

## Clé dynamométrique Service MANOSKOP®

### 730 Fix

Réf. n° **96503100**  
 GTIN **4018754269679**  
 Modèle **730/100 FIX**



#### Désignation.

Clé dynamométrique Service MANOSKOP® 730 Fix 200-1000N·m 22 x 28 mm L. 1363mm

#### Caractéristiques.

- a déclenchement
- attachement pour embouts interchangeables
- avec verrouillage de sécurité QuickRelease
- réglage rapide et précis à l'aide du dispositif de réglage rapide QuickSelect
- double signal d'arrêt
- double échelle à très bonne lisibilité avec marquage N·m/ft·lb et ft·lb/in·lb en différentes couleurs
- la remise à «0» n'est pas nécessaire puisque l'élément de mesure n'est sollicité que pendant l'opération de serrage.
- serrage à gauche par retournement des embouts
- la poursuite de la sollicitation après le déclenchement et les sollicitations dans le sens inverse à celui du fonctionnement, sur des vis grippées par exemple, n'ont aucune influence sur le mécanisme de déclenchement qui est ainsi protégé de toute détérioration
- manche bicomposants avec zone souple de couleur verte agréable au toucher (résistant aux huiles, aux graisses, aux carburants, au liquides de freins et au skydrol)
- calibrage à l'aide du dispositif de calibrage perfectControl® réf. 7794 ou du système de calibrage réf. 7706. Réajustage sans démontage
- certificat conforme à DIN EN ISO 6789-2:2017
- modèle déposé en Allemagne
- dans une boîte solide en plastique (taille 80-100 en coffret acier)
- **écart d'affichage ± 3 %**

#### Avantages.

pour les travaux de fabrication en série

## Points forts du produit.



### Simple.

Ajustage rapide de l'extérieur, sans démontage de la clé dynamométrique, à l'aide de deux points de réglage pour la valeur supérieure et la valeur inférieure.



### Claire.

Le double vernier N·m/ft·lb et sa molette permettent un réglage précis et facile du couple cible pour une application fiable et précise.

## Technologies et caractéristiques de performance.



### Value Lock (Tamper Resistant)

Le couple cible peut être réglé rapidement à l'aide du bouton de réglage. Le bouton peut ensuite être retiré pour empêcher tout réglage ultérieur. La vis de blocage fournie et un sceau adhésif assurent une protection supplémentaire contre les manipulations.



### 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.



### Système de lame flexible à faible usure

Cette clé dynamométrique est équipée d'un système de déclenchement à faible usure avec une barre de flexion. Contrairement aux clés dynamométriques conventionnelles avec ressorts hélicoïdaux, la lame flexible n'est pas précontrainte à l'état déchargé, ce qui signifie que le « ressort » n'a pas besoin d'être réinitialisé sur « 0 » après utilisation.



### QuickRelease

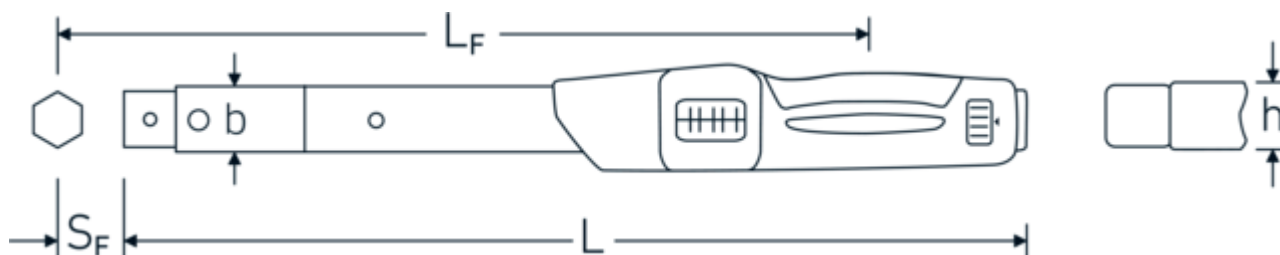
Le verrouillage sécurisé QuickRelease empêche la perte accidentelle des outils d'insert. Ils s'encliquettent en toute sécurité et ne se relâchent qu'en appuyant sur un bouton pour un changement d'outil rapide.



### 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.

## Dessin technique.



## Attributs techniques.

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Scale division ft·lb                          | 25 ft·lb                  |
| Scale division N·m                            | 100 N·m                   |
| Plage de mesure N·m                           | 200-1000 N·m              |
| Plage de mesure ft·lb                         | 150-750 ft·lb             |
| Width mm (b)                                  | 30.6 mm                   |
| DIN   | DIN EN ISO<br>6789-2:2017 |
| Graduation précise                            | 5 N·m                     |
| Poids avec coffret                            | 11000 g                   |
| Dim.  | 100                       |
| Size square socket<br>[internal square drive] | 22 x 28 mm                |
| Hauteur mm (h)                                | 25,6 mm                   |
| Length mm (L)                                 | 1363 mm                   |
| Longueur fonctionnelle                        | 1352 mm                   |
| Valore di gamma inferiore<br>N·m              | 200 N·m                   |
| Valeur nominale N·m                           | 1000 N·m                  |
| SF  | 55 mm                     |

## Données logistiques.

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Profondeur mm (IFS)    | 1520                |
| Largeur                | 145                 |
| Hauteur mm (IFS)       | 90                  |
| WEEE/ElektroG          | nicht ear-pflichtig |
| Longueur (emballé, mm) | 1520                |
| Largeur (emballé, mm)  | 145                 |
| Height (packed, mm)    | 90                  |
| Volume (packed, dm3)   | 19.836 dm3          |
| Réf. n°                | 96503100            |
| Poids (brut, kg)       | 11,000              |
| Poids PAP (kg)         | 0,650               |
| Poids PVC (kg)         | 0,000               |
| GTIN                   | 4018754269679       |
| Pays d'origine AWR     | GERMANY             |
| Région d'origine       | Nordrhein-Westfalen |
| Customs tariff no.     | 82041100            |
| Emballage              | 1                   |
| Poids                  | 5196 g              |

## Variantes.

| Réf. n°  | Model no. (ERP) | Désignation de l'article (Autom.)   | GTIN          |
|----------|-----------------|---|---------------|
| 96503005 | 730/5 FIX       | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 10-50N·m 9 x 12<br>mm L. 330mm  | 4018754269433 |
| 96503010 | 730/10 FIX      | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 20-100N·m 9 x 12<br>mm L. 386mm | 4018754269440 |

|          |               |   |               |
|----------|---------------|---|---------------|
| 96503012 | 730/12 FIX    | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 25-130N·m 14 x<br>18 mm L. 421mm    | 4018754269457 |
| 96503020 | 730/20 FIX    | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 40-200N·m 14 x<br>18 mm L. 467mm    | 4018754269464 |
| 96503040 | 730/40 FIX    | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 80-400N·m 14 x<br>18 mm L. 607mm    | 4018754269471 |
| 96503065 | 730/65 FIX    | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 14 x<br>18 mm L. 890mm   | 4018754269655 |
| 96503465 | 730NII/65 FIX | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 130-650N·m 22 x<br>28 mm L. 911mm   | 4018754269778 |
| 96503080 | 730/80 FIX    | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 160-800N·m 22 x<br>28 mm L. 1178mm  | 4018754269662 |
| 96503100 | 730/100 FIX   | Clé dynamométrique Service<br>MANOSKOP® 730 Fix 200-1000N·m 22 x<br>28 mm L. 1363mm | 4018754269679 |

## Code GTIN.



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