



## Chiave dinamometrica service MANOSKOP® con attacco per utensili a innesto

### 730 Fix

Nr. art. 96503465  
GTIN 4018754269778  
Modello 730NII/65 FIX



#### Designazione.

Chiave dinamometrica serie MANOSKOP 730 Fix 130-650N·m 22 x 28 mm Lun. 911mm

#### Proprietà.

- a scatto
- non è necessario azzerare l'impostazione («0»), in quanto il carico viene applicato all'elemento di misurazione solo durante il
- supporto per utensili ad innesto maschio interscambiabili
- blocco di sicurezza QuickRelease
- impostazione rapida e precisa grazie alla regolazione
- rapida QuickSelect
- doppio segnale di arresto
- perfetta leggibilità della doppia scala di lettura con
- differenziazione cromatica delle indicazioni in N·m/ft·lb oppure
- ft·lb/in·lb
- serraggio sinistrorso con utensili ad innesto maschio reversibili
- l'ulteriore carico dopo lo scatto o i carichi opposti al senso della
- funzione, ad esempio l'allentamento di viti bloccate, non hanno
- alcun effetto sul meccanismo di scatto che viene pertanto
- protetto da eventuali danneggiamenti
- impugnatura a 2 componenti dotata di pratici inserti verdi
- morbidi resistente a olii, grassi, carburanti, liquidi per freni e
- fluidi a base di fosfati (skydrol)
- taratura con il dispositivo di taratura perfectControl n. 7794 o l'impianto di taratura n. 7706. Eventuale regolazione successiva senza necessità di smontaggio
- certificato secondo DIN EN ISO 6789-2:2017
- disegno registrato
- in robusta valigetta di plastica (mis. 80-100 in robusta cassetta in lamiera d'acciaio)
- **scostamento di indicazione  $\pm 3\%$**

#### Vantaggi.

per lavori di produzione in serie

## Prodotti in evidenza.



### Regolazione senza smontaggio.

Le chiavi dinamometriche meccaniche STAHLWILLE dispongono di 2 punti di regolazione per il valore superiore e inferiore, che consentono una facile regolazione dall'esterno senza dover smontare l'utensile.



### Regolazione di precisione facile.

La doppia scala in N·m/piedi-libbre, facile da usare e da leggere, consente una regolazione precisa e semplice della coppia target per un'applicazione affidabile e accurata.

## Tecnologie e caratteristiche.



### QuickRelease

Il blocco di sicurezza QuickRelease impedisce la perdita accidentale degli utensili a innesto. Questi si bloccano saldamente in posizione e vengono rilasciati solo premendo un pulsante per una sostituzione rapida dell'utensile.



### QuickSelect

Impostazione rapida del valore target: sbloccare la manopola di regolazione, impostare il valore e bloccare nuovamente la manopola.



### Sistema a barra di torsione a bassa usura

Questa chiave dinamometrica è dotata di un sistema di scatto a barra di torsione, a bassa usura. A differenza delle chiavi dinamometriche convenzionali dotate di molle elicoidali, la barra di torsione non è precaricata in assenza di carico, pertanto lo strumento non deve essere riportato a "0" dopo l'uso.



#### Value Lock (Tamper Resistant)

La coppia target può essere regolata rapidamente utilizzando la manopola di regolazione. La manopola può poi essere rimossa per evitare successive regolazioni. La vite di bloccaggio in dotazione e un sigillo adesivo offrono un'ulteriore protezione contro le manomissioni.



#### Impugnatura bicomponente

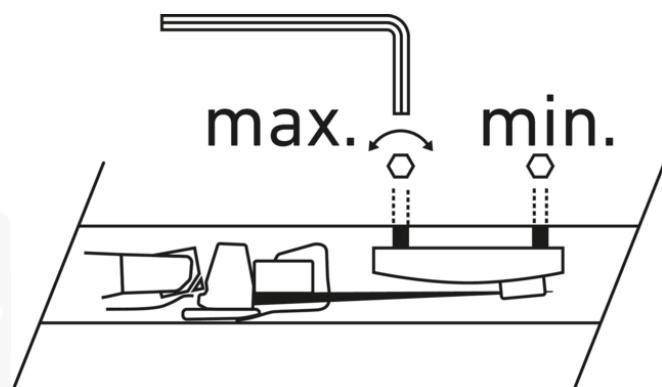
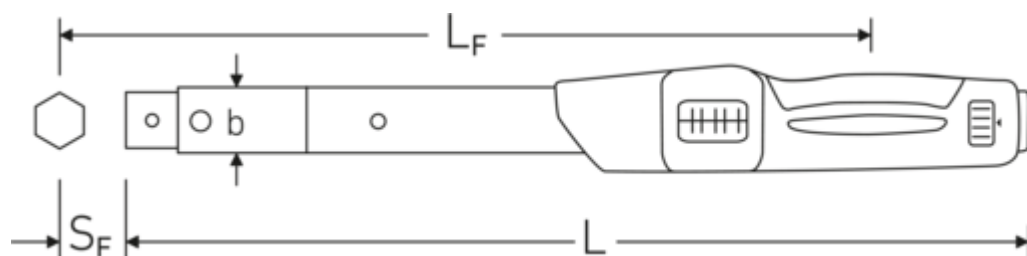
La nostra impugnatura bicomponente è antiscivolo e ha una forma ergonomica. È resistente a oli, grassi, carburanti, liquidi per freni e Skydrol. La freccia sull'impugnatura indica la direzione di funzionamento.



#### DIN EN ISO 6789-2

Le nostre chiavi e giravite dinamometrici sono calibrati a regola d'arte secondo la norma DIN EN ISO 6789-2 e vengono forniti di certificato di taratura corrispondente. Le chiavi dinamometriche/angolari vengono ulteriormente calibrate in base alla norma VDI 2648-2. In questo modo garantiamo la precisione e la tracciabilità dei nostri utensili.

### Disegno tecnico.



## Attributi tecnici.

|                                                      |                        |
|------------------------------------------------------|------------------------|
| Divisione della scala N·m                            | 50 N·m                 |
| Divisione della scala in ft·lb                       | 20 ft·lb               |
| Campo di misura N·m                                  | 130-650 N·m            |
| Campo di misura ft·lb                                | 100-480 ft·lb          |
| Larghezza mm (b)                                     | 30,6 mm                |
| DIN                                                  | DIN EN ISO 6789-2:2017 |
| Scala graduata fine                                  | 2,5 N·m                |
| Peso con scatola                                     | 7000 g                 |
| Dim.                                                 | II/65                  |
| Dimensioni attacco utensile [attacco quadro interno] | 22 x 28 mm             |
| Spessore mm (h)                                      | 25,6 mm                |
| Lunghezza mm (L)                                     | 911 mm                 |
| LF                                                   | 900 mm                 |
| MA N·m                                               | 130 N·m                |
| Valore nominale N·m                                  | 650 N·m                |
| SF                                                   | 55 mm                  |

## Dati logistici.

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Profondità mm (IFS)         | 1050                |
| Larghezza mm (IFS)          | 140                 |
| Spessore mm (IFS)           | 105                 |
| RAEE/Legge sull'elettricità | nicht ear-pflichtig |
| Lunghezza (imballata, mm)   | 1050                |
| Larghezza (imballata, mm)   | 140                 |
| Spessore (confezionata, mm) | 105                 |
| Volume (imballato, dm3)     | 15.435 dm3          |
| Nr. art.                    | 96503465            |
| Peso (lordo, kg)            | 6,860               |
| Peso PAP (kg)               | 0,500               |
| Peso PVC (kg)               | 0,000               |
| GTIN                        | 4018754269778       |
| Paese di origine AWR        | GERMANY             |
| Regione di origine          | Nordrhein-Westfalen |
| N. tariffa doganale         | 82041100            |
| Standard di imballaggio     | 1                   |
| Peso (g)                    | 3490 g              |

## Elenco delle parti.



83825018  
Pezzo di ricambio



50183465  
Chiave dinamometrica  
Service MANOSKOP



19060001  
Ricambio



08160030  
Chiave a bussola per  
giravite

## Varianti.

| Nr. art. | Modello N. (ERP) | Designazione                                                                     | GTIN          |
|----------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 96503005 | 730/5 FIX        | Chiave dinamometrica serie<br>MANOSKOP 730 Fix 10-50N·m 9 x 12<br>mm Lun. 330mm  | 4018754269433 |
| 96503010 | 730/10 FIX       | Chiave dinamometrica serie<br>MANOSKOP 730 Fix 20-100N·m 9 x 12<br>mm Lun. 386mm | 4018754269440 |

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

## Codice GTIN.



## Accessori (per).



81231100  
Custodia in tessuto per  
chiavi dinamometriche  
grandi

**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Germania · Tel.: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal