

**ROTAKE®**

**ROTAKE®**

Tools change the world.



**ROTAKE JAPAN**

[info@rotake.jp](mailto:info@rotake.jp)

<https://rotake.jp>

**2026** Product Catalogue

プロ産業用コードレスツール

**ROTAKE**

# The Leading Manufacturer of SMART IMPACT WRENCHES

ROTAKE は世界 80 を超える国に製品を輸出しているコードレスツール製造メーカーです。



## CATALOGUE

**20**

ラチェットレンチ



**10-17**

インパクトレンチ



**18**

インパクトドライバー



**23-26**

ドリル



**29-30**

ディスクグラインダー



BRUSHLESS MOTOR

ブラシレスモーター

- 電子整流、スパークフリー、ブラシレス、高耐久、メンテナンスフリー各種機能を備えた安定設計です。
- 小型化により、出力密度が向上。また機械全体の小型化・軽量化も実現。
- 高トルク、高速、高効率により、エネルギー消費を減らし、機器の耐久性を延ばすことに成功。
- 高品質の希土類磁石と純銅エナメル線を使用し、連続的な重作業にも対応可能です。



IDC

ダイキャスト技術

- 業界初の革新技術である“three-in-one”ダイキャスト技術により、インパクトレンチのギアボックスハウジング、出力軸スリーブ、ガスケットを一体成型化。
- 修理が容易で、より信頼性が高い構造、メンテナンスしやすい設計。
- 出力軸（アンビル）に位置決め機構を装備し、高精度かつ振れが低減されています。



RFC

リアクションフォースコントロールテクノロジー

- ▶ ジャイロスコープによる機械加速度のリアルタイム監視。設定値を超過すると、機械は自動的に停止します。
- ▶ この機能は機械作動中に自動的に作動し、操作者の負傷を防止します。

例：高トルクコードレスドリル：ドリルビットが詰まった場合、RFCが自動的に電源を遮断し、操作者の手が跳ね飛ばされたり捻じれたりするのを防ぎます。  
 例：アングルグラインダー：研削/切断ブレードが詰まった場合、RFCが自動的に電源を遮断し、機械の反動による操作者の手からの落下を防止します。

スマートコントロールモード

正逆回転オートストップモード

▶ 正回転（ボルトを締め付ける際）時

ナットがワークに正常にフィットしているかどうかをコントローラーが自動的に判断し、インパクト時間が設定目標に達すると自動的に機械を停止させる。

▶ 逆回転（ボルトを取り外す際）時

コードレスレンチはまず全速力でインパクトし、ナットがワークから離れるかどうかをコントローラーが自動的に判断します。インパクトがなければ直ちに速度を下げる機能が作動し、ナット/ボルトの落下防止を行います。



LED シャドウレスライティングシステム

- 2つ以上のLEDライトを装着しており、障害物を避け照射が可能で、狭くて暗い環境での作業に適しています。
- バッテリーパックを差し込むか、トリガーを引くと、LEDが自動的に点灯します。自動消灯モードあり。



CSC

コンスタントスピードコントロール

- ▶ ホールセンサーを用いてローターアセンブリの位置をリアルタイムで監視し、モーターの出力速度を精密に制御します。
  - 定格負荷範囲内では、機械は速度を落とさず常に一定速度で運転し、作業効率を向上させます。
  - 負荷が定格値を超えた場合にのみ機械は速度を落とし、過度かつ頻繁な機械保護を防止します。

ROTAKE.

# 18V New

## Smart Charging Platform



Battery & Charger



**2.0Ah**  
18B2  
121\*79\*46 mm  
0.45kg



**Dual Charger**  
18C2D  
2A\*2



**4.0Ah**  
18B4  
121\*79\*65 mm  
0.68kg



**5.0Ah**  
18B5  
121\*79\*65 mm  
0.68kg



**6.0Ah**  
18B6  
121\*79\*85 mm  
0.97kg



**8.0Ah**  
18B8  
121\*79\*85 mm  
0.98kg



### 高効率・強力な出力

強力な出力を確保するために、世界的ブランドの高品質リチウムイオンバッテリーセルが搭載されています。高エネルギー設計により、長期連続運転をサポート。充電回数を減らし、作業効率を向上させます。



### 長寿命・高耐久性

「Tシリーズ」スマートインパクトレンチの耐久テスト測定値は500サイクル、残容量は初期容量の80%以上です。



### 高い安全性・充電と放電の二重プロテクション

充電と放電の二重保護：BMSシステムにより、バッテリー状態を常に監視します。バッテリー過充電、過放電、温度上昇を感知し異常時に自動的に回路を遮断します。安全な充電を確保し、バッテリー寿命を延ばす効果があります。国際的な規格をはじめ、日本PSE/JIS規格にも準拠しております。



### 高性能・低温耐性

マイナス20度の低温環境でも、信頼性の高い強力な出力が得られます。



### 信頼性の構造

軽量コンパクト設計。底面はラバーコーティングされており、滑りにくい設計になっています。2M落下テストに合格している頑丈設計です。

### 5つのバッテリー保護機能



過充電保護



過放電保護



過電流保護



短絡保護



温度制御保護



18C2.5

### 充電器

充電器 バッテリー	18C2.5	18C4	18C2D	18C4D
18B2 (18V/2.0Ah)	58 min	36 min	72 min	36 min
18B4 (18V/4.0Ah)	116 min	72 min	144 min	72 min
18B5 (18V/5.0Ah)	144 min	92 min	180 min	92 min
18B6 (18V/6.0Ah)	172 min	110 min	216 min	110 min
18B8 (18V/8.0Ah)	230 min	144 min	288 min	144 min

\*急速タイプ

\*急速タイプ

**ROTAKE.**

Industrial  
Smart Impact Wrenches

**SMARTER  
STRONGER  
TOUGHER**



- スマート制御、締め付け時自動停止、緩み時減速機能。
- ブラシレスモーター、強力なパワー。新型18Vスマート充電プラットフォーム搭載で、バッテリー寿命延長と効率的な作動を実現。
- フォワード（締付）、リバース（取り外し）モード、3段階ギアを自由に切り替え可能。
- 前面シャドーレスデュアルLEDライト、LED遅延消灯、スマートスタンバイ機能。

## T-SERIES SMART IMPACT WRENCH



フロントシャドウ  
デュアルLEDライト  
クリアかつ精密な広角ライト



3段階変速機能付き



TPE ソフトラバープロテクション  
落下時の衝撃を吸収



CFD クーリングシステム  
効率的な放熱、長寿命化を実現した高負荷対応

TPE ラバーハンドル  
衝撃吸収と滑り止め機能、快適な操作性



多点式ランヤード  
安全性と利便性を両立

スマート制御による  
多機能効率化



強力パワーと  
長寿命バッテリー



スマート制御による  
多機能効率化



優れた性能と品質の選択



自動車整備



大型クレーン設置



風力発電・  
原子力発電・超高压送電



道路・橋梁建設



# Just Do It.

Industrial  
Smart Impact Wrench

## T1

軽量インパクトレンチ



**“ Small Body, Hercules ”**

小さくともヘラクレスのような驚異的な爆発力を秘めている。狭い空間でも軽々と扱い、正確に力を加えられる。その一回転一回転が、従来の制約への勇敢な挑戦だ。足場の上では軽やかなダンサー、機械修理業界では隠れた力、自動車修理工場では効率の星、工場の生産ラインでは頼もしい助手となる。



## T2

中型インパクトレンチ



**“ Tire Service, the Best ”**

自動車修理業界のスター製品であり、タイヤ整備士にとって必須のアイテム。銅構造補強や重機メンテナンスの信頼できる選択肢です。精密に制御された中トルク出力により、作業は迅速かつ安全に行われ、あらゆる操作が流れる水のように滑らかです。



## T3

強力インパクトレンチ



**“ The 1/2" Impact Wrench, KING ”**

T3 は単なるパワーの頂点ではなく、効率の代名詞でもある。自動車修理現場の巨大なボルトであれ、建設機械の重厚な部品であれ、T3 はその雷鳴のような力であらゆる抵抗を容易に打ち砕く。卓越した性能と安定性は、プロフェッショナルにとって信頼できる相棒となる。T3 を選ぶことは、パワーと効率という二重の饗宴を選ぶことを意味する。



	アンビルサイズ	無負荷スピード (rpm)	最大トルク (Nm)	重量 (kg) **	サイズ (mm) **
<b>T1</b>	1/2" (12.7mm)	2700/2200/1700	580	1.20	133 x 76 x 211
<b>T2</b>	1/2" (12.7mm)	2500/2000/1500	900	1.85	170 x 76 x 228
<b>T3</b>	1/2" (12.7mm)	1800/1500/1000	1200	2.90	206 x 85 x 231

\*\* バッテリー含まず

## T1

軽量インパクトレンチ

用途 自動車整備 | 足場作業 | 機械修理 | 工場設備他



- ・スマート制御、自動停止モード搭載。
- ・正回転・逆回転モード、3段階スピード切替。
- ・業界トップクラスのバッテリーセル、長寿命設計。
- ・デュアルLEDライト、暗い場所での視認性が向上。

	T1
バッテリー	2.0Ahx1 + 4.0Ahx1
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	2700/2200/1700
最大トルク (Nm)	580
重量 ** (kg)	1.2
サイズ ** (mm)	133x76x211

\*\* バッテリー含まず

Small Body, Hercules



## T2

中型インパクトレンチ

用途 タイヤ交換 | 自動車整備 | 金属加工 | 工場設備他



- ・900Nmの圧倒的なトルクを発揮。
- ・乗用車整備・一般機械作業に最適な設計。
- ・人間工学に基づいた最適なグリップ形状で手にフィット。
- ・多用途に対応可能な4段階の締め付けモード切替。

	T2
バッテリー	4.0Ahx2
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	2500/2000/1500
最大トルク (Nm)	900
重量 ** (kg)	1.85
サイズ ** (mm)	170x76x228

\*\* バッテリー含まず

Tire Service, the Best



## T3

### 強カインパクトレンチ

**Application** 自動車整備 | 建設機械 | 工場設備 | 電気関連他



- ・強力 1200Nm のトルクで快適ボルト作業に。
- ・大型車両に整備に最適。
- ・逆回転自動停止モード。
- ・高耐久バッテリーと驚異的な長寿命。

	T3
バッテリー	4.0Ahx2
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	1800/1500/1000
最大トルク (Nm)	1200
重量 ** (kg)	2.9
サイズ ** (mm)	206x85x231

\*\* バッテリー含まず



## T5

### 強カインパクトレンチ

**Application** トラック整備 | 建設機械 | 電気関連 | 鉄道他



- ・モーター回転数向上により、2100Nm の強力なトルクを実現。
- ・大型車・建機等の整備作業に最適。
- ・人間工学に基づいたハンドル設計で快適なグリップ感。
- ・逆回転自動停止モード搭載。

	T5
バッテリー	8.0Ahx2
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	3/4" (19mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	1900/1500/1100
最大トルク (Nm)	2100
重量 ** (kg)	3.45
サイズ ** (mm)	215x92x235

\*\* バッテリー含まず



## T4

### 強カインパクトレンチ

**Application** 自動車整備 | 建設機械 | 工場設備 | 電気関連他



- ・頑丈構造で、1300Nm という驚異的なトルクを発揮。
- ・連続作業において優れた性能を発揮。
- ・大型車整備に最適。
- ・逆回転自動停止モード搭載。

	T4
バッテリー	4.0Ahx2
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	3/4" (19mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	1800/1500/1000
最大トルク (Nm)	1300
重量 ** (kg)	2.95
サイズ ** (mm)	213x85x231

\*\* バッテリー含まず



## T6

### 強カインパクトレンチ

**Application** トラック整備 | 建設機械 | 電気関連 | 鉄道他



- ・最大トルク 2200Nm を誇る最強モデル。
- ・トラックや産業用途に最適。
- ・コンパクト設計で操作性と制御性に優れる。
- ・逆回転自動停止モード。

	T6
バッテリー	8.0Ahx2
充電器	18C2.5
アンビルサイズ (Inch)	1" (25.4mm)
電源電圧 (V)	18
負荷スピード (rpm)	1900/1500/1100
最大トルク (Nm)	2200
重量 ** (kg)	3.6
サイズ ** (mm)	225x92x235

\*\* バッテリー含まず





- 大型トラックおよび産業用途向け
- 最大ナット締め付けトルク：4000Nm
- 最強のスマートインパクトレンチ

## Incredible Power & Total Flexibility

ROTAKE 1 インチ 超強カスマートインパクトレンチは、リチウムイオン電池の長寿命とパワーレンチの精密制御を巧みに融合。卓越したパワーを核とし、従来のエアーク工の優れたトルク出力に匹敵するだけでなく、柔軟性と携帯性を実現。建設機械、産業設備のメンテナンス、大型トラック、大型バス、鉄道システムなど多様な修理ニーズに対応し、産業効率を加速するツールです。



建設機械



産業設備メンテナンス



超大型トラック



鉄道整備

1 インチの空気式インパクト製品に匹敵するパワー

ポータブルの快適さ、あらゆる作業への活用  
Wireless force, flexible utilization

3段階ギア調整+スマート自動停止機能  
ワンボタンで締付・ボルト外し



無段階変速機能搭載



IP5防水設計



本体負荷保護機能

作業時間を短縮し、効率を向上

### かんたんコントロール

ワンボタンで、フォワード・リバース切替が可能。



### バッテリー保護機能

バッテリーバック緩衝&振動吸収構造により、本体搭載バッテリーパックの寿命を延長。



# ROTAKE

## REINVENTING INDUSTRIAL POWER, YOUR INDUSTRIAL EFFICIENCY ACCELERATOR



### T9

#### 1" 超大型インパクトレンチ

**用途** タイヤ交換 | 産業機械 | 大型トラック整備 | 大規模建設 | 鉱業 | 道路・橋梁建設



- ・最強コードレスインパクトレンチ、最大トルク3200Nm
- ・効率的で省エネブラシレスDCモーター
- ・過酷な使用に耐える高品質ロングシャフト
- ・長時間駆動、デュアルバッテリーパックが安定した電力を供給
- ・耐久性に優れた高品質ベアリング
- ・3段階ギア調整+スマート自動停止、スマート操作でより効率的
- ・デュアルハンドル設計でより快適なグリップ

バッテリー	8.0Ahx4
充電器	18C4D
アンビルサイズ	1" (25.4mm)
電源電圧 (V)	36
無負荷スピード (rpm)	1100/700
最大トルク (Nm)	3200
重量 (kg) **	9.70
サイズ (mm) **	660×130×162

\*\* バッテリー含まず



### T9S

#### 1" 超大型インパクトレンチ

**用途** タイヤ交換 | 産業機械 | 大型トラック整備 | 大規模建設 | 鉱業 | 道路・橋梁建設



- ・最強コードレスインパクトレンチ、最大トルク3200Nm
- ・効率的で省エネブラシレスDCモーター
- ・過酷な使用に耐える高品質ロングシャフト
- ・長時間駆動、デュアルバッテリーパックが安定した電力を供給
- ・耐久性に優れた高品質ベアリング
- ・3段階ギア調整+スマート自動停止、スマート操作でより効率的
- ・デュアルハンドル設計でより快適なグリップ

バッテリー	8.0Ahx4
充電器	18C4D
アンビルサイズ	1" (25.4mm)
電源電圧 (V)	36
無負荷スピード (rpm)	1100/700
最大トルク (Nm)	3200
重量 (kg) **	9.00
サイズ (mm) **	540×130×162

\*\* バッテリー含まず



## T11

### 1/2" 軽量インパクトレンチ

**用途** 棚作業 | 自動車修理 | 家具組立 | 機械メンテナンス | 分解・組立他



- ・コンパクトボディ、軽量で携帯性に優れる
- ・スマート制御：正回転時自動停止、逆回転時減速機能
- ・3段階ギア調整
- ・多用途で広く活用されています

バッテリー	16B2
充電器	16C2
アンビルサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	2700/2000/1400
最大トルク (Nm)	520
重量 (kg) **	0.98
サイズ (mm) **	124x66x208

\*\* バッテリー含まず



## S11

### インパクトドライバー

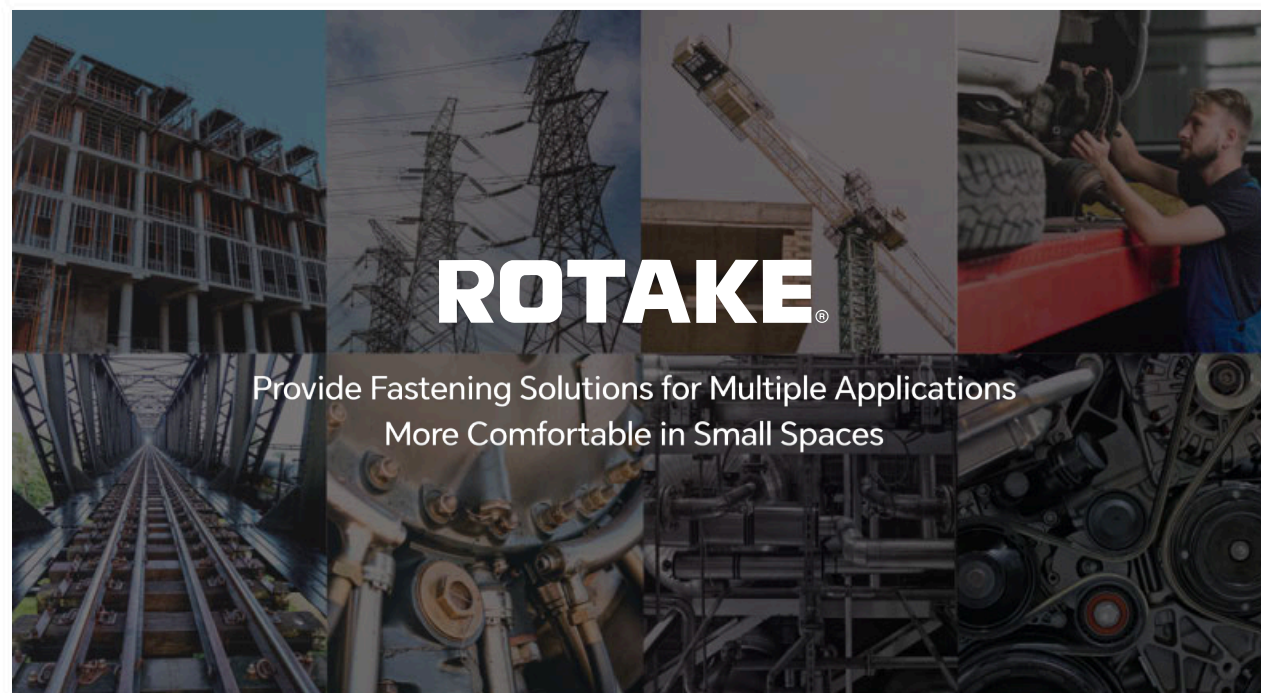
**用途** 家具組立 | 自動車修理 | 機械修理 | 電気修理他



- ・コンパクトでパワフルなプロ用ドライバー
- ・3段階ギア調整、スマートな自動停止機能付き
- ・最大締め付けトルク180Nm
- ・高出力モーター、耐久性向上

バッテリー	16B2
充電器	16C2
チャックサイズ	1/4" HEX
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	3900/3200/2100
最大トルク (Nm)	180
重量 (kg) **	0.72
サイズ (mm) **	125x55x202

\*\* バッテリー含まず



**ROTAKE**

Provide Fastening Solutions for Multiple Applications  
More Comfortable in Small Spaces

## S1

### インパクトドライバー

**用途** 足場作業 | 機械修理 | 自動車修理 | 工場作業 | 家具組立他



- ・114mmのコンパクトボディ、狭い場所でも操作しやすい
- ・3段階ギア調整、スマートなネジ自動停止機能付き
- ・最大締め付けトルク250Nm
- ・人間工学に基づいたデザインハンドル

バッテリー	18B4
充電器	18C2.5
チャックサイズ	1/4" HEX
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	3900/3100/1700
最大トルク (Nm)	260
重量 (kg) **	1.05
サイズ (mm) **	113x76x207

\*\* バッテリー含まず





## /// R1S

### 3/8" ラチェットレンチ

**用途** 自動車修理 | 家具組立 | 機械メンテナンス | 分解・組立他



- ・パワーとスピードの融合で、自動車整備に革命を起こします。
- ・コンパクトなヘッド設計で狭い場所での作業に便利
- ・作業エリアを照らすLED照明
- ・強化された一体構造ヘッドシェル

バッテリー	16B2
充電器	16C2
アンビルサイズ	3/8" (9.5mm)
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	200
最大トルク (Nm)	95
重量 (kg) **	0.95
サイズ (mm) **	302×52×62

\*\* バッテリー含まず



## /// R1

### 3/8" ロングラチェットレンチ

**用途** 自動車修理 | 家具組立 | 機械メンテナンス | 分解・組立他



- ・パワーとスピードの融合で、自動車整備に革命を起こします。
- ・コンパクトなヘッド設計で狭い場所での作業に便利
- ・作業エリアを照らすLED照明
- ・強化された一体構造ヘッドシェル

バッテリー	16B2
充電器	16C2
アンビルサイズ	3/8" (9.5mm)
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	200
最大トルク (Nm)	95
重量 (kg) **	1.05
サイズ (mm) **	386 x 52 x 62

\*\* バッテリー含まず



# ROTAKE

## Industrial Impact Drills



- ROTAKEの新世代ブラシレスモーターは、より長いモーター寿命とより高い出力を実現します。
- 新設計のギアボックスにより、小型化しながらも出力を向上。掘削効率は前世代比30%向上しています。
- 完全黒色酸化処理を施した金属チャックは、過酷な環境下での耐食性を高めています。

## Smart Speed Control Efficient Drilling & Screwing

### 新型ギアボックス

新設計小型ギアボックスは、従来品に比べ30%掘削効率が向上しています。

↑  
30%



Drilling  
ドリル



Screwing  
スクリュー



Impacting  
インパクト



### 産業用耐久性 金属セルフロックチャック

新ドリル軸径：1.5～13mm、耐落下性・高耐久性を実現。

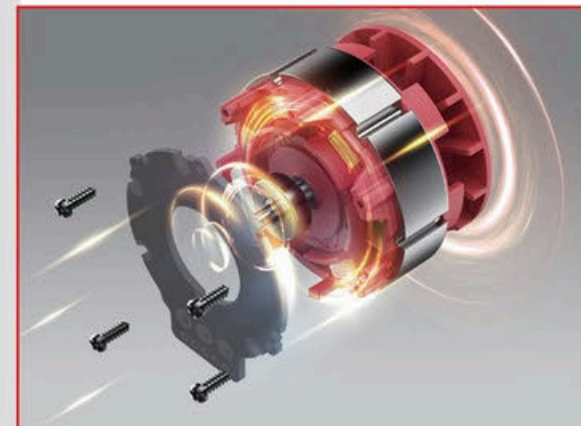
### アンチツイスト電子制御機能

スタック等緊急時には即座に停止し、作業者の怪我リスクを低減します。



### 新型センサー付きブラシレスモーター + 定速制御機能

定速運転によりドリリング作業の効率化を実現。



### 20+2段階トルク設定： 様々な作業条件に対応

高トルク作業もスムーズに処理し、詰まりなく作業が可能。



## D11H

### 1/2" インパクトドリル

**用途** 木材穴あけ | 鋼材穴あけ | タイル穴あけ | 家具の設置・分解など



- ・一台で多用途に対応
- ・産業用グレードの金属チャック
- ・高低二段階速度、様々な作業シーンに対応
- ・18+2段階トルク設定、インパクトドリル作業が容易
- ・155mmのコンパクトボディ、狭い場所での作業に適す
- ・ワンボタンで正回転・逆回転を簡単に切り替え可能

バッテリー	16B2
充電器	16C2
チャックサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	500 / 1600
最大トルク (Nm)	60
最大ドリル径 - 木材 (mm)	35
最大ドリル径 - 鋼材 (mm)	13
最大ドリル径 - コンクリート (mm)	13
重量 (kg)**	0.97
サイズ (mm)**	154 x 57 x 210

\*\* バッテリー含まず



## D1H

### 1/2" インパクトドリル

**用途** ネジ締め付け | 鋼鉄穴あけ | 木材穴あけ | タイル穴あけ他



- ・強力なパワー、一台で多用途に対応
- ・産業用グレードの金属チャック
- ・高低二段階速度、様々な状況に対応可能
- ・20+2段階トルク設定、インパクトドリル作業が容易
- ・可変速度スイッチ、正逆回転がワンボタンで簡単に切り替え可能

バッテリー	18B2
充電器	18C2.5
チャックサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	550 / 1700
最大トルク (Nm)	70
最大ドリル径 - 木材 (mm)	40
最大ドリル径 - 鋼材 (mm)	13
最大ドリル径 - コンクリート (mm)	13
重量 (kg)**	1.11
サイズ (mm)**	158 x 76 x 206

\*\* バッテリー含まず



## D11

### 1/2" ドリル

**用途** 木材穴あけ | 鋼材穴あけ | タイル穴あけ | 家具の設置・分解など



- ・一台で多用途に対応
- ・産業用グレードの金属チャック
- ・高低二段階速度、様々な作業シーンに対応
- ・18+1段階トルク設定、インパクトドリル作業が容易
- ・140mmのコンパクトボディ、狭い場所での作業に適す
- ・ワンボタンで正回転・逆回転を簡単に切り替え可能

バッテリー	16B2
充電器	16C2
チャックサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	16
無負荷スピード (rpm)	500 / 1600
最大トルク (Nm)	60
最大ドリル径 - 木材 (mm)	35
最大ドリル径 - 鋼材 (mm)	13
最大ドリル径 - コンクリート (mm)	N/A
重量 (kg)**	0.91
サイズ (mm)**	142 x 57 x 210

\*\* バッテリー含まず



## D1

### 1/2" インパクトドリル

**用途** 木材穴あけ | 鋼材穴あけ | タイル穴あけ | 家具の設置・分解など



- ・強力なパワー、強いインパクト、壁穴あけのエキスパート
- ・産業用グレードの金属チャック
- ・高低二段階速度、様々な状況に対応可能
- ・20+2段階トルク設定、インパクトドリル作業が容易
- ・可変速度スイッチ、正逆回転がワンボタンで簡単に切り替え可能
- ・クラスA大容量バッテリー、より長いバッテリー寿命

バッテリー	18B2
充電器	18C2.5
チャックサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	550 / 1700
最大トルク (Nm)	70
最大ドリル径 - 木材 (mm)	40
最大ドリル径 - 鋼材 (mm)	13
最大ドリル径 - コンクリート (mm)	N/A
重量 (kg)**	1.05
サイズ (mm)**	146 x 76 x 206

\*\* バッテリー含まず



ROTAKE.



## /// D2H

### 1/2" インパクトドリル

**用途** 木材穴あけ | 鋼材穴あけ | タイル穴あけ | 家具の設置・分解など

**RFC CSC** BRUSHLESS MOTOR LED

- ・強力なパワー、強いインパクト、壁穴あけのエキスパート
- ・産業用グレードの金属チャック
- ・高低二段階速度、様々な状況に対応可能
- ・20+2段階トルク設定、インパクトドリル作業が容易
- ・可変速度スイッチ、正逆回転がワンボタンで簡単に切り替え可能
- ・クラスA大容量バッテリー、より長いバッテリー寿命

バッテリー	18B4
充電器	18C2.5
チャックサイズ	1/2" (12.7mm)
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	500 / 2200
最大トルク (Nm)	120
最大ドリル径 - 木材 (mm)	40
最大ドリル径 - 鋼材 (mm)	13
最大ドリル径 - コンクリート (mm)	13
重量 (kg) **	1.43
サイズ (mm) **	184 x 76 x 208

\*\* バッテリー含まず

ROTAKE



## Industrial Braking Angle Grinders

- ・ 切断、金属加工、セラミックタイル装飾、工業建設、自動車整備など、様々な現場で活躍。
- ・ 耐衝撃サイドハンドルで振動を低減。
- ・ 反動防止機能、再始動防止機能、過負荷保護システムを搭載。
- ・ 電動ブレーキによるクイックストップ
- ・ 最大出力 800W、AC 工具に匹敵する性能

Industrial Braking Angle Grinder

電動ブレーキによるクイックストップ機能搭載

135mm 径のスリムハンドル設計により、作業性アップし疲労を軽減する



最大出力 800W、AC 工具に匹敵する性能



### ソフトスタート

研削ディスクは低速から高速へ徐々に加速し、最高速度に達します。



### 再始動防止機能

スイッチがオン状態の場合、バッテリー挿入後でも機械は始動せず、再度電源を入れることで通常使用が可能となります。



### 反動防止機能

切断ディスクが詰まった際、機械のキックバックを効果的に防止します。



### 過負荷保護機能

操作が安全限界を超えた場合、機械は停止します。



135mm

ハンドル径わずか 135mm、柔らかいラバーハンドルが手のひらにフィットし、操作性がアップします。



「保護スイッチ」+「再始動防止機能」二重の安全対策

## G1-100

### 100mm アングルグラインダー

**用途** 切断 | 金属加工 | 陶磁器装飾 | 産業建設 | 自動車整備他



- ・頑丈ボディ、超薄型設計
- ・耐熱・耐高温性能
- ・安定操作のためのサイドハンドル
- ・長寿命バッテリー、高効率
- ・最大出力800W、効率的でパワフル
- ・ソフトスタートで手元を離さない
- ・135mmスリムハンドル、重心バランス設計で手が疲れにくい



バッテリー	18B4
充電器	18C2.5
スピンドルサイズ (mm)	M10
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	9500
最大切断厚 (mm)	21
重量 (kg) **	1.58
サイズ (mm) **	296 x 118 x 125

\*\* バッテリー含まず

## G1-115

### 115mm アングルグラインダー

**用途** 切断 | 金属加工 | 陶磁器装飾 | 産業建設 | 自動車整備他

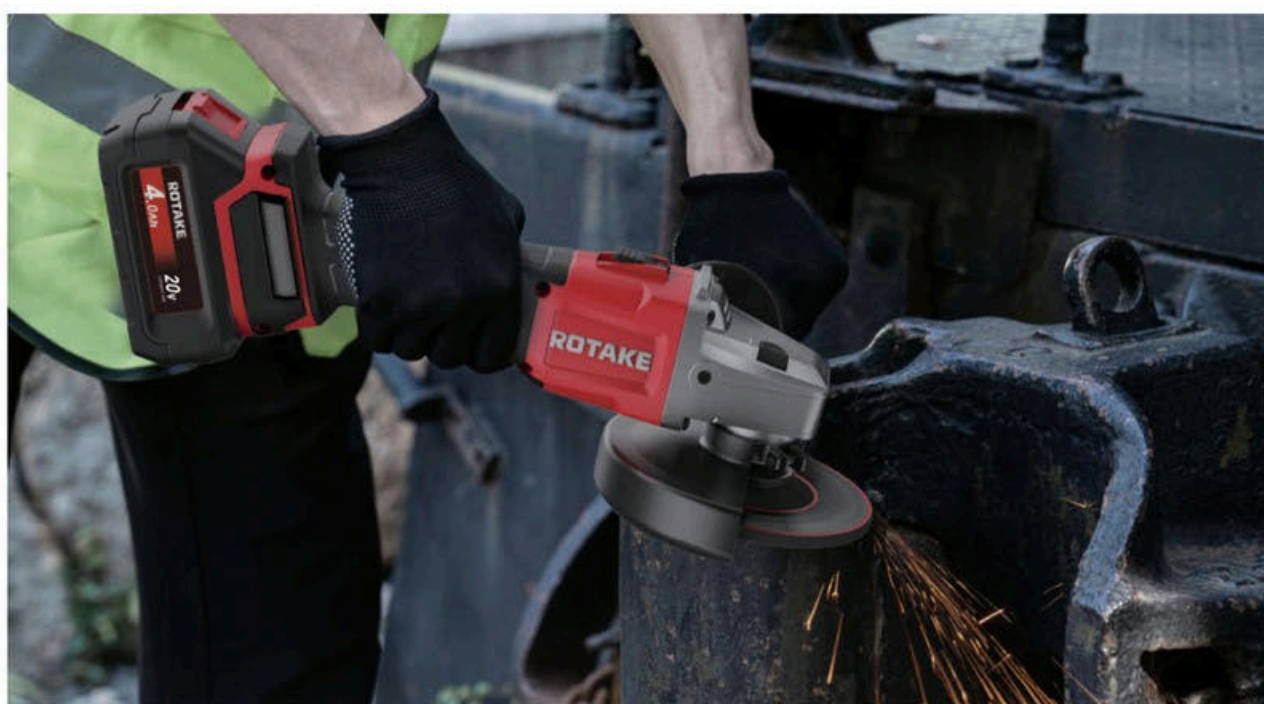


- ・頑丈ボディ、超薄型設計
- ・耐熱・耐高温性能
- ・安定操作のためのサイドハンドル
- ・長寿命バッテリー、高効率
- ・最大出力800W、効率的でパワフル
- ・ソフトスタートで手元を離さない
- ・135mmスリムハンドル、重心バランス設計で手が疲れにくい



バッテリー	18B4
充電器	18C2.5
スピンドルサイズ (mm)	M16
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	9500
最大切断厚 (mm)	28
重量 (kg) **	1.69
サイズ (mm) **	296 x 130 x 125

\*\* バッテリー含まず



## G1-125

### 125mm アングルグラインダー

**用途** 切断 | 金属加工 | 陶磁器装飾 | 産業建設 | 自動車整備他



- ・頑丈ボディ、超薄型設計
- ・耐熱・耐高温性能
- ・安定操作のためのサイドハンドル
- ・長寿命バッテリー、高効率
- ・最大出力800W、効率的でパワフル
- ・ソフトスタートで手元を離さない
- ・135mmスリムハンドル、重心バランス設計で手が疲れにくい



バッテリー	18B4
充電器	18C2.5
スピンドルサイズ (mm)	M16
電源電圧 (V)	18
無負荷スピード (rpm)	9500
最大切断厚 (mm)	33
重量 (kg) **	1.7
サイズ (mm) **	296 x 138 x 126

\*\* バッテリー含まず