

軽量・コンパクトECモーター採用でクラス最小ボディ! クールパックバッテリー、作業性の2.0Ah、作業量の4.0Ah!

NEW! ボッシュ バッテリー振動ドライバードリル

GSB 18V-EC型 (4.0Ahバッテリー、2.0Ahバッテリー各1個・充電器・キャリングケース[L-BOXX136]付)

GSB 18V-ECH型 (本体のみ)



BOSCH

Invented for life

NEW! ボッシュ バッテリードライバードリル

GSR 18V-EC型 (4.0Ahバッテリー、2.0Ahバッテリー各1個・充電器・キャリングケース[L-BOXX136]付)

GSR 18V-ECH型 (本体のみ)

For professionals from professionals



(ブラシレスモーター)



〈作業画像はGSR 18V-EC型〉

ECP&EMP、ダブルプロテクション!

■バッテリーを守るECP*1

過放電・過電流・過充電・オーバーヒート、
使用時の温度等のバッテリー管理。
バッテリーの持つ100%の能力が発揮できる
よう、最適なコントロールを行います。

■モーターを守るEMP*2

過負荷によるモーターの焼損が起きる前
に電流を遮断し、モーターを守ります。

*1:Electronic Cell Protection・特許取得
*2:Electronic Motor Protection

<http://www.bosch.co.jp>



<http://www.facebook.com/BoschPowertoolsJp>



GSB 18V-EC、GSR 18V-EC 型の
キャリングケースはL-BOXX136が付属します。

GSB 18V-EC型



GSR 18V-EC型



4.0Ahのクールパックバッテリー採用、作業量大幅アップ！ 過負荷によるモーターの焼損を防ぐ、EMP機構搭載！



プロ用 18V リチウムイオン



最小のコンパクトサイズ
全長189mm (GSRは179mm)
(画像はGSB 18V-EC型)

ギア式二段変速採用
加工材料や穴あけ径に応じて2段階に
変速可能。
ブレーキ付き電子無段変速スイッチと
の併用で、様々な作業に対応します。

オートロックチャック

先端工具の交換は工具不要、片手で楽々操作。
緩み止め、締め過ぎ防止機構も内蔵しています。



作業切り替えリング (GSB型のみ)

打撃の有無を切り替えます。

18段階トルク調整クラッチ

高効率のEC モーター (ブラシレスモーター)

効率がよく、また長時間の使用でもメンテナンスフリーです。
同じバッテリーで、作業量・パワーがアップします。

LED ライト
暗所作業で威力を
発揮します。

4色のカラークリップ
(標準付属)
付け替えることにより、
現場での識別が
容易に可能です。



EMP*機能

過負荷によるモーターの焼損が起きる
前に電流を遮断し、モーターを守ります。
*Electronic Motor Protection

ECP*機能

過放電・過負荷・オーバーヒートからバッテリーを守ります。
*Electronic Cell Protection (特許取得)

クールパックの4.0Ahバッテリー

2.6Ahのバッテリーより、65%作業量がアップしました。
ラジエーター形状のハウジング、ハウジング内のヒートコントロールバー
など、独創の熱拡散テクノロジーを採用したクールパック。



フレキシブルバッテリーバックシステム
同じ電圧であれば、別売の容量の異なる
バッテリーも使用可能です。



1回のフル充電で可能な作業データ (参考データ)

木ネジ寸法	対象材料	GSB 18V-EC(H)型		GSR 18V-EC(H)型	
		ネジ締め	ネジ締め	ネジ締め	ネジ締め
4.2mmφ×65mm	米松	約580本 (4.0Ah)	約600本 (4.0Ah)		

※これらのデータは材料の硬さ、気温、先端工具の状態等により多少異なります。

標準付属品 (GSB 18V-EC, GSR 18V-EC型)

品名 (備考)	注文番号	標準小売価格 (円)
18V リチウムイオン バッテリー (スライド式)	2.0Ah A 1820 LIB 4.0Ah A 1840 LIB	10,500 17,500
充電器*	14.4V-18V ターボ充電 AL 1860CV	12,300
キャリングケース ※標準付属品のみ専用のイレ付属	L-BOXX136	6,000
4色カラークリップ	黒/グレー/赤/青 2 609 199 746	500

*充電器 (AL 1860CV) は別売でも販売しております。

別売品 18V リチウムイオンバッテリー

過放電・過電流・過充電・オーバーヒート・範囲外温度での使用からセルを保護するポッシュだけの
テクノロジー、ECP機能を搭載。バッテリーの寿命を縮める原因をシャットアウトします。

品名 (備考)	注文番号	標準小売価格 (円)	充電時間 AL 1860 CV
18V リチウムイオン バッテリー (スライド式)	1.3Ah A 1813 LIB	8,900	約24 (12) 分*
	1.5Ah A 1815 LIB	9,500	約27 (14) 分*
18V リチウムイオン バッテリー (スライド式)	2.0Ah A 1820 LIB	10,500	約35 (18) 分*
	2.6Ah A 1826 LIB	11,000	約30 (15) 分*
	3.0Ah A 1830 LIB	13,800	約35 (18) 分*
	4.0Ah A 1840 LIB	17,500	約45 (23) 分*

*: () は、ターボ充電機能 容量75%までの充電時間

バッテリー振動ドライバードリル

GSB 18V-EC型

(バッテリー4.0Ah、2.0Ah各1個・充電器・キャリングケース [L-BOXX136] 付)
標準小売価格 ¥64,500 (税別)



バッテリードライバードリル

GSR 18V-EC型

(バッテリー4.0Ah、2.0Ah各1個・充電器・キャリングケース [L-BOXX136] 付)
標準小売価格 ¥61,500 (税別)



GSB 18V-ECH型 (本体のみ)

標準小売価格 ¥27,500 (税別)



GSR 18V-ECH型 (本体のみ)

標準小売価格 ¥26,000 (税別)



仕様	GSB 18V-EC(H)型	GSR 18V-EC(H)型
能力: コンクリート	13mmφ	—
鉄工	13mmφ	13mmφ
木工	38mmφ	38mmφ
ねじ締め	10mmφ	10mmφ
鉄工ホールソー	53mmφ	53mmφ
定格電圧	DC18V (充電式専用バッテリー)	DC18V (充電式専用バッテリー)
バッテリー容量	4.0Ah・2.0Ah 各1個	4.0Ah・2.0Ah 各1個
回転数	0~500/1,700min ⁻¹ (回転/分)	0~500/1,700min ⁻¹ (回転/分)
打撃数	0~25,500min ⁻¹ (回/分)	—
剛性体締付トルク	50N・m (ドリルポジション)	50N・m (ドリルポジション)
弾性体締付トルク	31N・m (ドリルポジション)	31N・m (ドリルポジション)
チャック把握範囲	1.5~13mmφ	1.5~13mmφ
質量*1	1.8kg (バッテリー含む)	1.7kg (バッテリー含む)
振動3軸合成値※	振動ドリル時: 10.5m/s ²	回転時: <2.5m/s ²
充電時間*2	約23分 (空→75%ターボ充電) 約45分 (空→フル充電)	約23分 (空→75%ターボ充電) 約45分 (空→フル充電)
サイズ*2	(H)246×(W)189mm	(H)246×(W)179mm

*1: 2.0Ahバッテリー装着時 *2: 4.0Ahバッテリー使用時 ※振動3軸合成値はEN60745-2に準拠。

バッテリー工具を上手に長くお使いいただくために

本体①バッテリーを2個連続で使用した後や高負荷作業後は、本体温度が上昇して
います。一度、冷ましてからご使用ください。
②モーターをロックするような無理な作業は、発火・発煙の恐れがあります。
バッテリー①過放電をしない。(パワーが落ち始めるところで使い終わってください。)
②電池温度をなるべく15℃~40℃で使う。(過負荷や直射日光で電池温度を上げ
すぎない。寒冷地等で電池温度を下げすぎない。)③雨・水にぬらさない。(内部に水
が入ると発熱が起きる原因になります。)④衝撃を与えない。

安全上のご注意
ご使用前に、「取扱説明書」をよく
お読みの上、正しくお使いください。

使用済バッテリーのリサイクルにご協力ください。

ポッシュは一般社団法人JBRCに加盟し、使用済みバッテリー工具用
バッテリーのリサイクルを推進しております。
恐れ入りますが使用済みのバッテリーは、ポッシュ電動工具取扱店・
ポッシュ電動工具サービスセンター、またはJBRCリサイクル協力店
へお持ちください。よろしくお願いいたします。

JBRC
Li-ion [http://www.jbrc.com]

●掲載の価格に消費税は含まれておりません。消費税は別途申し受けます。 ●価格および仕様は、予告なく変更する場合があります。 ●掲載の価格、仕様は2014年3月現在のものです。
●掲載の写真は、撮影上および印刷上の諸条件により、実際の色とは多少異なります。 ●写真は海外で撮影されたものもあり、日本仕様とは一部異なる場合があります。

BOSCH
ポッシュ 株式会社 電動工具事業部
〒150-8360 東京都渋谷区渋谷 3-6-7 ☎03(5485)6161(代表)
ホームページ: http://www.bosch.co.jp

製品に関するご相談は
ポッシュ コールセンターフリーダイヤル (無料)
☎ 0120-345-762
(土・日・祭日を除く、午前9:00~午後6:00のサービス)

ポッシュ製品のお求めは
(2014年3月現在)