



TAIRITOOOLS

Maschinen- und Handels KG

Akku-Werkzeuge der Baureihe IQV12 Series™

Kompakt & Leistungsstark.



Hohe Vielseitigkeit in kompakter Bauform.

Die neuen 12-Volt-Werkzeuge der Baureihe IQV12 Series™ von Ingersoll Rand überzeugen durch vielseitige Leistungsmerkmale, hohe Anwendungs-Flexibilität ohne Netzanschluß, und robuster Langlebigkeit in einer außergewöhnlich kompakten Bauform mit erstklassiger Ergonomie – ein wesentlicher Vorteil im Automobilbereich und auf dem MRO-Markt. Geringere Werkzeuggewichte und -größen werden mit einer ergonomischen Gestaltung kombiniert, dank der auch schwierige Stellen leichter zugänglich sind und der Ermüdung des Bedieners vorgebeugt wird. **Erledigen Sie Ihre Aufgaben jedes Mal schnell und zuverlässig.**



Zugänglichkeit

Die kompakte Akku-Konstruktion der Werkzeuge der Baureihe IQV12 macht beengte Arbeitsbereiche leichter zugänglich.

Komfort

Leichte Konstruktion und optimale Griffgrößen reduzieren Ermüdungserscheinungen und sorgen für maximale Ergonomie und Komfort.

Langlebigkeit

Die chemikalien- und stoßfesten Gehäuse sind darauf ausgelegt, schwierigen Umgebungsbedingungen und einem wiederholten Fallenlassen zu widerstehen und dabei innere Bestandteile zu schützen.



Allgemeine Auto-reparaturen



Reparaturen nach Kollisionen



Wartung schwerer LKW und Busse



Gebäudewartung



Leichte Montagearbeiten



IQV12 Series™ Impacttools™

W1110 1/4" und W1130 3/8"

Hochwertiger Schlagmechanismus und Vollmetall-Antriebsstrang ermöglichen ein Drehmoment von 135 Nm und kraftvolles Arbeiten

Helle weiße LED leuchtet das Werkstück aus

Zum Patent angemeldete Soft-Aufhängung minimiert Vibrationen und sorgt wirkungsvoll für eine höhere Motor- und Schalterlebensdauer

Dank formschlüssigen Verbindungssystem und zum Patent angemeldeter Arretierung mit zwei seitlichen Druckknöpfen lässt sich der Akku einfacher und sicherer einsetzen



Schlag- und chemikalienbeständiges Gehäuse schützt vor wiederholtem Fallenlassen aus 1,8 m auf Beton und einer Beschädigung durch Arbeitsflüssigkeiten

3-Punkt-Gummiauflageflächen schützen das Werkzeug und Arbeitsoberflächen

Schmalere, ergonomisch gestalteter Griff beugt Ermüdung vor und verbessert den Bedienungscomfort auch bei ausgedehnter Nutzung

Modellnr. (reines Gerät)	Modellnr. Akku	Spannung DC	Antriebsgröße	Schläge pro Minute	Variable Drehzahl-einstellung	Empfohlener Drehmomentbereich	Maximales Drehmoment	Geräuschpegel dBA † Druck ‡ Leistung	Vibration Stufe *K
		V			1/min	Nm (ft-lb)	Nm (ft-lb)	Lp Lp	m/s ² m/s ²
IQV12 Series™ Impacttools™									
W1110	BL1203	12	1/4" - Sechskant Schnellwechselfutter	3300	0-2700	20-100 (15-75)	135 (100)	82 93	4,5 3,0
W1130	BL1203	12	3/8", Vierkant	3300	0-2700	20-100 (15-75)	135 (100)	82 93	3,8 2,7

† KPA 3 dB(A) Messunsicherheit ‡ KWA 3 dB(A) Messunsicherheit *K Vibrationsmessunsicherheit



W1130EU-K2

Erhältlich in Kits

Modell	Beschreibung
W1110EU-K2	1/4" Sechskant-12-V-Schlagschrauber mit Schnellwechselfutter, Ladegerät, 2 Li-Ionen-Akkus und Werkzeugtasche
W1130EU-K2	3/8" Vierkant-12-V-Schlagschrauber, Ladegerät, 2 Li-Ion-Akkus und Werkzeugtasche

www.ingersollrandproducts.com/IQV12

Ratschenschrauber der Baureihe IQV12 Series™

R1130 3/8"

Poliertes Aluminium- und Verbundgehäuse schützt vor wiederholtem Fallenlassen aus 1,8 m auf Beton und einer Beschädigung durch Arbeitsflüssigkeiten

Kompakter, haltbarer Motor und Vollmetall-Antriebsstrang ermöglichen Drehmoment von bis zu 40 Nm, das sich zusätzlich manuell verstärken lässt



Helle weiße LED leuchtet das Werkstück aus

Drücker mit Federauslösung und variabler Drehzahleinstellung erlaubt verschiedene Grifftechniken für eine einfachere Handhabung

Dank formschlüssigen Verbindungssystem und zum Patent angemeldeter Arretierung mit zwei seitlichen Druckknöpfen lässt sich der Akku einfacher und sicherer einsetzen

Modellnr. (reines Gerät)	Modellnr. Akku	Spannung DC	Kraftüber- tragung	Variable Drehzahl- einstellung	Empfohlener Drehmomentbe- reich	Maximales Drehmoment	Geräuschpegel dBA		Vibration	
							† Druck	‡ Leistung	Stufe	*K
		V		1/min	Nm (ft-lb)	Nm (ft-lb)	L _p	L _p	m/s ²	m/s ²
Ratschenschrauber der Baureihe IQV12 Series™										
R1130	BL1203	12	3/8", Vierkant	0-260	7-34 (5-25)	40 (30)	76	87	< 2,5	-

† KPA 3 dB(A) Messunsicherheit ‡ KWA 3 dB(A) Messunsicherheit *K Vibrationsmessunsicherheit



Erhältlich im Kit

Modell	Beschreibung
R1130EU-K1	3/8"-12-V-Ratschenschrauber, Ladegerät, 1 Li-Ionen-Akku und Werkzeugtasche

www.ingersollrandproducts.com/IQV12

Bohrschrauber der Baureihe IQ^{V12} Series™

D1130 10 mm

Fünfzehnstufige Kupplung

ermöglicht ein optimales Verschrauben

Helle weiße LED leuchtet das Werkstück aus

Zum Patent angemeldete Soft-Aufhängung minimiert Vibrationen und sorgt wirkungsvoll für eine höhere Motor- und Schalterlebensdauer

Dank formschlüssigen Verbindungssystem und zum Patent angemeldeter Arretierung mit zwei seitlichen Druckknöpfen lässt sich der Akku einfacher und sicherer einsetzen



Kompakte Gesamtlänge

von nur 190 mm für herausragende Zugänglichkeit und Vielseitigkeit

3-Punkt-Gummiauflegflächen

schützen das Werkzeug und Arbeitsoberflächen

Schmaler, ergonomisch gestalteter Griff

beugt Ermüdung vor und verbessert den Bedienungskomfort auch bei ausgedehnter Nutzung

Schlag- und chemikalienbeständiges Gehäuse

schützt vor wiederholtem Fallenlassen aus 1,8 m auf Beton und einer Beschädigung durch Arbeitsflüssigkeiten

Modellnr. (reines Gerät)	Modellnr. Akku	Spannung DC V	Bohrfutter- größe mm	Variable DrehzahlEinstellung		Maximales Drehmo- ment Nm (ft·lb)	Geräuschpegel dB(A)		Vibration	
				Hoch 1/min	Niedrig 1/min		† Druck Lp	‡ Leistung Lp	Stufe m/s ²	*K m/s ²
Bohrschrauber der Baureihe IQ^{V12} Series™										
D1130	BL1203	12	10 mm (3/8")	0-1600	0-400	23 (205)	64	75	< 2,5	-

† KPA 3 dB(A) Messunsicherheit ‡ KWA 3 dB(A) Messunsicherheit *K Vibrationsmessunsicherheit



D1130EU-K2

Erhältlich im Kit

Modell	Beschreibung
D1130EU-K2	3/8"-12-V-Bohrer/Akkuschrauber, Ladegerät, 2 Li-Ionen-Akkus und Werkzeugtasche

www.ingersollrandproducts.com/IQV12

Drehschrauber der Baureihe IQ^{V12} Series™

D1410

Fünfzehnstufige

Kupplung ermöglicht ein optimales Verschrauben

Einhändig bedienbares Schnellwechselfutter für eine einfache Handhabung und Bedienung

Helle weiße LED leuchtet das Werkstück aus

Zum Patent angemeldete Soft-Aufhängung minimiert Vibrationen und sorgt wirkungsvoll für eine höhere Motor- und Schalterlebensdauer

Dank formschlüssigen Verbindungssystem und zum Patent angemeldeter Arretierung mit zwei seitlichen Druckknöpfen lässt sich der Akku einfacher und sicherer einsetzen



Optimal kurze Bauform: 130 mm Gesamtlänge

3-Punkt-Gummiauflageflächen schützen das Werkzeug und Arbeitsoberflächen

Schlag- und chemikalienbeständiges Gehäuse schützt vor wiederholtem Fallenlassen aus 1,8 m auf Beton und einer Beschädigung durch Arbeitsflüssigkeiten

Schmalere, ergonomisch gestalteter Griff beugt Ermüdung vor und verbessert den Bedienungscomfort auch bei ausgedehnter Nutzung

Modellnr. (reines Gerät)	Modellnr. Akku	Spannung DC V	Kraftübertragung	Variable DrehzahlEinstellung		Maximales Drehmoment Nm (ft-lb)	Geräuschpegel dBA		Vibration	
				Hoch 1/min	Niedrig 1/min		† Druck Lp	‡ Leistung Lp	Stufe m/s ²	*K m/s ²
Drehschrauber der Baureihe IQ ^{V12} Series™										
D1410	BL1203	12	1/4" Sechskant-Schnellwechselfutter	0 – 1600	0 – 400	23 (205)	64	75	< 2,5	-

† KPA 3 dB Messunsicherheit ‡ KWA 3 dB Messunsicherheit *K Vibrationsmessunsicherheit



D1410EU-K2

Erhältlich im Kit

Modell	Beschreibung
D1410EU-K2	1/4"-12-V-Akkuschrauber mit Sechskant-Schnellwechselfutter, Ladegerät, 2 Li-Ionen-Akkus und Werkzeugtasche

www.ingersollrandproducts.com/M2

LED-Arbeitslampe der Baureihe IQ^{V12} Series™

L1110

Ultrahelle weiße LED

erzeugt 180 Lumen und hält bis zu 20.000 Stunden

Multipositionskopf und Standfuß

ermöglichen Beleuchtung von oben oder unten

Modellnr. (reines Gerät)	Modellnr. Akku	Spannung DC V	Lichtleistung Lumen	Laufzeit (h)
LED-Arbeitslampe der Baureihe IQ ^{V12} Series™				
L1110	BL1203	12	6-28	6,5

Zum Patent angemeldeter Aluminiumkopf

führt Wärme ab, ist leicht und dennoch widerstandsfähig

Schlag- und chemikalienbeständiges Gehäuse

schützt vor wiederholtem Fallenlassen aus 1,8 m auf Beton und einer Beschädigung durch Arbeitsflüssigkeiten

Dank formschlüssigen Verbindungssystem

und zum Patent angemeldeter Arretierung mit zwei seitlichen Druckknöpfen lässt sich der Akku einfacher und sicherer einsetzen

Verlängerte Laufzeit:

6,5 Stunden mit Akku BL1203



Eine Akku-Plattform

Der 12-Volt-Lithium-Ionen-Akku der Baureihe IQ^{V12} ist die Plattform für alle von Ihnen benötigten Akku-Werkzeuge. Dies bedeutet, dass sich all Ihre Werkzeuge der Baureihe IQ^{V12} auf gemeinsame Akkus und Ladegeräte stützen können. Daher sind neu aufgeladene Akkus stets flexibel und schnell einsatzbereit.

Akku der Baureihe IQ^{V12} BL1203

Leistung – Jeder Akku bietet 12-Volt-Leistung mit einer Ladekapazität von 2,0 Ah. Diese wird vom System der Baureihe IQ^{V12} intelligent gesteuert, damit eine maximale Laufzeit des Werkzeugs gewährleistet ist.

Langlebigkeit – Das formschlüssige System rastet hörbar ein, was ein versehentliches Herunterfallen und Beschädigungen vermeidet.

Ergonomie – Die zum Patent angemeldete Werkzeuggestaltung mit zwei seitlichen Druckknöpfen vereinfacht das Einsetzen des Akkus.

Ladegerät der Baureihe IQ^{V12} BC1110-EU

Leistung – Lädt einen vollständig entladenen Akku in nur etwa einer Stunde wieder zu 100 % auf.

Haltbarkeit – Das spezielle Verbundgehäuse widersteht Abnutzung, Kratzern und Stößen und lässt sich sicher an einer Wand oder einem Werkzeugwagen befestigen.



www.ingersollrandproducts.com/IQV12



Ingersoll Rand (NYSE:IR) fördert die Lebensqualität durch Schaffung komfortabler, nachhaltiger und effizienter Umgebungen. Unsere Mitarbeiter und unser Markenportfolio – darunter Club Car®, Ingersoll Rand®, Thermo King® und Trane® – tragen gemeinsam dazu bei, die Qualität und Behaglichkeit der Luft in Häusern und Gebäuden, den Transport und Schutz von Nahrungsmitteln sowie verderblichen Waren, sowie die industrielle Produktivität und Effizienz zu steigern. Wir sind ein Weltunternehmen, das sich zu nachhaltigem Fortschritt und dauerhaftem Erfolg verpflichtet hat.



Vertrieb durch:

TAIRITOOOLS

Maschinen- und Handels KG

Paschinggasse 8/4/B1

1170 Wien, Austria

Telefon: +43 (0) 664 851 8800

Telefax: +43 (0) 1 957 0276

www.tairi-tools.at, e-mail: info@tairi-tools.at

ingersollrandproducts.com

Ingersoll Rand, IR und das IR-Logo sind Marken der Firma Ingersoll Rand, ihrer Tochtergesellschaften und / oder verbundener Unternehmen.

Der Inhalt dieser Broschüre stellt keinerlei ausdrückliche oder stillschweigende Gewährleistung oder Behauptung hinsichtlich der beschriebenen Produkte dar. Es gelten ausschließlich die Garantien und Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Ingersoll Rand für den Verkauf dieser Produkte. Diese sind auf Anfrage erhältlich. Produktverbesserungen sind ein kontinuierliches Ziel von Ingersoll Rand. Änderungen an Konstruktion und Spezifikation ohne vorherige Ankündigung bleiben ausdrücklich vorbehalten.