

GEDORE**Cheie dinamometrică electronică / cheie pentru unghiul de rotație E-torc II,
Momentul maxim de torsiune: 150Nm****Date comandă**

Numărul de comandă	655007 150
GTIN	4002805932919
Clasa articolului	61D

Descriere**Execuție:**

- **E-torc II convinge printr-o carcasă robustă din aluminiu și cu un mâner ergonomic, care permite o manevrare simplă și sigură chiar și la momente de strângere mari.**
- **Măsurarea momentului și a unghiului de rotație. Momentul și unghiul de rotație sunt vizibile simultan. Semnalul emis la atingerea parametrilor de înșurubare setați poate fi optic (reprezentare suplimentară prin bară de progres de LED-uri) sau acustic, printr-un bip.**
- **Display grafic cu iluminare a fundalului.**
- **Stochează și documentează 2000 de valori de măsurare.**
- **Prin intermediul interfeței RS232C (adaptor USB) are loc schimbul de date între cheia dinamometrică și software-ul de operare PC-ului staționar (de la Windows® 7).**
- **Moduri de operare: Track, Peak, Preset.**
- **Software-ul permite trecerea din N m în lbf ft.**
- **Taste de acționare dispuse ergonomic, în lateral (tasta reset/enter funcționare rapidă).**
- **Plan de desfășurare cu 5 parametri de înșurubare.**
- **Reprezentarea curbelor și evaluarea aferentă se fac cu ajutorul software-ului însoțitor.**

Unități de măsură: Nm, lbfft. Carcasă de aluminiu rabatabilă cu 120°.

Aplicație:

Cheie dinamometrică pentru producție pentru montaje de serie mică, siguranța calității, laboratoare de test și pentru verificarea și analiza îmbinărilor filetate.

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:

2 baterii (AA), cablu de date, manual de utilizare, software de evaluare și de operare, adaptor USB, șurubelniță cotită hexagonală pentru deschiderea compartimentului de baterii. Inclusiv cutie stabilă din tablă, cu inserții. Cu clichet reversibil.

Notă:

Soluții speciale (opțiuni) și accesorii, la cerere.

Direcția de strângere: Strângere la dreapta și la stânga

Precizie de măsurare pentru momentul de strângere: ± 1 %

Precizie de măsurare a unghiului de rotație: ± 1 %

Sculă interschimbabilă: Cap atașabil

Interfață: Interfață Digimatic

Certificat de verificare: Certificat de etalonare al producătorului

Lungimea totală: 514 mm

Intervalul momentului de torsiune: 10 - 150 Nm

Intervalul momentului de torsiune: 7 - 111 lbfft

Rezoluție: 0,1 Nm

Rezoluție unghiulară: 0,1 grad

Greutate: 1330 g

Descriere tehnică

Feedback	de declanșare
Feedback	de indicare
Feedback	Semnal acustic
Setarea valorii de declanșare	digital, reglabil
Formă de conectare	pentru scule atașabile în locaș (prindere rectangulară)
Serie	E-torc
Momentul maxim	150 Nm
Citire comutabilă	lbfft
Citire comutabilă	Nm
Sculă interschimbabilă	Cap atașabil
Semnal de declanșare	acustic
Semnal de declanșare	tactil
Semnal de declanșare	acustic

Pătrat de antrenare	1/2 inch
Greutate	1330 g
Rezoluție	0,1 Nm
Calibrarea	O5
Calibrarea	O5
Datele pot fi protocoalte	da
Lungimea pârghiei fără capăt atașabil [I ₁]	439,5 mm
Număr de baterii incluse	2
Precizie de măsurare a unghiului de rotație	±1 %
Rezoluție unghiulară	0,1 grad
Principiu de declanșare	Motor vibrator
Tip de baterii	Mignon, AA
Adaptor pentru capul atașabil	9×12 mm
Intervalul momentului de torsiune	7 - 111 lbfft
Intervalul momentului de torsiune	10 - 150 Nm
Alimentare cu energie	Cu baterii
Ajustabilitatea valorii de declanșare	reglabil
Procedeu de măsurare	Moment
Procedeu de măsurare	Unghi de răsucire
Direcția de strângere	Strângere la dreapta și la stânga
Tehnică de măsurare	electronic
Măsură fixă ajustată la cheia dinamometrică [I ₂]	17,5 mm
Afișaj	digital
Precizie de măsurare pentru momentul de strângere	±1 %
Standard	DIN EN ISO 6789
Certificat de verificare	Certificat de etalonare al producătorului
Lungimea pârghiei inclusiv măsură fixă de calibrare [I ₃]	457 mm
Interfață	Interfață Digimatic
Lungimea totală	514 mm

Tip produs	Cheie dinamometrică
Servicii	
Calibrare Unghi de răsucire	018850
Calibrare Cheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Momentul maxim 400/2 Nm	018821 400/2
Calibrare DAkKS Cheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Moment de torsiune maxim 1000/2 Nm	018831 1000/2
Semnătură inscripționată cu laser Tip	018940
Calibrare Cheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Momentul maxim 400/2 Nm	020030 400/2
Calibrare DAkKS Cheie dinamometrică cu deschidere pe ambele părți Moment de torsiune maxim 1000/2 Nm	020040 1000/2
Calibrare Unghi de răsucire Tip W	020070 W

Accesorii

Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-12 mm	657892 1-12
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-10 mm	657892 1-10
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-22 mm	657902 1-22
Adaptor cu clichet reversibil cu extractor Tip pătrat de antrenare 1-3/8 inch	657582 1-3/8
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-13 mm	657892 1-13
Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-3/8 inch	657630 1-3/8
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-17 mm	657892 1-17
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-19 mm	657902 1-19
Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6	081561 LR6
Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6	081552 LR6
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-16 mm	657892 1-16
Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-1/4 inch	657630 1-1/4

Adaptor cu clichet Tip pătrat de antrenare 1-1/2 inch	657630 1-1/2
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-19 mm	657892 1-19
Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6	081551 LR6
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-18 mm	657892 1-18
Cap atașabil pătrat Tip pătrat de antrenare 1-1/2 inch	657698 1-1/2
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-14 mm	657902 1-14
Cap de cheie inelară Tip deschidere a cheii 1-8 mm	657892 1-8
Cap atașabil pătrat Tip pătrat de antrenare 1-3/8 inch	657698 1-3/8
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-10 mm	657902 1-10
Adaptor cu clichet reversibil cu extractor Tip pătrat de antrenare 1-1/4 inch	657582 1-1/4
Cap atașabil pătrat Tip pătrat de antrenare 1-1/4 inch	657698 1-1/4
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-13 mm	657902 1-13
Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6	081553 LR6
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-11 mm	657902 1-11
Baterii litiu-metal Dimensiune internațională LR6	081559 LR6
Capăt de cheie inelară deschisă, atașabil Tip deschidere a cheii 1-17 mm	657902 1-17
Baterii alcaline cu mangan Dimensiune internațională LR6	081554 LR6
Adaptor cu clichet reversibil cu extractor Tip pătrat de antrenare 1-1/2 inch	657582 1-1/2