# Ingersoll Rand QX Moltiplicatori di coppia

## Coppia da 16 a 1620 Nm | mod. angolare

Il moltiplicatore di coppia QX Series™ 40 cordless di nuova generazione consente di ridurre il tempo di bullonatura e i costi, garantendo una precisione ripetibile su tutti i giunti soggetti a criticità di coppia. Progettato con un riduttore Norbar® premium ed un trasduttore a circuito chiuso efficiente e collaudato nel tempo, il moltiplicatore di coppia di Ingersoll offre qualità, controllo e configurazioni programmabili, il tutto per ottimizzare la produttività.
Si programmano facilmente tramite USB, Bluetooth e Zigbee utilizzando l'app INSIGHT Connect o la centralina INSIGHT qcx.
I parametri configurabili dall'utente, come coppia, angolo e conteggio multiplo, riducono il numero di utensili necessari per svariate applicazioni.
Applicazioni: dai bulloni delle flange all'assemblaggio del telaio di un autocarro, fino alla manutenzione completa degli pneumatici, i moltiplicatori di coppia cordless QX Series™ offrono la gamma, la precisione e le configurazioni necessarie per soddisfare le vostre esigenze di serraggio e bullonatura.

Dalmar è distributore ufficiale Ingersoll Rand per l'Italia, con un servizio di supporto tecnico specializzato.

## CARATTERISTICHE

- Trasduttore a circuito chiuso integrato: precisione di coppia di +/- 5%;
- Memoria dati: 1.200 cicli;
- Programmazione di 32 configurazioni PSET in un unico utensile;
- Fino a 10 utensili connessi con la centralina INSIGHTQCX™
- Limita l'ingombro dell'hardware;
- Maniglia regolabile a 360° , con porta filettata da 6 mm per ganci ad occhiello o altri punti di ancoraggio, offre comfort
- all'operatore, flessibilità e opzioni di sicurezza;
- Bracci di reazione standard o personalizzati disponibili per soddisfare le esigenze della tua applicazione;
- Disponibile sia nella configurazione a pistola sia angolare;
- Dotati di display;
- Feedback operatore attraverso display e/o spie luminose.
- Coppia di serraggio visualizzata su display;
- Allarmi di manutenzione preventiva configurabili;
- Facilità di programmazione tramite display , USB, Bluetooth e Wi-Fi con l'app INSIGHT Connect o centralina INSIGHT qcx.
- Batterie (non incluse) agli ioni di litio compatibili con qualsiasi elettroutensile a batteria della serie IQ Ingersoll;
- Opzionale: versione ETS per ridurre la reazione di coppia percepita dall'operatore.

| MODELLO | RANGE DI COPPIA (Nm) | VELOCITÀ (rpm) | ATTACCO | LUNGHEZZA (mm) | PESO (kg) | TENSIONE (V) | DISPLAY |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| QXX5A45T0180PS12 | 16-180 | 110 | 3/4" | 264 | 4.25 | 40 | SI |
| QXX5A45T0270PS12 | 54-270 | 77 | 3/4" | 264 | 4.25 | 40 | SI |
| QXX2A52T0396PS12 | 79-395 | 21 | 3/4" | 216 | 3.54 | 40 | SI |
| QXX2A52T0594PS12 | 119-594 | 14 | 3/4" | 216 | 4.06 | 40 | SI |
| QXX5A52T0880PS12 | 180-880 | 23 | 3/4" | 264 | 4.6 | 40 | SI |
| QXX5A72T1080PS16 | 216-1.080 | 19 | 1" | 264 | 5.97 | 40 | SI |
| QXX5A72T1620PS16 | 324-1.620 | 13 | 1" | 264 | 5.97 | 40 | SI |

Per il dettaglio completo: https://www.dalmar.it/prodotto/utensili-e-strumenti-di-misura/moltiplicatori-di-coppia/ingersoll-rand-qx-moltiplicatori-di-coppia-2/