

SERIE - SERIES

900

**CHIAVI DINAMOMETRICHE A SCATTO
A GEOMETRIA VARIABILE**
MECHANICAL TORQUE WRENCHES
WITH VARIABLE GEOMETRY



Chiavi dinamometriche di nuova tipologia progettate e costruite con caratteristiche tali da garantire prestazioni superiori a quelle richieste dalla norma UNI EN ISO 6789:2004.

- REGOLAZIONE RAPIDA.
- DOPO L'USO NON È NECESSARIO REGOLARE LA CHIAVE SUI VALORI PIÙ BASSI DELLA SCALA.
- LUNGA DURATA DELLA TARATURA.
- BREVETTATE.

L'innovativo "meccanismo di scatto a braccio variabile" permette di regolare la coppia di serraggio mediante la variazione della posizione reciproca dei leverismi interni e non mediante il caricamento di una molla come nel caso di chiavi dinamometriche a scatto tradizionali. La molla interna crea solamente il contrasto necessario allo scatto e al riarmo, lavorando sempre nella stessa condizione indipendentemente dalla coppia esercitata: questo metodo innovativo garantisce una maggiore durata della taratura.

- Disponibili con cricchetto reversibile a 72 denti, incorporato nella testa della chiave o con attacco universale 9x12, 14x18 o cilindrico da 16 mm.
- Serraggi rapidi e precisi: la regolazione avviene in pochi secondi allentando e facendo scorrere il cursore sulla scala fino al valore desiderato; riavvitare il cursore per fissare la coppia.
- Disponibili con scala graduata in Nm e Lbf.ft o a taratura fissa (la coppia desiderata deve essere pre-impostata con una bilancia torsiometrica).
- Ottima ripetibilità e affidabilità.
- Doppio segnale al raggiungimento della coppia di serraggio: scatto acustico e alleggerimento dello sforzo.
- Impugnatura ergonomica.
- Utensile conforme alla norma UNI EN ISO 6789:2004.
- Precisione di serraggio $\pm 3\%$.
- Certificato di taratura con riferibilità internazionale tramite laboratori accreditati.

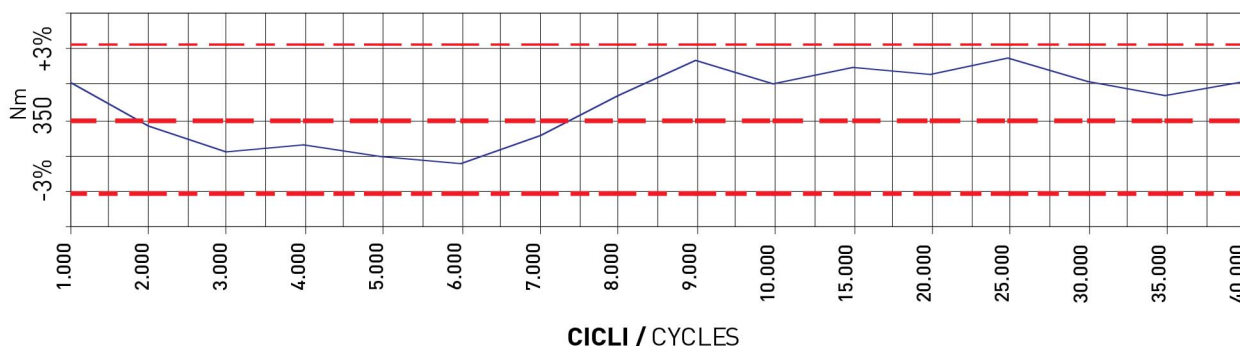
Torque wrenches of new concept, designed and manufactured to exceed performances required by EN ISO 6789:2003.

- FAST AND EASY SETTING.
- IT DOESN'T NEED TO TURN BACK TO THE MINIMUM SCALE VALUE AFTER BEING USED.
- LONG LIFE ACCURACY AND REPEATABILITY.
- PATENTED.

The wrench works with a "variable arm clicker mechanism". Torque variations are obtained not by screwing or unscrewing a spring (the critical component in a standard click type wrench) but by a variation of levers positions.

The spring inside works always in the same condition, independently of torque selected. This innovative system guarantees endurance and stability.

- With reversible 72 teeth ratchet head, universal fittings 9x12, 14x18 or 16 mm spigot end.
- Quick and precise slide adjustment by unscrewing the knob and gliding the slider on the scale to the required value.
- With graduated scale in Nm and Lbf.ft or pre-set (the desired torque must be set using a torque analyzer).
- Excellent repeatability and reliability.
- Dual signal when the set torque is reached: acoustical click and effort decrease.
- Ergonomic handle.
- Guaranteed accuracy in accordance with EN ISO 6789:2003.
- Traceable calibration certificate through accredited laboratories.



SERIE - SERIES

900

CHIAVI DINAMOMETRICHE A SCATTO
A GEOMETRIA VARIABILE
MECHANICAL TORQUE WRENCHES
WITH VARIABLE GEOMETRY



900

CON CRICCHETTO REVERSIBILE
WITH RATCHET

Modello Model	Capacità/ Capacity Nm Lbf.ft	□	Lunghezza mm Length mm	Peso Kg Weight Kg	
906	10-60	7,5-44	1/2"	380	1,00
910	20-100	15-70	1/2"	450	1,20
920	40-200	30-150	1/2"	450	1,20
930	60-350	45-260	1/2"	590	1,45
980	160-800	120-590	3/4"	1180	6,70
990	200-1000	150-750	3/4"	1340	7,40

Disponibili anche a taratura fissa - Also available pre-set

900F

CON ATTACCO 9X12 E 14X18
WITH 9X12 AND 14X18 HEAD



Modello Model	Capacità/ Capacity Nm Lbf.ft	Attacco Drive	Lunghezza mm Length mm	Peso Kg Weight Kg	
906F	10-60	7,5-44	9x12	380	1,00
910F	20-100	15-70	9x12	445	1,10
920F	40-200	30-150	14x18	450	1,10
930F	60-350	45-260	14x18	580	1,40

Disponibili anche a taratura fissa - Also available pre-set

900S

CON ATTACCO CILINDRICO 16 MM
WITH 16 MM SPIGOT END



Modello Model	Capacità/ Capacity Nm Lbf.ft	Attacco Drive	Lunghezza mm Length mm	Peso Kg Weight Kg	
906S	10-60	7,5-44	cil. ø 16 mm	375	1,00
910S	20-100	15-70	cil. ø 16 mm	435	1,10
920S	40-200	30-150	cil. ø 16 mm	440	1,10
930S	60-350	45-260	cil. ø 16 mm	570	1,40

Disponibili anche a taratura fissa - Also available pre-set