



SERIE - SERIES

7000

CHIAVI DINAMOMETRICHE DIGITALI
DIGITAL TORQUE WRENCHES



La serie che ha saputo riunire tecnologia, affidabilità e design. Tutti italiani. Disponibili con precisione di lettura coppia del $\pm 1\%$ e di lettura dell'angolo di rotazione del $\pm 1\%$, per soddisfare le più esigenti applicazioni.

- Coppia: lettura modo picco e continuo.
- Lettura coppia o coppia/angolo.
- Senso orario e antiorario (CW / CCW).
- Precisione lettura coppia: $\pm 1\%$ o 2% sul valore letto (10%-100% fondo scala).
- Precisione misura angolo: $\pm 1\%$ sul valore letto.
- Alimentazione 4xAA stilo, alcaline o ricaricabili (caricabatterie non fornito).
- Autonomia funzionamento continuo: ca 40 ore.
- Impostazione valore di target di coppia o ciclo coppia+angolo.
- Impostazione valore di scostamento percentuale (range accettabilità) rispetto al valore target.
- Auto spegnimento.
- Lingua selezionabile.
- Unità di misura: Nm, Kgf m, Lbf ft, Lbf in.
- Funzione orologio (data/ora).
- Dati memorizzabili: 900 (data, valore coppia, valore angolo, set di misura).
- Segnalazione a tre led giallo/verde/rosso e buzzer.
- Quattro tasti di comando.
- Display 132x32 pixels, con retroilluminazione.
- Jack RJ45 per comunicazione seriale RS232C (kit 7000K opzionale).
- Gestione funzioni a menù.
- Coppia di primo distacco opzionale.
- Conforme ai requisiti UNI EN ISO 6789:2004.

Models that are able to join inside technology, reliability and design. All Italian style. Available with torque reading precision of $\pm 1\%$ and angle reading precision of $\pm 1\%$, to fulfil the most critical applications.

- Peak hold and track mode direct readings.
- Torque or torque angle configurations.
- CW and CCW readings.
- Torque precision: $\pm 1\%$ or 2% (from 10% to full scale).
- Angle precision: $\pm 1\%$.
- 4xAA batteries, alkaline or rechargeable (charger not included).
- User tightening sets definition.
- Angle and Torque Preset.
- Tolerance range adjustment both on torque and angle.
- Auto switch-off.
- Nm, Kgf m, Lbf in, Lbf ft.
- Different selectable languages.
- Clock.
- Memory up to 900 values.
- Optical signals through 3 leds, and acoustical signal with buzzer.
- Wide digital display 132x32 pixels, with backlight.
- Data output RJ45 for data download (optional kit 7000K).
- Menu driven.
- Better than EN ISO 6789:2004.

Display grafico con cifre ad alto contrasto e grandi dimensioni per una facile lettura.

Tasti funzione: quattro tasti in posizione ergonomica per un accesso immediato a tutte le funzioni.

Large LCD graphic display, with high contrast and enhanced characters for easy-to-read figures.

Function keys: just four buttons, in an ergonomic position, for an easy access to all the functions.



Attacchi per i principali innesti
Drives for most ends



mod. 7010 mod. 7050 mod. 7100 mod. 7200 mod. 7350 mod. 7800

Modello Model	Coppia-Torque C1	Coppia-Torque C2	Coppia/Angolo-Torque/Angle A1	Coppia/Angolo-Torque/Angle A2	Capacità Nm Capacity Nm	Risoluzione Nm Resolution Nm	Attacco Drive	Lunghezza mm Length mm	Peso Kg Weight Kg	Accessori Accessories
Precisione /Accuracy										
7010	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	1-10	0,001	Cricchetto - Ratchet 1/4"	240 mm	0,40	-
7050	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	5-50	0,01	9x12	357 mm	0,90	Cricchetto - Ratchet 3/8"
7100	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	10-100	0,01	9x12	418 mm	1,04	Cricchetto - Ratchet 1/2"
7200	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	20-200	0,1	14x18	512 mm	1,25	Cricchetto - Ratchet 1/2"
7350	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	35-350	0,1	14x18	610 mm	1,44	Cricchetto - Ratchet 1/2"
7800	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	80-800	0,1	Cricchetto - Ratchet 3/4"	1100 mm	4,40	-
71000	± 1%	± 2%	± 1%	± 2%	100-1000	1	Cricchetto - Ratchet 1"	1340 mm	6,60	-