



【新商品案内：2024年5月10日発売】

コード式1500W相当のハイパワーを実現した 倍ターボシリーズ！ 180mmクラスで軽量・コンパクトなコードレス ディスクグラインダーをラインナップ

- ▶BITURBO(倍ターボ)テクノロジー搭載
- ▶コード式1500W相当のハイパワー(ProCORE18V8.0、ProCORE18V12使用時)
- ▶180mmクラスで軽量コンパクト
- ▶4方向ヘッド対応で作業に合わせたヘッドの向きに調整可能
- ▶充実の安全機能～ソフトスタート、キックバック防止機能、再始動安全機構、ブレーキ機能、ドロップシャットダウン機能、防振サイドハンドル付き、脱落防止保護カバー



BITURBO
BRUSHLESS



コードレスディスクグラインダー
GWS 18V-180 P(本体のみ)

ポッシュ株式会社（本社：東京都渋谷区）は、コード式を超えるパワーとスピードを実現したプロフェッショナル18Vコードレス電動工具のBITURBO（倍ターボ）シリーズに、新ラインナップとして180mmのクラスで軽量コンパクトなコードレスディスクグラインダー「GWS 18V-180 P(本体のみ）」（標準小売価格 80,000円・税別）を5月10日に新発売します。

本製品は、ポッシュ独自のBITURBO（倍ターボ）システムにより、コード式1500W相当のハイパワーで、特に金属の切断に威力を発揮します。ヘッド部は4方向に回転させることができ、作業に合わせて最適なコントロールが可能です。安全機能も充実しており、瞬時にスイッチをオフにできるパドルスイッチの採用に加え、ソフトスタート、キックバック防止機能、再始動安全機構、ドロップシャットダウン機能、ブレーキ機能、防振サイドハンドル付き、脱落防止保護カバーを備えています。

ポッシュは、これからも「Protection(安全第一)」をスローガンに安全で使いやすい製品開発をすすめ、様々な作業現場を強かにサポートしてまいります。

**BOSCH**

Invented for life

「BITURBO(倍ターボ)」の特徴

最強のモーター&バッテリーでコード式を超える パワー&スピードを実現

1. 最強のモーター

超強力ネオジム磁石を採用、最大1000ℓ/分のエアフローをもつクーリング機構により最大1800W^{※1}のハイパワーと耐久性を実現

2. 最強のバッテリー：ProCORE18V(8.0Ah、12.0Ah)

最新のバッテリーセルテクノロジーとバッテリー管理システムにより、従来品比+87%^{※2}のパワーを供給。また、稼働時に熱生ずる熱をすばやく拡散させるボッシュ独自のクールパック2.0テクノロジーにより、従来品比 +135%^{※3}の長寿化。

※1：最大出力は、搭載する機種により異なります。

※3：クールパックテクノロジー非搭載比較

※2：ProCORE 8.0Ah 対 従来品6.0Ah比較



「BITURBO(倍ターボ)」は、単に製品自体の性能UPに留まらず、ますます高まるプロの作業現場の環境保全にも対応したテクノロジーです。エアやエンジン工具の課題である、発電機やコンプレッサーによる騒音やCO2の削減、加えて装備の削減による現場の省スペース&効率化も進み、作業者の負担を大幅に改善できます。

**BITURBO**
BRUSHLESS



BOSCH

Invented for life

コードレスディスクグラインダー 「GWS 18V-180 P」の特徴

1. BITURBO(倍ターボ)テクノロジー搭載
2. コード式1500W相当のハイパワー(ProCORE18V8.0、ProCORE18V12使用時)
3. 180mmクラスで軽量コンパクト
4. 4方向ヘッド対応で作業に合わせたヘッドの向きに調整可能
5. 充実の安全機能
 - ①ソフトスタート
 - ②キックバック防止機能
 - ③再始動安全機構
 - ④ブレーキ機能
 - ⑤ドロップシャットダウン機能
 - ⑥防振サイドハンドル付き
 - ⑦脱落防止保護カバー





BOSCH

Invented for life

コードレスディスクグラインダー

「GWS 18V-180 P(本体のみ)」の使用シーン



**BOSCH**

Invented for life

コードレスディスクグラインダー 「GWS 18V-180 P(本体のみ)」の製品概要



製品名 GWS 18V-180 P(本体のみ)

本体サイズ	334mm×309mm×114mm (W×H×D)
標準小売価格	80,000円 (税別)
砥石径	180mm
回転数	7,000回転/分
スピンドル径	M14×2mm
砥石取付穴径	22mmφ
振動3軸合成値	研削4.1mm/s ²
定格電圧	DC18V (プロ用18V充電式専用バッテリー) ※DIY用18V 充電式バッテリーは使用できません
質量	2.8kg (本体のみ)
標準付属品	クリップオンガード、防振サイドハンドル、ピンスパナ、フランジ、固定ナット

**BITURBO**
BRUSHLESS

**BOSCH**

Invented for life



【 ボッシュ プロ用電動工具ホームページ 】

<https://www.bosch-professional.jp/jp/ja/>

※製品の発売時期・販売機種は、流通チャネルおよび取扱い販売店により異なります。
詳しくは、ボッシュコールセンターへお問い合わせください。

ボッシュコールセンター フリーコール **0120-345-762**

本リリースに関するお問合せ

ボッシュ株式会社 電動工具事業部 マーケティング部

清水直樹 TEL : 03-5485-6161 (代表) 〒150-8360 東京都渋谷区渋谷3-6-7

株式会社ドリームファクトリーワールドワイド (PR担当)

菊地保宏 TEL 045-532-5703 〒225-0001 横浜市青葉区美しが丘西1-14-8

mobile 090-3066-4671 email kikuchidfww@gmail.com

**BOSCH**

Invented for life

日本のボッシュ・グループ概要

日本のボッシュはボッシュ(株)、ボッシュ・レックスロス(株)、その他の関係会社から構成されます。ボッシュ(株)は自動車用パーツの開発、製造、販売そしてサービスの業務を展開し、また自動車用補修パーツや電動工具も取り扱っています。ボッシュ・レックスロスは油圧機器事業、FAモジュールコンポーネントやその他のシステムの開発と生産を行い、日本の産業機器技術に貢献しています。さらにボッシュセキュリティシステムズ株式会社は、人命や建築物、財産などを守る製品とソリューションの提供を主要な事業としています。2022年の日本のボッシュ・グループの第三者連結売上高は約3,400億円で、従業員数は約6,250人です。

世界のボッシュ・グループ概要

ボッシュ・グループは、グローバル規模で革新のテクノロジーとサービスを提供するリーディングカンパニーです。2023年の従業員数は約42.8万人（2023年12月31日現在）、暫定決算報告での売上高は916億ユーロ（約13.9兆円*）を計上しています。現在、事業はモビリティ、産業機器テクノロジー、消費財、エネルギー・ビルディングテクノロジーの4事業セクター体制で運営しています。ボッシュはIoTテクノロジーのリーディングプロバイダーとして、スマートホーム、インダストリー4.0さらにコネクテッドモビリティに関する革新的なソリューションを提供しています。ボッシュは、サステナブル、安全かつ魅力的なモビリティを追求しています。ボッシュはセンサー技術、ソフトウェア、サービスに関する豊富な専門知識と「Bosch IoT cloud」を活かし、さまざまな分野にまたがるネットワークソリューションをワンストップでお客様に提供することができます。ボッシュ・グループは、AI（人工知能）を搭載する、もしくはAIが開発・製造に関わった製品を提供することで、コネクテッドライフを円滑にすることを戦略目標に掲げています。ボッシュは、革新的で人々を魅了する全製品とサービスを通じて生活の質の向上に貢献します。つまり、ボッシュはコーポレートスローガンである「Invented for life」-人と社会に役立つ革新のテクノロジーを生み出していきます。



ボッシュ・グループは、ロバート・ボッシュ GmbH とその子会社470社、世界約60カ国にあるドイツ国外の現地法人で構成されており、販売／サービスパートナーを含むグローバルな製造・エンジニアリング・販売ネットワークは世界中のほぼすべての国々を網羅しています。ボッシュの未来の成長のための基盤は技術革新力であり、世界136の拠点で約9万人の従業員が研究開発に、そのうち約4.8万人がソフトウェアエンジニアリングに携わっています。

*2023年の為替平均レート、1ユーロ=151.9026円で計算

さらに詳しい情報は 以下を参照してください。

www.bosch.com ボッシュ・グローバル・ウェブサイト（英語）

www.bosch-press.com ボッシュ・メディア・サービス（英語）

<https://twitter.com/BoschPresse> ボッシュ・メディア 公式X（ドイツ語）

www.bosch.co.jp/ ボッシュ・ジャパン 公式ウェブサイト（日本語）

<https://twitter.com/Boschjapan> ボッシュ・ジャパン 公式X（日本語）

<https://www.facebook.com/bosch.co.jp> ボッシュ・ジャパン 公式フェイスブック（日本語）

<https://www.youtube.com/boschjp> ボッシュ・ジャパン 公式YouTube（日本語）