



## Tournevis dynamométrique électromécanique

### TORSIOTRONIC 3

Réf. n° 96510730

GTIN 4018754299409

Modèle TORSIOTRONIC 3



#### Désignation.

Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 3 Valeurs pour in-lb uniquement 30-300 cN·m 1/4 "

#### Caractéristiques.

- à lecture de couple et à déclenchement
- cliquet porte-embouts intégré, avec 80 dents et un angle de travail de 4,5° seulement, permettant ainsi un travail très précis. Idéal pour les vissages difficilement accessibles
- après le déclenchement, le patinage du mécanisme empêche de dépasser accidentellement le couple pré réglé et de serrer la vis trop fort
- affichage clair de toutes les informations importantes sur un afficheur couleur OLED brillant qui ménage la batterie, lisible pratiquement sous n'importe quel angle
- évaluation optique du cas de vissage par affichage de feux tricolores et par voyants LED sur les côtés
- affichage en diverses langues
- grande autonomie de l'accu avec mode de veille ménageant la batterie. Changement rapide et aisé des accus
- enregistre jusqu'à 2.500 cas de vissage et séquences pour lecture ultérieure et établissement de procès-verbaux sur un ordinateur par l'intermédiaire d'une interface micro-USB
- possibilité de prescrire le couple cible et les tolérances de manière individuelle pour l'évaluation de la valeur de mesure
- temps d'apprentissage court grâce à des éléments de commande qui s'expliquent pratiquement tout seuls et à un menu clairement structuré
- trois modes de fonctionnement (Click, Track, Peak Hold)
- signal d'arrêt visuel, sonore et sensible
- la poignée bombée ergonomique permet un travail sans fatigue et résiste aux huiles, graisses, carburants, liquides de frein et au skydrol
- serrage à gauche et à droite
- avec carré mâle de 1/4" (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) pour fixer des douilles de 1/4"
- avec carré femelle de 1/4" dans l'extrémité de la poignée (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) pour fixer une poignée coulissante de 1/4"
- unités de mesure: cN·m, N·m, ft·lb, in·lb, in·oz
- compris dans le pack: logiciel SENSOMASTER 4, câble USB, porte-embouts, poignée coulissante (taille 10)
- livraison avec accu au lithium de 3,6 V, type 18650, emballé conformément à UN 3480

- breveté
- certificat conforme à DIN EN ISO 6789-2:2017
- dans une boîte solide en plastique
- **écart d'affichage  $\pm 4$  %**

## Avantages.

à affichage et à déclenchement

## Technologies et caractéristiques de performance.



### Certificat de calibration usine (calibration ISO)

Nos outils dynamométriques, capteurs de mesure et dispositifs de contrôle sont livrés avec un certificat de calibration d'usine conformément à la norme DIN EN ISO 6789-2 et à la norme DKD-R 10-8 pour la traçabilité des dispositifs de mesure.

## Attributs techniques.

Plage de mesure N·m	0,3-3 N·m
Plage de mesure cN·m	30-300 cN·m
Plage de mesure ft·lb	0,2-2,3 ft·lb
Plage de mesure in·lb	2,6-26,6 in·lb
Plage de mesure in·oz	42-425 in·oz
Type de batterie	Lithium 3,6V, Typ 18650
DIN	DIN 3120 / ISO 1174-1
Six pans creux [pouces]	1/4 "
Longueur mm (L)	317 mm

## Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	415
Largeur	228
Hauteur mm (IFS)	65
Longueur (emballé, mm)	415
Largeur (emballé, mm)	228
Hauteur (emballé, mm)	65
Volume (emballé, dm3)	6.1503 dm3
Réf. n°	96510730
Poids (brut, kg)	1,642
Poids PAP (kg)	0,150
Poids PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754299409
Pays d'origine AWR	GERMANY
Région d'origine	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Position tarifaire	82041100
Emballage	1
Poids	570 g

## Liste de pièces.



11180010  
Porte-embout



83826781  
Insert pour jeu de clés  
dynamométriques



51070030  
Tournevis  
dynamométrique



81271013  
Coffret



51110057  
Câble USB

## Variantes.

Réf. n°	n° de modèle (ERP)	Désignation de l'article (Autom.)	GTIN
96510712	TORSIOTRONIC 1,2	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 1,2 Valeurs pour in-lb uniquement 12-120 cN·m 1/4 "	4018754299393
96510730	TORSIOTRONIC 3	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 3 Valeurs pour in-lb uniquement 30-300 cN·m 1/4 "	4018754299409
96510760	TORSIOTRONIC 6	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 6 Valeurs pour in-lb uniquement 60-600 cN·m 1/4 "	4018754299416
96510700	TORSIOTRONIC 10	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 10 Valeurs pour in-lb uniquement 100-1000 cN·m 1/4 "	4018754299386
96511712	TORSIOTRONIC 1,2 NO BATTERY	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 1,2 no battery Valeurs pour in-lb uniquement 12-120 cN·m 1/4 "	4018754299430
96511730	TORSIOTRONIC 3 NO BATTERY	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 3 no battery Valeurs pour in-lb uniquement 30-300 cN·m 1/4 "	4018754299447

96511760	TORSIOTRONIC 6 NO BATTERY	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 6 no battery Valeurs pour in-lb uniquement 60-600 cN·m 1/4 "	4018754299454
96511700	TORSIOTRONIC 10 NO BATTERY	Tournevis dynamométrique électromécanique TORSIOTRONIC 10 no battery Valeurs pour in-lb uniquement 100-1000 cN·m 1/4 "	4018754299423

## Code GTIN.



## Accessoires.



54100062  
Chargeur Lithium 2