

# Banchi-Benches

## MSB

### Test Statico di Avvitatori e Chiavi Dinamometriche Wrenches and Tools Static Tester



#### Caratteristiche

- Test di avvitatori pneumatici, elettrici, a batterie, a impulsi con simulatore meccanico di giunto, e di chiavi dinamometriche (elettroniche/digitali, a scatto).
- Controllo Statistico di Processo: misura della capacità macchina (Cm, Cmk) e carte di controllo X, R.
- Test in accordo a ISO 6789-1:2017.
- Riconoscimento automatico del punto di scatto di chiavi dinamometriche.
- Test comparato.
- Sistema a volantino per chiavi dinamometriche.
- Connessione a trasduttori esterni per test speciali.
- Programmazione a bordo o tramite software di gestione qualità SQnet+. (Su richiesta)

#### Features

- Test, pulse tools and direct driven rotary power tools with mechanical joint simulator. Torque wrenches (electronic/digital, click).
- Statistical Process Control: Measurement of machine capability (Cm, Cmk) and X, R charts.
- Test according to ISO 6789-1:2017.
- Automatic detection of the click point of click wrenches.
- Comparative test capability.
- Mechanical wrench loader for torque wrenches.
- External transducers connectivity for special tests.
- Standalone programming or program with SQnet+ quality management software. (On demand)

#### Dati Tecnici

<b>Range di Coppia</b>	0.2 N-m ÷ 2500 N-m massimo (il range del singolo banco dipende dalla configurazione dei trasduttori).
<b>Accuratezza di misura Coppia</b>	0.5% della lettura.

#### Technical Data

<b>Torque range</b>	0.2 N-m ÷ 2500 N-m maximum (the range depends from the transducers configuration).
<b>Torque measurement accuracy</b>	0.5% of the reading.