

## Clé dynamométrique électronique à cliquet fixe à denture fine

701/2



Réf. n° 96504602  
GTIN 4018754280919  
Modèle 701/2 NO BATTERY



### Désignation.

Clé dynamométrique électronique SENSOTORK 701/2 1-20N·m 1/4" Lg. 210mm

### Caractéristiques.

- à lecture de couple
- forme très élancée et compacte pour couples réduits à partir de 1 N·m
- unités de mesure: N·m, cN·m, ft·lb, in·lb
- mesure indépendante du point d'application de la force
- fonctions complémentaires avec le logiciel SENSOMASTER 4 (disponible gratuitement après enregistrement sur [www.stahlwille.de/sensomaster](http://www.stahlwille.de/sensomaster)):
  - possibilité de réglage des cas de vissage
  - évaluation du cas de vissage par LED de couleur, buzzer et vibration
  - possibilité de régler l'intervalle de calibration
  - possibilité d'établir des procès-verbaux
- livraison avec pile au lithium-ion de 3,6 V, type 14500, emballage conforme à la réglementation ONU 3091, classe 9
- calibration à l'aide du dispositif de calibration perfectControl® no. 7794 ou du système de calibration no. 7706. Le cas échéant, réajustage sans démontage
- certificat conforme à DIN EN ISO 6789-2:2017
- dans une boîte plastique
- **écart d'affichage ± 4 %**

### Avantages.

à affichage



## Points forts du produit.



### Compacte.

Avec seulement 21 cm de long, un encombrement minimum pour un travail sûr et précis, même dans les endroits les plus confinés.



### Polyvalente.

Pour des couples dans une plage de 1 à 20 N·m. Idéale pour le serrage de vis sur des matières modernes comme le plastique, le magnésium ou l'aluminium, p. ex. aussi pour les vélos avec cadre en carbone.



### Intuitive.

La commande à touche unique permet de régler différents modes (Track, Peak Hold, USER, cas de vissage avec évaluation) rapidement et facilement.



### Précise.

La précision compte : l'incertitude de mesure réduite au maximum, garantissant des résultats de mesure exacts.



### Documentation complète.

Nos clés dynamométriques électromécaniques offrent la traçabilité numérique. Elles peuvent être configurées et programmées facilement à l'aide du logiciel SensoMaster. Cela signifie que toutes les données peuvent être lues, enregistrées et traitées sur l'ordinateur pour une meilleure surveillance et une optimisation des processus de travail. La mesure numérique permet également de spécifier le couple réel appliqué (valeur réelle) après le déclenchement, ainsi que la valeur de consigne.

## Technologies et caractéristiques de performance.



### QuickRelease

Le verrouillage sécurisé QuickRelease empêche la perte accidentelle des outils d'insert. Ils s'encliquettent en toute sécurité et ne se relâchent qu'en appuyant sur un bouton pour un changement d'outil rapide.



### Manche bi-composants

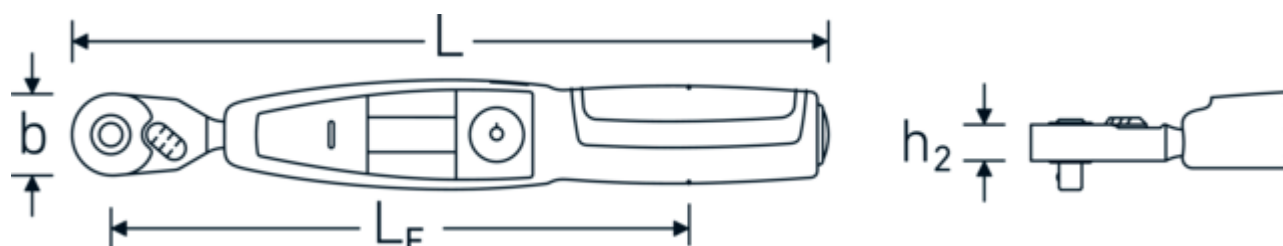
Notre manche bi-composants est antidérapant et de forme ergonomique. Il est résistant aux huiles, aux graisses, aux carburants, aux liquides de frein et au Skydrol. La flèche sur la manche indique le sens de l'opération.

**80****DIN EN  
ISO 6789-2****Mécanisme à cliquet à denture fine**

Nos cliquets à dents fines avec 80 dents se réengagent après seulement 4,5° pour une précision maximale dans les espaces confinés. 8 paires de dents parallèles assurent simultanément une capacité de charge maximale et un fonctionnement particulièrement régulier, même à des couples élevés.

**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.

**Dessin technique.****Attributs techniques.**

Graduation de l'échelle in·lb	9-180 in·lb
Graduation de l'échelle ft·lb	0,7-15 ft·lb
Plage de mesure N·m	1-20 N·m
Plage de mesure cN·m	100-2000 cN·m
Carré de sortie extérieur (pouces)	1/4
Largeur mm (b)	22.6 mm
DIN	DIN EN ISO 6789-2:2017
Poids avec coffret	700 g
Hauteur mm (h1)	26 mm
Hauteur mm (h2)	10 mm
Longueur mm (L)	210 mm
Longueur fonctionnelle	160 mm
Valore di gamma inferiore N·m	1 N·m
Valeur nominale N·m	20 N·m

**Données logistiques.**

Profondeur mm (IFS)	325
Largeur	135
Hauteur mm (IFS)	60
Longueur (emballé, mm)	325
Largeur (emballé, mm)	135
Hauteur (emballé, mm)	60
Volume (emballé, dm3)	2.6325 dm3
Réf. n°	96504602
Poids (brut, kg)	0,710
Poids PAP (kg)	0,080
Poids PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754280919
Pays d'origine AWR	GERMANY
Région d'origine	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	Kleingeräte B2C
Position tarifaire	82041100
Emballage	1
Poids	132 g

## Liste de pièces.



50450002  
Clé dynamométrique  
électronique  
SENSOTORK



81261011  
Coffret



51110057  
Câble USB

## Variantes.

Réf. n°	n° de modèle (ERP)	Désignation de l'article (Autom.)	GTIN
50450002	701/2	Clé dynamométrique électronique SENSOTORK 701/2 1-20N·m 1/4" Lg. 210mm	4018754243679
96504502	701/2	Clé dynamométrique électronique SENSOTORK 701/2 1-20N·m 1/4" Lg. 210mm	4018754243693
96504602	701/2 NO BATTERY	Clé dynamométrique électronique SENSOTORK 701/2 1-20N·m 1/4" Lg. 210mm	4018754280919

## Code GTIN.



## Pièces de rechange/pièce de rechange pour.



59220007  
Batterie au lithium-ion

## Images.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Allemagne · Tél.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com · Copyright par STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal