

EC AKKU IMPULSSCHRAUBER



EC Akku Impulsschrauber ETS

Ergonomie trifft auf Präzision

Die neuen EC gesteuerten Akku Impulsschrauber der Serie QX ETS bieten einen ergonomisch optimierten Motorsteuerungsalgorithmus zur Minimierung des Drehmoments, um den Anwender vor Reaktionskräften zu schützen. Dieser Algorithmus unterbricht die aufgebauten Kräfte und schont damit die Handgelenke der Anwender. Um verschiedene Schraubfallhärten abzudecken, bietet die QX ETS Serie 4 verschiedene Modi.

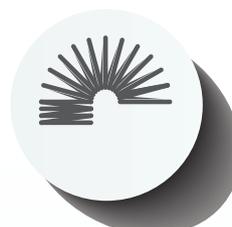


Einfach: Einfache Bedienung



- Gewohnt einfache Programmierung über das Display
- Kompatibilität der Software und Akkus
- Ein neuer Parameter

Flexibel: Ihren Anforderungen entsprechend



- 4 verschiedene Schraubmodi
- Vielfältige Drehmoment- und Kommunikationsoptionen

Leistungsstark: Verbindet Kontrolle & Ergonomie



- Lokale Speicherung von 1.200 Schraubzyklen und drahtlose Kommunikation
- Lio-Ion-Technologie und Kommunikationsoptionen via Funk

Anwenderfreundlich: Geringste Reaktionskräfte



- Reduzierung der Reaktionskräfte um bis zu 63%, im Vergleich zu herkömmlichen EC Akkuschaubern
- Die Armbewegung des Anwenders ist auf eine Reihe kleinerer Bewegungen anstelle großer Bewegungen beschränkt

Vorteile:

- Der ergonomisch optimierte Motorsteuerungsalgorithmus reduziert die durchschnittliche Kraft, die auf den Bediener beim Schraubvorgang einwirkt
- Das kontinuierliche Blinken der blauen Leuchte über den Einstellknöpfen zeigt dem Bediener die Aktivität des Schraubers
- Alle Funktionen der QX EC Schrauber, ohne Reaktionskräfte
- Einfache Integration dank Kompatibilität mit bestehenden Akkus und Software
- Erhältlich als QX, QXN, QXX-Schrauber in Pistolen- oder Winkelform
- Integrierter Impulzzähler unterstützt die ordnungsgemäße Optimierung und Verwendung der ETS Schraubwerkzeuge bei idealer Anwendung (10 Impulse oder weniger pro Zyklus)

	Max. Drehmoment Nm	Drehzahl U/min	Bauform	Spannung	Antrieb	Kommunikation
Präzisions EC Akku Impulsschrauber ETS						
QX_2PT08ES6*	8	1150	Pistole	20 V	3/8" □	USB & Wifi
QX_2PT08EQ4*	8	1150	Pistole	20 V	1/4" ⦿	USB & Wifi
QX_2PT12ES6*	12	750	Pistole	20 V	3/8" □	USB & Wifi
QX_2PT12EQ4*	12	750	Pistole	20 V	1/4" ⦿	USB & Wifi
QX_2PT18ES6*	18	500	Pistole	20 V	3/8" □	USB & Wifi
QX_2PT18EQ4*	18	500	Pistole	20 V	1/4" ⦿	USB & Wifi
QX_2AT27ES6*	27	330	Winkel	20 V	3/8" □	USB & Wifi
QX_5AT40ES08*	40	545	Winkel	40 V	1/2" □	USB & Wifi
QX_5AT80ES08*	80	375	Winkel	40 V	1/2" □	USB & Wifi

*Gewohnte Ausführung in N/C oder X

QX-Serie Prozess-Kommunikationsmodell (PCM)

Hauptstromversorgung	84737-A499-PCM-5V (im Lieferumfang) 100-240 V AC Eingang - 5 V DC Ausgang
Werkzeugverbindungen	10 Drahtlose Werkzeugverbindungen
Software	ICS Connect-Software
Kommunikation	Ethernet zu ICS
Feldbus-Optionen	Ethernet/IP, DeviceNet, Interbus-S, Profibus, Modbus-TCP Profinet
Protokolle	Open Protocol, Ethernet EOr, Serial EOR
Drucker/Geräte	Seriell RS232, Strichcode, Etikettendruck
I/O	8 Eingänge/8 Ausgänge, mit über ICS Software zuweisbarem Verhalten, Betrieb bei 24 V DC
I/O Stromversorgung	84737-A499-PCM-5V (im Lieferumfang) 100-240 V AC Eingang - 24 V DC Ausgang
Anzeigen	Einschalten, Systembereitschaft, Wireless-Aktivität, Ethernet-Aktivität





**ES GIBT NOCH MEHR ZU ENTDECKEN!
BESUCHEN SIE UNSERE WEBSEITE:
www.tairi-tools.at**



**Tairi-Tools Maschinen- und Handels KG
Druckluftwerkzeuge und Druckluftzubehör**

**Paschinggasse 8/4/B1, 1170 Wien, Austria
Tel: +43 (0) 664 851 8800, Fax: +43 (0) 1 957 0276
e-mail: info@tairi-tools.at
www.tairi-tools.at**