



## Cheie dinamometrică electronică de verificare, Momentul maxim de torsiune: 100Nm



### Date comandă

Numărul de comandă	655365 100
GTIN	4045197611376
Clasa articolului	62E

### Descriere

#### Execuție:

Cheie dinamometrică electronică, compactă, cu moduri multiple de utilizare:

- **Măsurarea momentului și unghiului de rotație.**
- **Măsurarea momentului de rupere al unei înșurubări alăturate. Momentul inițial măsurat corespunde cu aproximație momentului adiacent. Sunt posibile următoarele moduri de utilizare:**
- **Mod sincron sau mod valoare maximă.**
- **„QuickTest” – înșurubare conform indicației momentului sau unghiului de rotație.**
- **Înșurubare conform indicației valorilor de referință și toleranțelor.**
- **Momentul de rupere – corespunde cu aproximație momentului adiacent.**

Semnale de avertizare acustice și optice la atingerea, respectiv depășirea valorii de referință. Permite salvarea a până la 900 de valori. Durată de funcționare circa 40 ore. Măsurare a unghiurilor fără braț de referință.

**Unități de măsură:** Nm, lbfft, lbfin, kgfm.

#### Aplicație:

Strângere controlată a șurubului la asamblări individuale sau serii mici. **Verificarea înșurubărilor.**

#### Standard:

Geprüft nach DIN EN ISO 6789.

#### Date de utilizare:

#### Legendă pentru desen și formulă:

$l_1$  = lungimea pârgheii fără cap atașabil

$l_2$  = măsură fixă ajustată la cheia dinamometrică

$l_3$  = lungimea pârgheii, inclusiv măsură fixă de calibrare

$l_4$  = măsură fixă a capului atașabil

L = lungimea totală a sculei

$T_1$  = moment de rotație care trebuie setat

$T_2$  = moment de rotație specificat

**Livrare:**

Inclusiv trusă din material plastic și 4 baterii (1,5 V Mignon / AA / LR6), cu cablu de transmitere a datelor și software, clichet de precizie reversibil.

**Notă:**

Precizia de măsurare garantată a momentului este obținută doar începând cu gama de momente în conformitate cu DIN EN ISO 6789.

## Descriere tehnică

Pătrat de antrenare	1/2 inch
Greutate	1040 g
Momentul maxim	100 Nm
Rezoluție	0,01 Nm
Adaptor pentru capul atașabil	9×12 mm
Precizie de măsurare pentru momentul de strângere	±1 %
Sculă interschimbabilă	Cap atașabil
Intervalul momentului de torsiune	20 - 100 Nm
Cod produs baterii/acumulatori conținute	081557 LR6
Număr de baterii incluse	4
Standard	DIN EN ISO 6789
Formă de conectare	pentru scule atașabile în locaș (prindere rectangulară)
Citire comutabilă	Nm
Citire comutabilă	lbfft
Citire comutabilă	lbfin
Feedback	de indicare
Măsură fixă ajustată la cheia dinamometrică [I <sub>2</sub> ]	17,5 mm
Ajustabilitatea valorii de declanșare	reglabil
Lungimea pârghiei inclusiv măsură fixă de calibrare [I <sub>3</sub> ]	367,5 mm
Setarea valorii de declanșare	digital, reglabil
Procedeu de măsurare	Moment
Procedeu de măsurare	Unghi de răsucire

Afișaj	digital
Lungimea totală L	455 mm
Lungimea pârgheii fără capăt atașabil [L <sub>1</sub> ]	350 mm
Calibrarea	O3
Calibrarea	O5
Direcția de strângere	Strângere la dreapta și la stânga
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Interfață	Port USB
Precizie de măsurare a unghiului de rotație	±1 %
Datele pot fi protoco­late	da
Tehnică de măsurare	electronic
Semnal de declanșare	optic
Semnal de declanșare	acustic
Semnal de declanșare	tactil
Alimentare cu energie	Cu baterii
Tip produs	Cheie dinamometrică

## Servicii

CalibrareUnghi de răsucire Tip W	020070 W
Calibrare DAkkSCheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Moment de torsiune maxim 1000/2 Nm	020040 1000/2
CalibrareCheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Momentul maxim 400/2 Nm	020030 400/2

## Accesorii

Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-1/4 inch	657630 1-1/4
Adaptor cu clichet reversibil Tip pătrat de antrenare 1-3/8 inch	657582 1-3/8
	657582 1-1/2

Adaptor cu clichet reversibil Tip pătrat de antrenare 1-1/2 inch

Adaptor cu clichet reversibil Tip pătrat de antrenare 1-1/4 inch

657582 1-1/4

Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-1/2 inch

657630 1-1/2

Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6

081561 LR6

Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-3/8 inch

657630 1-3/8

Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6

081551 LR6