#### Press release



【新商品案内:2024年11月12日発売】

# ワイヤレスで電動工具と連動! 3.2mホースで広範囲の作業をカバー するBITURBO集じん機新登場

- ▶BITURBO(倍ターボ)テクノロジー搭載
- ▶Mクラス\*の防じん性能
- ▶オートスタートシステム(オートスタートタグGCT30-42を使用し、ワイヤレスで電動工具と連動)
- ▶ローテーションエアフロ─で吸引力が持続
- ▶HEPAフィルター、フィルタークリーニング機能搭載
- ▶3.2mロングホース
- ▶乾温両用

※フィルターのDIN規格





コードレス集じん機 **GAS 18V-12MC** 



ボッシュ株式会社(本社:神奈川県横浜市)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、ワイヤレスで電動工具と連動するコードレス集じん機「GAS 18V-12MC(本体のみ)」(標準小売価格 100,000円・税別)を追加し、11月12日に新発売します。

本製品は、高い防じん性能を有し、コンクリート、レンガ、充填剤、石膏、タイルセメントなどの集じんが安心しておこなえます。 HEPAフィルター、吸引力を持続するローテーションエアフロー、フィルタークリーニング機能、帯電防止ホース等を装備し 効率の良い作業が可能です。またオートスタートシステムが内蔵されており、付属の「オートスタートタグGCT30-42」を使用 する電動工具に装着することで、ワイヤレスで工具と連動した集じん作業が可能です。また、乾湿両用の本製品は、3.2m のロングホースで広範囲の作業をカバーし、コンパクトなサイズと重量、そして折り畳み式ハンドルやショルダーベルトにより 持ち運びも楽におこなえます。

ボッシュは、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力にサポートしてまいります。



## 「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1000 ℓ /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%<sup>2</sup>のパワーを供給。また、稼働時に熱生す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%<sup>3</sup>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。





## コードレス集じん機 「GAS 18V-12MC(本体のみ)」の特徴

- 1. BITURBO(倍ターボ)テクノロジー搭載
- 2. Mクラス\*の防じん性能フィルターのDIN規格
- 3. オートスタートシステム (オートスタートタグGCT30-42を使用し、ワイヤレスで電動工具と連動)
- 4. ローテーションエアフロ―で吸引力が持続
- 5. HEPAフィルター、フィルタークリーニング機能搭載
- 6. 3.2mロングホース
- 7. 乾湿両用





## コードレス集じん機 「GAS 18V-12MC(本体のみ)」の製品概要



### 製品名 GAS 18V-12MC(本体のみ)

標準小売価格 100,000円 (税別)

風量 1.38㎡/分

1.80㎡/分(集じん機側ホース接続部)

真空度 140ヘクトパスカル

170ヘクトパスカル(集じん機側ホース接続部)

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

集じん容量 【一般ごみ】8ℓ 【液体】6ℓ

連続作業時間 2.5分/Ah

本体サイズ 450mm×355mm×470mm (W×H×D)

質量 7.0kg (本体のみ)

標準付属品 オートスタートタグGCT30-42、3.2mホース、ショルダーベルト、ノズルアダプター、

サンプルダストバッグ、エルボパイプ、隙間ノズル、ブラシノズル ※バッテリー、充電器は別売り



BRUSHLESS











## コードレス集じん機 「GAS 18V-12MC(本体のみ)」の使用シーン







# 【 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: 0120-345-762(代表) 〒224-8601 神奈川県横浜市都筑区中川中央1-9-32

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 神奈川県横浜市青葉区美しが丘西1-14-8 mobile 090-3066-4671 email kikuchidfww@gmail.com



#### 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(㈱、ボッシュ・レックスロス(㈱、その他の関係会社から構成されます。ボッシュ(㈱)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、サステイナブル、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4.45で、カン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/boschip ボッシュ・ジャパン 公式YouTube (日本語)