



IQV シリーズ™ 電動コードレスツール

コードレスの利便性。抜群のパワー。

コードレスの利便性。抜群のパワー。

インガソール・ランドの IQ^V シリーズ™。人間工学にもとづくデザイン、このクラスをリードするコンパクトなボディー。インガソール・ランドが提供するのは、万能のパフォーマンス、コードレスの利便性、堅牢な耐久性。自動車整備をはじめ、メンテナンス作業、修理作業を必要とするフィールドに大きな利便性をもたらします。

アクセシビリティ:

IQ^V シリーズ™のすべてのツールは、コンパクトなコードレスタイプで狭い場所へのアクセスを容易にします。

快適:

軽量設計とコンパクトなハンドルは疲労を最小限にし、ツールの使い心地と快適性を高めます。

耐久性:

外装は化学物質や衝撃に対する耐久性をもち、過酷な環境や頻繁な落下から本体とその内部部品を保護します。



自動車
修理全般



衝突後の
修理



重機の修理



設備の
メンテナンス



組み立て作業



工業一般



グリースガン



1"サイズ・インパクトレンチ



1/2"サイズ・インパクトレンチ



ラチェット

抜群のパワー

インガソール・ランドの IQ^V20 シリーズ。この 20V ツールは、強力なパワーを長時間持続。プロフェッショナルたちが常に必要とする、抜群の性能を長時間維持します。IQ^Vシリーズ™は、どんなときでも、すばやく仕事をこなせます。

性能: BL2022 5.0Ah、長寿命タイプの 20V リチウム・イオン電池が、高い電圧と低いインピータンスを実現。大きなパワーと、長い使用時間をもたらします



耐久性: インテリジェント・バッテリー・マネジメントシステム (BMS) により、バッテリー、ツール、充電器が通信。これにより、三段階のバッテリー保護を実現。過充電を防止し、ツールとバッテリーの寿命をいっそう長くします

生産性: LED バッテリーゲージとアラーム音で、フル充電と、作業準備完了をお知らせします

12V バッテリー



耐久性: 摩耗、摩擦、落下に耐性をそなえた合成素材でつくられた外装。壁面、ツールボックスなどに対して安全にねじ止め可能

汎用性: 側面には USB 充電ポート。タブレットやスマートフォンの充電にも対応

パーツ番号	内容
BL1204	12V 2.0Ah バッテリー
BL2012	20V 2.5Ah バッテリー
BL2022	20V 5.0Ah バッテリー
BC1121-AP3	12V 20V 充電器、JAPAN
BC1121-AP4	12V 20V 充電器、AUS/NZ
BC1121-AP5	12V 20V 充電器、KOREA
BC1121-AP6	12V 20V 充電器、SING/HK
BC1221-AP3	デュアル充電器、JAPAN
BC1221-AP4	デュアル充電器、AUS/NZ
BC1221-AP5	デュアル充電器、KOREA
BC1221-AP6	デュアル充電器、SING/HK

デュアルベイチャージャー: 新規採用デュアル充電器。同時に 2 個のバッテリーに充電可能。日々の作業の効率化に最適です。



IQ^{V20} シリーズ™ コンパクトインパクトドライバー W3111 1/4"



IQ^{V20} シリーズ™ 1/4" コンパクトインパクトドライバー

モデル	システム	駆動形式	ライト	最大締付トルク Nm	フリースピード rpm	インパクト/分 最小 bpm	本体重量 kg	全長 mm
W3111	IQV® 20V	1/4" 六角	360 度 LED	384	2,800	4,200	1.0	132



キット構成

品番	キット内容
W3111-K22-JP	1/4" 20V IMPACT KIT, W3111-K22-JP、充電器、BL2012×2

IQ^{V20} シリーズ™ コンパクトインパクトドライバー W3131 3/8"、W3151 1/2"



W3131 3/8" インパクトレンチ

W3151 1/2" インパクトレンチ

IQ^{V20} シリーズ™ 3/8"、1/2" コンパクトインパクトレンチ

モデル	システム	駆動形式	ライト	ブレークアウェイトルク Nm	フリースピード rpm	インパクト/分 最小 bpm	本体重量 kg	全長 mm
W3131	IQV® 20V	3/8" 角形	360 度 LED	540	2,800	4,200	1.0	132
W3151	IQV® 20V	1/2" 角形	360 度 LED	609	2,800	4,200	1.0	135

キット構成



品番	キット内容
W3131-K22-JP	3/8" 20V インパクト キット, W3131-K22-JP、充電器、BL2012×2
W3151-K22-JP	1/2" 20V インパクト キット, W3151-K22-JP、充電器、BL2012×2

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ W5133 3/8"、W5153 1/2"

綿密に調整された電動メカニズムが、MAX 設定時の締付トルクは 495 Nm に達します
ツール全長はたったの 179 mm、重量はわずか 2.4 kg です (BL2022 バッテリー含む)

シャドーレス 360 度 LED ライトリングに、タスクライトモードのほか、4 種類の減光設定を搭載

スチール強化アルミニウム製のドライブトレインとハンマーが、高堅牢性、高耐久性を実現
最大出力と最大効率のために最適化されています

電子ブレーキ搭載の可変速スイッチ
ツールを完璧にコントロールし、トリガーを解放、回転を停止、安全性を向上させます

堅牢性にすぐれた合成素材製の外装と、特許取得済みのスチール補強フレーム
刺激性の流体、化学物質、頻度の高い落下から保護します

高出力ブラシレスモーター
高耐久性、高効率性に加え、このクラス最高レベルのパワー・ウェイト・レシオを実現します

IQ^V パワーコントロールシステムは、4 種類のモード (フルパワー、ミッドパワー、レンチタイト、ハンドタイト) を実現します
ツールを持ち替える必要はありません



MODE	HAND TIGHT	WRENCH TIGHT	MID POWER	MAX POWER
Nm	3-12	13-33	312	380
Nm	495	495	495	495
RPM	0-800	0-1600	0-2100	0-2100
BOLT SIZE	M6-M12	M10-M16	M12-M32	M16-M32
SHUT OFF	✓	✓		

最適:



自動車
修理全般



重機の修理



工業一般

**最大のパフォーマンスを引き出すために、5.0 Ah バッテリーが必要です。

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ

モデル	バッテリー	電圧 DC	駆動サイズ、形式	毎分インパクト数	速度 (負荷なし) rpm	最大締付トルク Nm	最大緩めトルク Nm	ツール、バッテリー	
								重量 kg	全長 mm
W5133	BL2022-5.0 Ah	20	3/8"、角形ソケットリテーナリング	3,300	0-2,100	380	495	2.40	179
W5153	BL2022-5.0 Ah	20	1/2"、角形ソケットリテーナリング	3,300	0-2,100	380	495	2.44	183



キット構成

品番	キット内容
W5153-K22-JP	1/2"インパクトレンチ、充電器、BL2012 バッテリー x1、BL2022 バッテリー x1
W5133-K22-JP	3/8"インパクトレンチ、充電器、BL2012 バッテリー x1、BL2022 バッテリー x1

IQ^{V20} シリーズ™ ライトアングルインパクトレンチ W5330 3/8"、W5350 1/2"



反動をおさえつつ 245 Nm のトルクを実現
すき間に手を差し入れるような作業も遂行、
手の甲を傷つけることもありません

**スチールで補強されたアルミ製のハンマーケースと、
超硬ナイロン製の外装、高さ 1.83m からの落下や、
作業場にある流体に対する耐性をそなえています**

**操作しやすい位置にあるフォーワード/リリースス
イッチ、最大限のコントロールを実現します**

**人間工学にもとづくデザインから生
まれたハンドルと快適なグリップ**

**高出力、長寿命 20 ボルト
リチウムイオンバッテリー
BL2012、BL2010 で使用
可能です**

**長寿命を実現する、メンテナンス
可能なツールヘッド、数個のねじ
を取り外すだけで、各部にアクセ
ス可能、パーツ交換や、ツール
交換のコストをおさえます**

0~1900 rpm を瞬時に切り替え
ご愛用のインパクトレンチと同様に、W5330
はコントロール性を高める可変速トリガー
で、ボルトからボルトへ次々と作業を進める
ことができます

最適:

-  自動車
修理全般
-  設備の
メンテナンス
-  工業一般

**特許申請済みのインライン
バッテリー構成** ほかのインパクトレンチ
では対応できない箇所にも対応
昔ながらのラチェットや、手作業に頼って
いた場所にも到達できます

IQ^{V20} シリーズ™ ライトアングルインパクトレンチ

モデル	バッテリー	電圧 DC	駆動サイズ、 形式	速度 (負荷なし) rpm	最大トルク Nm	ツール、バッテリー 重量 kg	全長 mm
W5330	BL2012-2.5 Ah	20	3/8"、角形ソケットリテーナリング	0 - 1,900	245	2.06	439
W5330	BL2022-5.0 Ah	20	3/8"、角形ソケット リテーナリング	0 - 1,900	258	2.27	439
W5350	BL2012-2.5 Ah	20	1/2"、角形ソケット リテーナリング	0 - 1,900	245	2.06	439
W5350	BL2022-5.0 Ah	20	1/2"、角形ソケット リテーナリング	0 - 1,900	258	2.27	439



キット構成

品番	キット内容
W5350-K22-JP	1/2" インパクトレンチ、充電器、BL2012 バッテリー x2、ケース
W5330-K22-JP	3/8" インパクトレンチ、充電器、BL2012 バッテリー x2、ケース

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ W7152 1/2"、W7152P 1/2"、W7252 1/2"

綿密に調整された電動メカニズムが、最大 1360Nm のトルクを発揮、ツール全長はたったの 207 mm、重量はわずか 3.4 kg です (BL2022 バッテリー含む)

シャドーレス 360 度 LED ライトリングに、タスクライトモードのほか、4 種類の減光設定を搭載

スチール強化アルミニウム構成のドライブトレインとハンマーが、高堅牢性、高耐久性を実現。最大出力と最大効率のために最適化されています

電子ブレーキ搭載の可変速スイッチ。ツールを完璧にコントロールし、トリガーを解放、回転を停止、安全性を向上させます

堅牢性にすぐれた合成素材製の外装と、特許取得済みのスチール補強フレーム。刺激性の流体、化学物質、頻度の高い落下から保護します

最適:



自動車
修理全般



重機の修理



工業一般



高出力ブラシレスモーター。高耐久性、高効率性に加え、このクラス最高レベルのパワーウェイト・レシオを実現します

IQ^V パワーコントロールシステムは、4 種類のモード (フルパワー、ハーフパワー、レンチタイト、ハンドタイト) を実現し、ツールを持ち替える必要はありません

MODE	HAND TIGHT	WRENCH TIGHT	HALF POWER	MAX POWER
Nm	5-14	50-150	135-720	135-1360
1360 Nm	1360	1360	1360	1360
RPM	600	1000	0-1450	0-1900
BOLT SIZE	M6-M12	M10-M16	M12-M32	M16-M32
SHUT OFF	✓	✓		



*最大のパフォーマンスを引き出すために、5.0 Ah バッテリーが必要です**

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ

モデル	バッテリー	電圧 DC	駆動サイズ、形式	毎分インパクト数	フリースピード rpm	最大トルク Nm	ツール、バッテリー重量 kg	全長 mm
W7152	BL2022-5.0 Ah	20V	1/2"、ソケットリテーナリング	2450	0-1900	1360	3.4	207
W7152P	BL2022-5.0 Ah	20V	1/2"、角形ピンディテント	2450	0-1900	1360	3.4	207
W7252	BL2022-5.0 Ah	20V	1/2"、ソケットリテーナリング	2450	0-1900	1360	3.6	257



キット構成

品番	キット内容
W7152-K22-JP	1/2" インパクトレンチ、充電器、BL2022 バッテリー-x2
W7152P-K22-JP	1/2" インパクトレンチ、充電器、BL2022 バッテリー-x2
W7252-K22-JP	1/2" インパクトレンチ、充電器、BL2022 バッテリー-x2

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ W7172 3/4"

綿密に調整された電動

メカニズムが、最大締付トルク 1360 Nm を実現。ツール全長はたったの 215 mm。重量はわずか 3.5 kg です (BL2022 バッテリー含む)

シャドーレス 360 度

LED ライトリングに、タスクライトモードのほか、4 種類の減光設定を搭載

スチール強化アルミニウム

構成のドライブトレインとハンマーが、高堅牢性、高耐久性を実現。最大出力と最大効率のために最適化されています

電子ブレーキ搭載の可変速スイッチ。

ツールを完璧にコントロールし、トリガーを解放、回転を停止、安全性を向上させます

堅牢性にすぐれた合成素材製の外装と、特許取得済みのスチール補強フレーム。刺激性の流体、化学物質、頻度の高い落下から保護します

最適:



自動車
修理全般



重機の修理



工業一般



高出力ブラシレスモーター。高耐久性、高効率性に加え、このクラス最高レベルのパワーウェイト・レシオを実現します

IQ^V パワーコントロールシステムは、4 種類のモード(フルパワー、ハーフパワー、レンチタイト、ハンドタイト)を実現します
ツールを持ち替える必要はありません

MODE	HAND TIGHT	WRENCH TIGHT	HALF POWER	MAX POWER
Nm	5-14	50-150	135-720	135-1360
RPM	1360	1360	1360	1360
BOLT SIZE	M6-M12	M10-M16	M12-M32	M16-M32
SHUT OFF	✓	✓		



最大のパフォーマンスを引き出すために、5.0 Ah バッテリーが必要です。

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ

モデル	バッテリー	電圧 DC	駆動サイズ、形式	毎分インパクト数	フリースピード rpm	最大緩めトルク Nm	最大締付トルク Nm	ツール、バッテリー重量 kg	全長 mm
W7172	BL2022-5.0	20V	3/4"、角型ソケットリテーナリング、開口部	2450	0-1900	1360	1360	3.5	215



キット構成

品番	キット内容
W7172-K22-JP	3/4" インパクトレンチ、充電器、BL2022 バッテリーx2

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ W8171、W8191

パワフルなブラシレスモーターとインパクトメカニズムは、このクラス最高のパワーウェイト・レシオに調節されています

タフな環境に対応する
IPX6 適合品

2710Nm の
ブレークアウェイトルク

アンビルに多種類の
オプション

特許取得 360°
シャドーレス
LED ライトリング

堅牢なメタルケース

エレクトロニックブレーキを
搭載した変速トリガー

6"アンビル

W8591-K2
キット



IQV®パワーコントロールシステムには、4ポジション・フワードパワー・レギュレーター搭載

衝撃から保護するラバー製バンパー

MODE	HAND TIGHT	WRENCH TIGHT	MID POWER	MAX POWER			
20 r/min	27 Nm	180 r/min	244 Nm	450 r/min	610 Nm	1200 r/min	1527 Nm
Full 2000	2711 Nm	Full 2000	2711 Nm	Full 2000	2711 Nm	Full 2000	2711 Nm
SHUT OFF	✓	✓	✓				



オーバーモールドを採用した快適なグリップ

すべてのインガソール・ランド®製 IQV20™ バッテリーに対応**

IQV シリーズ W9691/9491 コードレスインパクトレンチ

モデル	バッテリー	駆動形式	ライト	ブレークアウェイトルク Nm	最大締付トルク Nm	最大フリースピード mm	インパクト/分 最小 rpm	重量 kg	全長 mm
W8171	IQV20™	3/4"四角	360度 LED	2710	1765	1350	1900	3.4	223
W8571	IQV20™	3/4"、6"角形	360度 LED	2710	1765	1350	1900	3.5	375
W8191	IQV20™	1"角形	360度 LED	2710	1765	1350	1900	3.4	223
W8591	IQV20™	1"、6"角形	360度 LED	2710	1765	1350	1900	3.5	375

キット構成

品番	キット内容
W8171-K2-JP, W8571-K2-JP, W8191-K2-JP & W8591-K2-JP	ツール本体、BC1121 充電器、BL2022 バッテリーx2 同梱。

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ W9691、W9491

世界最高出力のコードレスインパクトレンチ

持続力

IQV20 バッテリーを 2 個搭載
1 回の充電で、最大 250 個(参照値)のネジやボルト
を対応可能です

コントロール

IQV パワーコントロールシステムで MAX、
MID、使いたいモードを簡単に切り替え

パワー

最大緩めトルク 4000Nm、締付トルク
2980Nm、ハイパワーのエアツールと同
等のトルクを実現

アクセシブル

さらに到達性を向上させるために延長され
た、150mm アンビル

耐久性

耐久性能の指標は IP56
このツールは最も過酷なテストをクリア、最も過
酷な用途でも性能を発揮することが証明されて
います



MODE	REVERSE MAX	SNUG MODE	MID POWER	FORWARD MAX
MAX TORQUE (Nm)	2980	250	540	2980
FREE SPEED (RPM)	890	500	540	890
SHUTOFF		✓	✓	



IQ^V シリーズ W9691/9491 コードレスインパクトレンチ

モデル	項目	最大締付 トルク Nm	最大緩め トルク Nm	RPM	重量 kg	全長 mm	全幅 mm	駆動サイズ in	電圧	音圧 dB	振動 m ² /s/K
W9691	ツール単体	2980	4000	890	13.2	664	176	1	2x20V	95.9	23.5/7.7
W9491	ツール単体	2980	3500	890	12.5	551	176	1	2x20V	94	25.8/8.5



キット構成

品番	キット内容
W9691-K4E-JP	6" 延長ツール、BL2022 バッテリー×4、デュアルベイ充電器×1
W9491-K4E-JP	標準ツール、BL2022 バッテリー×4、デュアルベイ充電器×1

IQ^{V20} シリーズ™ インパクトレンチ R3130 3/8"、R3150 1/2"



最適:



自動車
修理全般



衝突後
の修理



設備の
メンテナンス

IQ^{V20} シリーズ™ ラチェットレンチ

モデル	バッテリー	電圧 DC	駆動 サイズ、形式	速度(負荷なし) rpm	最大トルク Nm	ツール、バッテリー	
						重量 kg	全長 mm
R3130	BL2012-2.5 Ah	20	3/8"、角形	0-225	73	2.0	445
R3130	BL2022-5.0 Ah	20	3/8"、角形	0-225	73	2.3	445
R3150	BL2012-2.5 Ah	20	1/2"、角形	0-225	73	2.0	445
R3150	BL2022-5.0 Ah	20	1/2"、角形	0-225	73	2.3	445



キット構成

品番	キット内容
R3130-K22-JP	3/8" ラチェット、充電器、BL2012 バッテリー-x2
R5130-K22-JP	1/2" ラチェット、充電器、BL2012 バッテリー-x2

IQ^{V20} シリーズ™ コードレスレシプロソー C5101



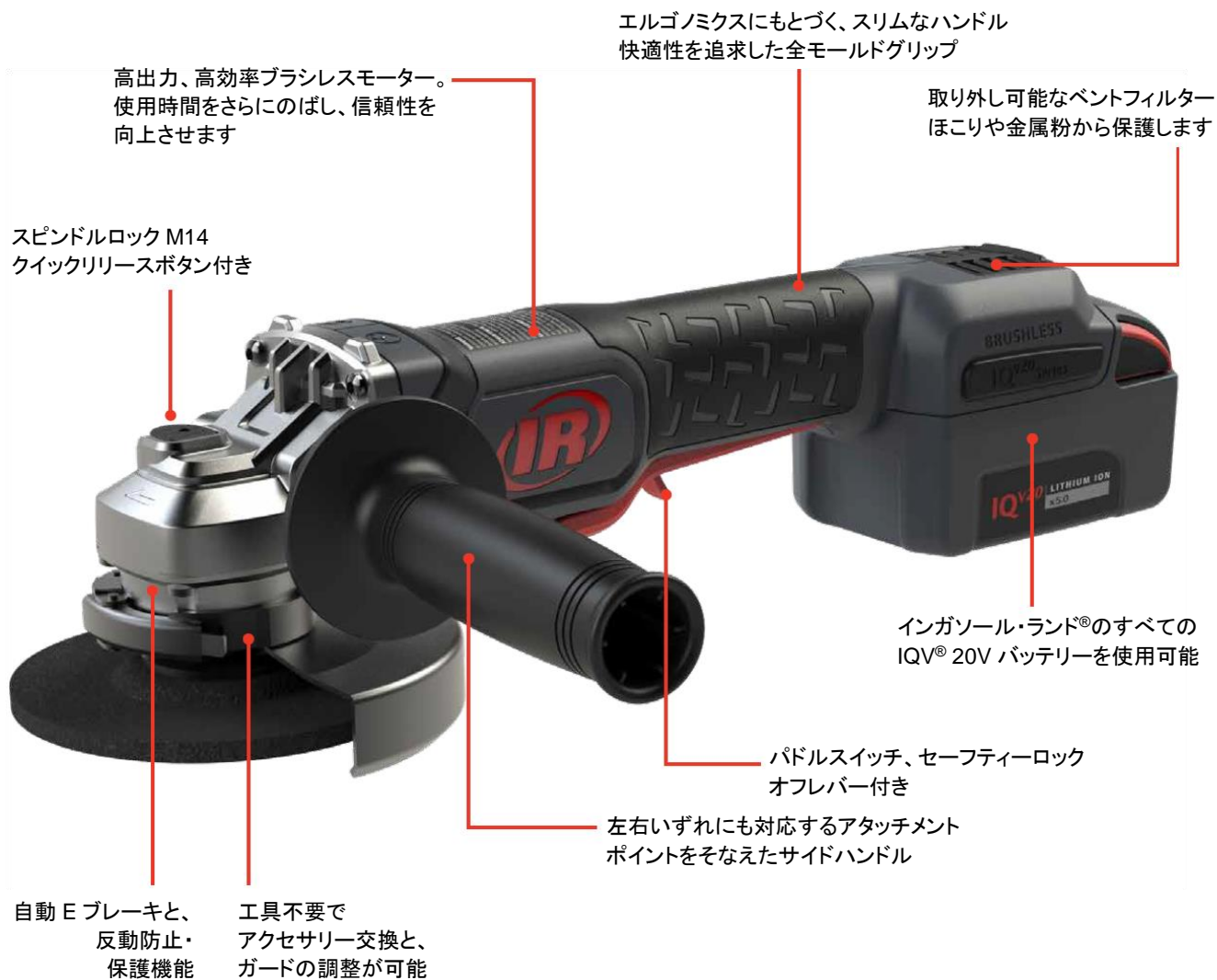
IQ^{V20} シリーズ™ コードレスレシプロソー

モデル	システム	フリースピード SPM	ストローク長 mm	全長 mm	全高 mm	全幅 mm	重量 (バッテリー 未装着時)kg	重量 (バッテリー 装着時)kg
5101	IQV20™	3,000	31.75	430	162	84	2.85	3.6

キット構成

品番	キット内容
C5101-K22-JP	20V コードレスレシプロソー2 バッテリー-JP キットに含まれるもの: 本体、充電器、BL2022 バッテリーx2

IQ^{V20} シリーズ™ コードレスアングルグラインダー G5351M 4.5"/5.0"



IQ^{V20} シリーズ™ コードレス 4.5/5.0" アングルグラインダー

モデル	電圧	直径 mm	スピンドル スレッド	最大フリースピード RPM	パワー kw	排出	ホイールタイプ	全長 mm	重量 kg
G5351M	20	114/127	M14	8,000	0.75	後部	タイプ 27 (グラインド) タイプ 1 (カット)	337	2.31

キット構成



品番	キット内容
G5351M-K22-JP	G5351M キット (BL2022 × 2, BC1121-AP3)

IQ^{V20} シリーズ™ コードレスコンパクトドリル/ドライバー D3141



IQ^{V20} シリーズ™ コードレスコンパクトドリル/ドライバー

モデル	システム	チャックサイズ in	最大トルク Nm	フリースピード RPM	全長 mm	重量 kg
D3141	IQV20™	1/2"チャック	50	1800	180.34	1.04

キット構成

品番	キット内容
D3141-K22-JP	BL2012×2、BC1121-AP3

IQ^{V20} シリーズ™ コードレスハンマードリル D5241



IQ^{V20} シリーズ™ コードレスハンマードリル

モデル	システム	チャックサイズ in	最大トルク Nm	フリースピード RPM	インパクトレート BPM	全長 mm	重量 kg
D5241	IQV20™	1/2"チャック	124	1,700	30,000	198.12	1.58



キット構成

品番	キット内容
D5241-K22-JP	BL2022 × 2、BC1121-AP3

IQ^{V20} シリーズ™ コードレスポリッシャー/サンダー G4621



IQ^{V20} シリーズ™ コードレスポリッシャー/サンダー

モデル	システム	サイズ in	フリースピード RPM	スピード設定	全長 mm	重量 kg
G4621	IQV20™	2/3"	8,300	2	124.46	0.77



キット構成

品番	キット内容
G4621-K22-AP -JP	BL2012バッテリー×2、BC1121-AP3

IQ^{V12} シリーズ™ コードレスドリルドライバー D1131



IQ^{V12} シリーズ™ コードレスドリルドライバー

モデル	システム	チャックサイズ in	最大トルク Nm	フリースピード RPM	全長 mm	重量 kg
D1131	IQV12™	3/8"チャック	3.39	500/1,700	158	0.94

キット構成

品番	キット内容
D1131-K22-JP	D1131 キット(BL1204バッテリー×2、BC1122-JP)

IQ^{V20} シリーズ™ グリースガン LUB5130

高圧力、高流量で閉塞された接合部にも浸透
グリスをただちに送出し、
作業時間を削減します

電子制御のストップ機構と、
LED 高圧インジケーターで、
グリスの過剰注入を防止
モーターの高寿命化を実現し
ます

高出力、高寿命モーター
と、メタル製のドライブトレ
インで、耐久性を向上さ
せま

3種類の簡単なロードシステム。
カートリッジ、バルク、マニュアルを
使い分けて、汎用性を最大化します

標準の 76cm ホース
到達性を向上させ、狭い場
所での操作性を向上させま
す

最適:



自動車
修理全般



設備の
メンテナンス



工業一般

IQ^{V20} シリーズ™ グリースガン

モデル	バッテリー	電圧 DC	圧力 Bar	流量 g/min.	キャニスター 容量 g	グリースタイプ NLGI	グリース ホース全長 mm	ツール、バッテリー	
								重量 kg	大きさ L×W×H mm
LUB5130	BL2012 - 2.5 Ah	20	431	75	400	2-4	762	3.3	490x200x94
LUB5130	BL2022 - 5.0 Ah	20	431	75	400	2-4	762	3.5	490x200x94



キット構成

品番	キット内容
LUB5130-K12-JP	グリースガン、充電器、BL2012 バッテリーx1



インガソール・ランド (NYSE:IR) は、起業精神とオーナーシップのマインドを大切に、従業員、お客様、地域社会の日常をより良いものことに貢献します。ミッションの遂行に欠かせない作業の確立。産業分野でのソリューション。テクノロジーに裏付けされた卓越性。50 を超える私たちの著名なブランドは、お客様からご支持いただいております。最も複雑で厳しい状況下においても、私たちの製品・サービスは優れた能力を発揮します。電動ツールのほか、エアコンプレッサ、ポンプ、ブロワー、流体管理システム、素材の積載・取り扱いなど、私たちはさまざまな製品をご用意しております。全世界で 1 万 8 千人を超える従業員がひとつのチームとなり、お客様の専門技術、生産性、効率性にいつも、いつまでもコミットします。私たちの情報はウェブサイトでご覧いただけます。