



## Cacciavite dinamometrici elettromeccanici

### TORSIOTRONIC 1,2

Nr. art **96510712**  
GTIN **4018754299393**  
Modello **TORSIOTRONIC 1,2**



#### Designazione.

Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 1,2 Range Mis. 12-120 cN·m 1/4 "

#### Descrizione.

- a indicazione e a scatto
- cricchetto integrato con 80 denti per un angolo di lavoro di soli 4,5° e quindi adatto per lavorare con particolare precisione; ideale per collegamenti a vite difficili da raggiungere
- dopo lo scatto, il meccanismo di scorrimento impedisce il superamento accidentale della coppia di serraggio impostata e il sovraserraggio della vite
- visualizzazione chiara di tutte le informazioni rilevanti su un display a colori OLED luminoso e a risparmio energetico, leggibile praticamente da ogni angolazione
- valutazione ottica del serraggio delle viti con i colori del semaforo nel display e LED laterali
- visualizzazione in diverse lingue
- lunga durata della batteria con modalità standby a risparmio energetico. Le batterie sono veloci e facili da cambiare
- memorizza fino a 2.500 processi di avvitatura e sequenze per la lettura successiva e la documentazione sul PC tramite un'interfaccia micro-USB integrata
- è inoltre possibile impostare individualmente coppie target e tolleranze per la valutazione del valore misurato
- brevi tempi di familiarizzazione grazie a elementi di comando intuitivi e a una struttura del menu di facile comprensione
- tre modalità operative (Click, Track, Peak Hold)
- segnale di arresto visivo, acustico e tattile
- l'impugnatura arrotondata ergonomicamente ottimizzata consente di lavorare senza accusare fatica ed è allo stesso tempo resistente a oli, grassi, carburanti, liquidi per freni e fluidi a base di fosfati (skydrol)
- serraggio sinistrorso e destrorso
- con quadrato esterno da 1/4" (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) per l'applicazione di inserti per chiavi a bussola da 1/4"
- con quadrato interno da 1/4" nell'impugnatura (6,3 DIN 3120/ISO 1174-1) per attacco di un'impugnatura a T da 1/4"
- unità di misura: cN·m, N·m, ft·lb, in·lb, in·oz
- la dotazione comprende: Software SENSOMASTER 4, cavo USB, supporto per punte, impugnatura (misura 10)
- la dotazione comprende batteria al litio da 3,6 V, tipo 18650, confezionata in base alla norma UN 3480

- brevettato
- certificato secondo DIN EN ISO 6789-2:2017
- in robuste cassette di plastica
- **scostamento di indicazione  $\pm 4$**

## Vantaggi.

a quadrante/a scatto

## Tecnologie e caratteristiche.



### Certificato di taratura di fabbrica (taratura ISO)

I nostri utensili dinamometrici, trasduttori e apparecchiature di prova vengono forniti con un certificato di taratura di fabbrica conforme alla norma DIN EN ISO 6789-2 e basato sulla linea guida DKD-R 10-8 per la tracciabilità delle apparecchiature di misura.

## Attributi tecnici.

Campo di misura N·m	0,12-1,2 N·m
Campo di misura cN·m	12-120 cN·m
Campo di misura ft·lb	0,08-0,885 ft·lb
Campo di misura in·lb	1,06-10,7 in·lb
Campo di misura in·oz	16,9-169,9 in·oz
Tipo di batteria	Lithium 3,6V, Typ 18650
DIN	DIN 3120 / ISO 1174-1
Esagono incassato [pollici]	1/4 "
Lunghezza mm (L)	317 mm

## Dati logistici.

Profondità mm (IFS)	415
Larghezza mm (IFS)	228
Altezza mm (IFS)	65
RAEE/Legge sull'elettricità	Kleingeräte B2C
Lunghezza (imballata, mm)	415
Larghezza (imballata, mm)	228
Altezza (imballata, mm)	65
Volume (imballato, dm <sup>3</sup> )	6.1503 dm <sup>3</sup>
N° Art.	96510712
Peso (lordo, kg)	1,642
Peso PAP (kg)	0,150
Peso PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754299393
Paese di origine AWR	GERMANY
Regione di origine	Nordrhein-Westfalen
N. tariffa doganale	82041100
Standard di imballaggio	1
Peso [mm]	569 g

## Elenco delle parti.



11180010  
Porta bit



83826781  
Inserto per set di chiavi  
dinamometriche



51070012  
Cacciavite  
dinamometrico



81271013  
Cassetta assortimento



51110057  
Cavo USB

## Varianti.

N° Art.	Nr. modello (ERP)	Designazione	GTIN
96510712	TORSIOTRONIC 1,2	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 1,2 Range Mis. 12-120 cN·m 1/4 "	4018754299393
96510730	TORSIOTRONIC 3	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 3 Range Mis. 30-300 cN·m 1/4 "	4018754299409
96510760	TORSIOTRONIC 6	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 6 Range Mis. 60-600 cN·m 1/4 "	4018754299416
96510700	TORSIOTRONIC 10	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 10 Range Mis. 100-1000 cN·m 1/4 "	4018754299386
96511712	TORSIOTRONIC 1,2 NO BATTERY	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 1,2 no battery Range Mis. 12-120 cN·m 1/4 "	4018754299430
96511730	TORSIOTRONIC 3 NO BATTERY	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 3 no battery Range Mis. 30-300 cN·m 1/4 "	4018754299447
96511760	TORSIOTRONIC 6 NO BATTERY	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 6 no battery Range Mis. 60-600 cN·m 1/4 "	4018754299454
96511700	TORSIOTRONIC 10 NO BATTERY	Giraviti dinamometrici elettromeccanici TORSIOTRONIC 10 no battery Range Mis. 100-1000 cN·m 1/4 "	4018754299423

## Codice GTIN.



## Accessori.



54100062  
Caricabatterie Lithium  
2