

Leggi l'eNews on line se non la visualizzi correttamente

Consiglia ad un amico

**Fiam**  
PEOPLE AND SOLUTIONS

FIAMENEWS .04

**Avvitature intelligenti**

**anche ad alte coppie.**

**Fiam**  
PEOPLE AND SOLUTIONS

**TOM**

**Controllare** il processo di assemblaggio? E' un'attività imprescindibile in molti settori produttivi. E con gli avvitatori pneumatici Fiam questo è possibile anche per serraggi ad alte coppie.

Gli avvitatori ad arresto automatico **CG** assicurano infatti, anche a **25 e 40 Nm**, una ottima ripetibilità di coppia, un favorevole rapporto peso/prestazioni e la **possibilità di monitorare il ciclo di avvitatura** quando abbinati all'unità di monitoraggio TOM.

Con questo sistema di avvitatura, è possibile:

- **visualizzare immediatamente gli esiti** delle avvitature
- **eliminare ogni problema relativo a viti dimenticate**
- **migliorare la qualità dei componenti** assemblati evitando sprechi di tempo e scarti di produzione
- **bloccare la linea di produzione in caso di errore** per impedire che lo scarto arrivi fino alla fine sprecando i costi di fabbricazione così accumulati
- **azzerare i controlli post process** sui componenti assemblati.

Inoltre, queste soluzioni sono predisposte per interfacciarsi anche con il sistema fabbrica e permettere la **raccolta dei dati sul processo di avvitatura della linea di produzione** per efficaci azioni di monitoraggio (**Industry 4.0**).



**RICHIEDI UNA DEMO GRATUITA A: [INFO@FIAMGROUP.COM](mailto:INFO@FIAMGROUP.COM)**