

1993
2013 20°

burster

Torsionometro a flangia TMS 9250 con telemetria digitale



Flangia DIN e CUSTOM



Giunty integrati



Albero-Albero



Banco a rulli

La prestigiosa serie TMS 9250 **Honeywell** derivata dai torsionometri Lebow/Sensotec, è lo stato dell'arte dei torsionometri a flangia ora disponibile con marchio CE ed un prezzo adeguato alla concorrenza Europea. L'utilizzazione della tecnologia "hollow tabular" fornisce al sensore elevata rigidità e basso momento di inerzia. Questo, unitamente ad una elettronica totalmente editabile via software, è ideale per misure di coppia torcente in condizioni e ambienti estremi come il collaudo di un motore jet dopo l'assemblaggio o la revisione, test di componenti pesanti incluso powertrain, motori, trasmissioni, freni, cerchi/ruote, sala prove a rulli, dinamometri, pompe e in genere nell'automotive.

La possibilità di impostare "al volo" set-up e operazioni del rotore consente all'operatore di fare le necessarie regolazioni, richiamare programmi e calibrazioni senza interrompere le prove in corso. Al termine, tutti i set-up possono essere memorizzati in file e richiamati per ripetere quelle condizioni di prova.

- Precisione $\pm 0,05\%$.
- Tempo di risposta in frequenza selezionabile fino a 8,8 kHz.
- Temperatura di impiego da -40 a 85 °C.
- Velocità di rotazione fino a 20.000 giri/minuto e oltre!
- Campi di misura selezionabili da 50 Nm a 10.000 Nm e oltre!