

# CHIAVI DINAMOMETRICHE



## DTW-32/85

### Chiave dinamometrica digitale regolabile

- Ampio display retroilluminato che mostra la coppia di serraggio e la lettura in tempo reale.
- 2 led colorati, allarme e vibrazione danno avviso visivo e uditivo quando la coppia di serraggio è stata raggiunta.
- Alta precisione del 2%.
- Unità di misura disponibili: Nm - lbf.in - lbf.ft - kgf.m.
- Spegnimento automatico selezionabile dall'operatore.
- Possibilità di memorizzazione fino a 5 impostazioni di coppie di serraggio.
- Facile calibrazione.

Codice	Modello	Dimensioni	Peso
08007040	DTW32/85	460 x 90 x 70 mm	1,4 kg



### Caratteristiche tecniche

Campo di lavoro	8 ÷ 85 Nm 71 ÷ 1195 lbf.in 6 ÷ 63 lbf.ft 1 ÷ 8 kgf.m
Precisione	± 2% (C.W./C.C.W. di lettura, da 10% a 100% fondo scala)
Risoluzione	0.1 Nm / 1 lbf.in / 0.1 lbf.ft / 0.1 kgf.m
Dimensioni apertura chiave	10 ÷ 32 mm
Alimentazione	3V (2 x AAA batterie)
Temperatura di utilizzo	0 ÷ 40°C
Temp. immagazzinamento	-20 ÷ 45°C
Lunghezza chiave	390 mm



### Taratura

Codice	Descrizione
09053035	Rapporto taratura per chiave dinamometrica





### DTW-32/85

Digital adjustable torque wrenches

Large back-light display shows the target torque and real time reading.

- 2-colour led light, buzzer and vibration provide visual and audible indicator when target torque is reached.
- High accuracy in 2%.
- Available measurement units: Nm - lbf.in - lb.ft - kgf.m.
- Memory storage up to 5 sets of target torque setting.
- Easily calibration.

Code	Model	Dimensions	Weight
08007040	DTW32/85	460 x 90 x 70 mm	1,4 kg



### Technical features

Working range	8 ÷ 85 Nm
	71 ÷ 1195 lbf.in
	6 ÷ 63 lb.ft
Accuracy	1 ÷ 8 kgf.m
	± 2% (C.W./C.C.W. of reading, from 10% to 100% of full scale)
Resolution	0.1 Nm / 1 lbf.in / 0.1 lb.ft / 0.1 kgf.m
Open end size	10 ÷ 32 mm
Power supply	3V (2 x AAA batteries)
Operating temperature	0 ÷ 40°C
Storage temperature	-20 ÷ 45°C
Wrench length	390 mm



### Calibration

Code	Description
09053035	Calibration report for wrench





Wigam S.p.A.  
Loc. Spedale 10/b  
52018 Castel San Niccolò  
(AR) Italia  
Tel. 0575 / 5011  
Fax. 0575 / 501200



## Dichiarazione di conformità

---

Noi, firmatari della presente, dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità, che la chiave dinamometrica digitale, modello :

***DTW32/85***

è progettata secondo quanto prescritto dalla direttiva :

- 2014/30/UE Direttiva sulla compatibilità elettromagnetica

Test standard:

- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Castel San Niccolò  
10/12/2018

Gastone Vangelisti  
(Presidente)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gastone Vangelisti'.



Wigam S.p.A.  
Loc. Spedale 10/b  
52018 Castel San Niccolò  
(AR) Italia  
Tel. 0575 / 5011  
Fax. 0575 / 501200



## Declaration of Conformity

We, signers of this declaration, declare under our own exclusive responsibility, that the digital adjustable torque wrenches, model:

**DTW32/85**

Are designed according to the following directives prescriptions:

- 2014/30/UE Directive on electromagnetic compatibility,

And according to the following directives EMC:

- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Castel San Niccolò  
10/12/2018

Gastone Vangelisti  
(President)

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Gastone Vangelisti'.