



IR Ingersoll Rand.

QX
S E R I E S

NEUE QXN -Serie

Die intelligente Lösung für
Ihre Schraubverbindungen.

20V LITHIUM ION
r2.5

REAL TOOLS FOR REAL WORK.™

Die Zukunft ist da, sie ist bereits Wirklichkeit

NEUE QX-Serie: Die Familie wächst mit QXN Plug & Play

Unsere innovative QX-Serie hat sich bereits als Spitzenprodukt bei der Befestigungskontrolle etabliert. Diese Technologie ist nun in einem vereinfachten Paket für nicht kritische Anwendungen verfügbar. Jetzt können Sie verbesserte Prozesssteuerung und Bedienerkomfort kombiniert mit geringeren Betriebskosten und höherer Produktqualität genießen. Unsere QXN-Serie ermöglicht Ihnen mit benutzerfreundlichen Programmierungs- und Setup-Funktionen die absolute Kontrolle über Ihre Montage. **Die Zukunft der Montage-Befestigungswerkzeuge ist jetzt verfügbar. Die Zukunft ist da, sie ist bereits WIRKLICHKEIT.**

Plug & Play



Verschiedene Antriebsoptionen:
1/4" Schnellwechsel,
1/4" Vierkantantrieb
oder 3/8"
Vierkantantrieb

Optisches und akustisches Warnsignal
zur Anzeige der Schraubergebnisse

integrierter Drehmoment- und Winkelsensor



Mini USB-Anschluss
für komfortable
Programmierung und
Datenübertragung.

NEU! Kein Display - das
Drehmoment wird nur
über USB eingestellt

Robuster, bürstenloser Gleichstrommotor
- in über einer Million
Schraubzyklen getestet

Speichert die Daten
von bis zu
1.200 Schraubvorgängen



NEU! Li-Ion-Akku
für maximale Laufzeit
und Haltbarkeit

Kontaktloser Auslöser und Umschalter für maximale Langlebigkeit
(zum Patent angemeldet)

NEU! Plug & Play:

Keine mechanische Drehmomenteinstellung! Schließen Sie einfach Ihren QXN über USB an Ihren PC an, stellen Sie das Drehmoment ein, und beginnen Sie mit dem Schraubvorgang!

Mehrstufige Strategie:

Bis zu 8 Schraubstufen! Das Werkzeug kann perfekt an Ihre Anwendung angepasst werden.

Großartige Performance:

Keine Kompromisse: erweiterter Drehmomentbereich (bis zu 80 Nm) und hohe Drehzahlen (bis zu 1.500 U/min).




Bessere Effizienz:

NEU! Zwei 20 V Li-Ion-Akkus: 2,5 Ah für leichtes Gewicht oder 5,0 Ah für lange Laufzeit.

QXN – NEUE Drehschrauber-Serie

In seiner Klasse einen Schritt voraus!

Entdecken Sie die vollständige Palette des QXN Akku-Präzisionsdrehschraubers mit dem Set: 1 Werkzeug, 1 Akku und 1 Ladegerät

Modell	CCN	Nm	U/min	mm	mm	kg*	in
Pistolenform/20 V Akku/0,8 Nm bis 18 Nm							
	QXN2PT04PQ4-Kit	47549941001	0,8-4	1500	215,4	20,3-26,0	1,3 1/4"⊙
	QXN2PT04PS4-Kit	47549942001	0,8-4	1500	208,3	20,3-26,0	1,3 1/4"□
	QXN2PT04PS6-Kit	47549943001	0,8-4	1500	212,0	20,3-26,0	1,3 3/8"□
	QXN2PT08PQ4-Kit	47549938001	1,6-8	1150	215,4	20,3-26,0	1,3 1/4"⊙
	QXN2PT08PS4-Kit	47549939001	1,6-8	1150	208,3	20,3-26,0	1,3 1/4"□
	QXN2PT08PS6-Kit	47549940001	1,6-8	1150	212,0	20,3-26,0	1,3 3/8"□
	QXN2PT12PQ4-Kit	47549935001	2,4-12	750	215,4	20,3-26,0	1,3 1/4"⊙
	QXN2PT12PS4-Kit	47549936001	2,4-12	750	208,3	20,3-26,0	1,3 1/4"□
	QXN2PT12PS6-Kit	47549937001	2,4-12	750	212,0	20,3-26,0	1,3 3/8"□
	QXN2PT18PQ4-Kit	47549934001	3,6-18	500	215,4	20,3-26,0	1,3 1/4"⊙
	QXN2PT18PS6-Kit	47549933001	3,6-18	500	212,0	20,3-26,0	1,3 3/8"□
Winkelschrauber/20 V Akku/1 Nm bis 27 Nm							
	QXN2AT05PQ4-Kit	47549932001	1,0-5	1213	552	9,2	1,6 1/4"⊙
	QXN2AT10PS6-Kit	47549931001	2,0-10	936	525	12,5	1,6 3/8"□
	QXN2AT15PS6-Kit	47549930001	3,0-15	600	525	12,5	1,6 3/8"□
	QXN2AT18PQ4-Kit	47549929001	3,6-18	500	542	13	1,7 1/4"⊙
	QXN2AT18PS6-Kit	47549928001	3,6-18	500	542	13	1,7 3/8"□
	QXN2AT27PS6-Kit	47550948001	5,4-27	330	552	17	2,1 3/8"□
Winkelschrauber mit hohem Drehmoment/40 V Akku/4 Nm bis 80 Nm							
	QXN5AT20PS06-Kit	47549927001	4,0-20	1045	577,7	13,1	2,7 3/8"□
	QXN5AT30PS06-Kit	47549926001	6,0-30	775	581,8	17,2	2,9 3/8"□
	QXN5AT30PS08-Kit	47549925001	6,0-30	775	581,8	17,2	2,9 1/2"□
	QXN5AT35PS06-Kit	47549924001	7,0-35	640	581,8	17,2	2,9 3/8"□
	QXN5AT35PS08-Kit	47549923001	7,0-35	640	581,8	17,2	2,9 1/2"□
	QXN5AT40PS08-Kit	47549922001	8,0-40	545	586,1	21,6	3,0 1/2"□
	QXN5AT80PS08-Kit	47561546001	12,0-80	375	586,1	21,6	3,0 1/2"□

*Gewicht mit Akku

Zusätzliches Zubehör:

Alle Werkzeuge der QX-Serie IQV²⁰ sind mit allen BL2022 und BL2012 Akkus kompatibel. Der BL2022 eignet sich für den Langzeitbetrieb, der BL2012 ist leichter und besser geeignet, um enge Stellen zu erreichen. Die neuen Werkzeuge der QX-Serie IQV40 mit hohem Drehmoment verwenden den 40 V Akku BL4011 für ein höheres Drehmoment und eine längere Laufzeit.



Modell	CCN	Werkzeug Kompatibilität
Modell: verlängerter Schutzüberzug		
VA1-R18-170	47526045001	05P
VA1-R25-170	47526046001	10P, 15P
GAA2-170	80199557	18P, 20P
GAA4-170	80199052	27P, 30P, 35P
GAA5-170	80199656	40P, 80P
Modell: Winkelkopfschutzmanschette		
GEA40-170	80095847	18P, 20P
GEA40-171	80095888	27P, 30P, 35P
GEA40-172	80095409	40P, 80P



IQV²⁰ Serie 20 V, 2,5 Ah Lithium-Ionen-Akku-Pack BL2012
CPN 47515903001



IQV²⁰ Serie 20 V, 5,0 Ah Lithium-Ionen-Akku-Pack BL2022
CPN 47515902001



IQV⁴⁰ Serie 40V, 2,5 Ah Lithium-Ionen-Akku-Pack BL4011
CPN 47513319001



IQ-Serie 12/20 V Akkuladegerät BC1121-EU
CPN 47507874001



IQV40 Serie 40 V, 2,5 Ah Akkuladegerät BC1161
CPN 47516653001



Schutzüberzug Roter Schutzüberzug VP1-Boot
CPN: 48411292

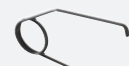


Akku-Schutzüberzug BL2012 BL2005-Boot
CPN 47510965001



BL2022 und BL4011 Akku-Schutzüberzug BL2010-Boot
CPN 47510964001

Weißer Schutzüberzug VP1-WT-BOOT
CPN: 47557360001
Geschlossener Schutzüberzug VP1-BOOT-NP
CPN: 47498430001



Pos.1 Aufhänger für pistolenförmige Werkzeuge VP1-365 CPN: 48382147



Stützgriff VP1-A48
CPN: 47107263

Pos.2 Winkelschrauber-Aufhänger für QX AT2 CPS2-A365 CPN: 45592979

Pos.3 Winkelschrauber-Aufhänger für QX AT5 GEA40-A365 CPN: 45567849



Ingersoll Rand (NYSE:IR) verbessert die Lebensqualität durch Schaffung angenehmer, nachhaltiger und effizienter Arbeitsumgebungen. Unsere Mitarbeiter und unsere Markenfamilie – darunter Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® und Trane® – verbessern die Qualität und den Komfort der Luft in Häusern und Gebäuden, transportieren und schützen Nahrungsmittel und verderbliche Waren, und steigern die industrielle Produktivität und Effizienz. Wir erwirtschaften einen Jahresumsatz von 12 Mrd. US-Dollar und engagieren uns für eine Welt, die auf nachhaltigen Fortschritt und beständige Ergebnisse besonderen Wert legt.



www.ingersollrandproducts.com

Vertrieb durch:

Ingersoll Rand, IR, das IR-Logo, IQv20 Series, IQv12 Series, Impactool und Inline sind Warenzeichen von Ingersoll Rand, seiner Tochtergesellschaften und/oder angeschlossenen Unternehmen. Alle anderen Warenzeichen sind das Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen stellen keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Behauptung hinsichtlich der in ihr beschriebenen Produkte dar. Es gelten ausschließlich die Garantien und allgemeinen Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand für den Verkauf dieser Produkte. Sie sind auf Anfrage erhältlich.

Produktverbesserung ist ein fortwährendes Ziel von Ingersoll Rand. Änderungen an Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung sind vorbehalten.