Avec porte-embouts 1/4 pouce.

Assortiment de 23 pièces avec clé dynamométrique Safe-Torque A 2.

#### Avantage(s):

**Fonction Torque Lock:** la fonction dynamométrique peut être désactivée. L'outil peut donc être également utilisé comme cliquet standard avec des couples de desserrage élevés et pour les applications nécessitant un angle de rotation défini.

#### 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 à débrayage garantit que les valeurs de couple réglées **ne sont pas dépassées**.

#### 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<sub>1</sub> = couple à régler

T<sub>2</sub> = couple prescrit

#### Contenu:

Douilles 6 pans, 1/4 pouce: 1 de chaque 5,5; 6; 7; 8; 9; 10; 11; 12; 13 mm

Embouts 1/4 pouce pour Phillips, tige E 6,3: 1 pièce PH 2 (longueur 50 mm)

Embouts 1/4 pouce pour 6 pans creux, tige E 6,3: 1 de chaque 2,5; 3; 4; 5; 6 (longueur 50 mm)

Embouts 1/4 pouce pour Torx®, tige E 6,3: 1 de chaque TX10; TX15; TX20; TX25; TX27; TX30 (longueur 50 mm)

Adaptateurs avec entraînement 6 pans 1/4 pouce C 6,3: 1 pièce longueur 25 mm

Clé dynamométrique Safe-Torque A 2: 1 pièce 657774 réf. 12

Présentation dans: Trousse en tissu

## Description technique

Principe de déclenchement	Accouplement à friction mécanique
Signalisation de déclenchement	acoustique
Signalisation de déclenchement	haptique
Métrologie	mécanique
Série	Safe-Torque
Longueur totale L	244 mm
Lecture commutable	Nm
Lecture commutable	lbfft
Plage de couples	2 - 9 lbfft
Réglage de la valeur de déclenchement	avec vernier de réglage
Etalonnage	O1
Certificat d'étalonnage	Certificat d'étalonnage du fabricant
Procédé de mesure	Couple
Sens de serrage	Serrage à droite et à gauche
Couple maximal	12 cNm
Précision de mesure du couple	±10 %
Possibilité de journalisation des données	non
Réglage de la valeur de déclenchement	réglable
Feedback	à déclenchement

Plage de couples	2 - 12 Nm
Référence fabricant	Safe-Torque A 2 Set 1
Norme	DIN EN ISO 6789
Type de raccordement	Porte-embouts 1/4 pouce
Affichage	analogique
Graduation 1 trait =	0,1 Nm
Profil d'entraînement	Tournevis pour vis TORX®
Profil d'entraînement	Tournevis pour Phillips
Profil d'entraînement	Clé à douilles 6 pans
Profil d'entraînement	Tournevis pour vis TORX®
Plage d'ouvertures des clés mâles 6 pans	5,5-13 mm
Logement pour embouts	D 6,3
Logement pour embouts	F 6,3
Type de produit	Tournevis dynamométriques

## Services

EtalonnageClé dynamométrique des deux côtés Couple maximal 400/2 Nm	020030 400/2
---	--------------

## Accessoires

Clé dynamométrique "Safe-Torque A 2" Avec porte-embouts 1/4 pouce et graduation Couple maximal 12 Nm	657774 12
--	-----------