

リチウム
穴あけ
締付け
ハッリ
石工穴あけ
曲切
断
集じん
充電式
クリーナ
研削
磨削
レーザー
カクハン
吊り下げ
エア
カンナ
木工機
溝切り
ホソ穴
発電・溶接
プラズマ等
ソー
チェン
園芸
高圧洗浄
ポンプ
他充電製品
アクセサリ

05 研削・研磨

■ 充電式ディスクグラインダ



高速回転かつ 重負荷作業に強い

40Vmax 充電式ディスクグラインダシリーズ

4.0 Ah

バッテリーBL4040×2本
充電器DC40RA・ケース付

31分(実用充電)
45分(フル充電)

2.5 Ah

バッテリーBL4025×2本
充電器DC40RA・ケース付

19分(実用充電)
28分(フル充電)

本体のみ

バッテリー・充電器
ケース別売



製品の動画が
ご覧になれます。

ワンタッチで先端工具着脱

X-LOCK



X-LOCK 動画

パドルスイッチ+ブレーキ付「離せば止まる」

100mm

4.0 Ah

GA045GRMX

100,300円

本体のみ

GA045GZ

39,800円

125mm

4.0 Ah

GA047GRMX

103,500円

本体のみ

GA047GZ

43,000円

■ 締め過ぎ緩みを低減 ■ 間違えない先端工具取付
■ 取付音による確認で安心 ■ フラットな角度で研削可能



無線連動集じん対応

ワイヤレスユニット別売



AWS
Auto-start Wireless System

充電工具のスイッチONで
集じん機も起動。
連動集んで作業環境クリーン。



※写真の集じん機、ホース、集じんカバー、ダイヤモンド
ホイールは別販売品です。

ワイヤレスユニット【別販売品】



部品番号 A-66151
標準小売価格 5,000円

スライドスイッチ+ブレーキ付

100mm

4.0 Ah

GA017GRMX

92,900円

本体のみ

GA017GZ

32,400円



パドルスイッチ+ブレーキ付「離せば止まる」

100mm

4.0 Ah

GA019GRMX

94,500円

本体のみ

GA019GZ

34,100円



125mm

4.0 Ah

GA018GRMX

96,200円

本体のみ

GA018GZ

35,700円



125mm

4.0 Ah

GA020GRMX

97,800円

本体のみ

GA020GZ

37,300円



パドルスイッチ+ブレーキ付「離せば止まる」

180mm

48mm
※3
最大切込深さ

4.0 Ah

GA037GRMX

102,400円

本体のみ

GA037GZ

42,000円

■ 深切り、広範囲の研削に



製品の動画が
ご覧になれます。

40Vmax 充電式ディスクグラインダ 共通 特長

HIGH-POWER BL MOTOR ハイパワー
ブラシレスモータ搭載

切断スピード※1 100mm、
125mmタイプ

※1 当社AC機比
約40%アップ

150mmは約10%、180mmは約35%アップ

重負荷連続
作業量 **約2倍**※2

※2 切込み深さ20mm時(当社18V機比)
バッテリー状態に応じて、工具とバッテリー間の給電制御を最適化。

防水保護等級※4

IPX6 本体
防水

IP56 バッテリー
防じん・防水

防滴・防じん **APT**
ADVANCED PROTECTOR TECHNOLOGY

ダイヤル変速【無段変速】

作業に合わせて回転数が変わる

※GA017G、018G、019G、020Gのみ。



キックバックによる
反動低減

AFT
Active Feedback sensing Technology

△注意：本機能はキックバックそのものを防止するものではありません。



※イメージ図



BL 4025	BL 4040	BL 4050F	PDC 01	PDC 1200
◎推奨	◎使用可能	◎使用可能	◎使用可能	◎使用可能

スライドスイッチ+ブレーキ付

100mm

2.5 Ah GA001GRDX

79,000円

本体のみ GA001GZ

30,600円



パドルスイッチ+ブレーキ付「離せば止まる」

100mm

2.5 Ah GA009GRDX

80,600円

本体のみ GA009GZ

32,200円



125mm

2.5 Ah GA002GRDX

82,200円

本体のみ GA002GZ

33,900円



125mm

2.5 Ah GA010GRDX

83,900円

本体のみ GA010GZ

35,500円



150mm

41mm ※3
最大切込深さ

4.0 Ah GA033GRMX

97,600円

本体のみ GA033GZ

37,100円



150mm

41mm ※3
最大切込深さ

4.0 Ah GA034GRMX

99,200円

本体のみ GA034GZ

38,700円



別販売品



ダイヤモンドホイールはP261~263
切断砥石はP269を参照

別販売品はP137~140を参照

モデル No.	研削砥石寸法(mm)			回転数 (min ⁻¹)[回転/分]	電源 (V)	1充電あたりの作業量(目安)※6		質量(kg) (バッテリー含)	標準付属品
	外径	厚さ	内径			コンクリートの筋付け			
GA045G	100	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	22.23	8,500	直流36 (40Vmax)※5	約21.6m (切込み深さ10mm)		3.1	研削砥石36P・サイドグリップ
GA047G	125	6 (取付可能 砥石厚さ6)						3.1	
GA017G	100	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	15	3,000	直流36 (40Vmax)※5	約21m (切込み深さ10mm)	約11.9m (切込み深さ20mm)	3.0	研削砥石36P・ロックナットレンチ20(782401-1) サイドグリップ(GA019Gのみ)
GA019G									
GA018G	125		22	8,500				3.2	研削砥石36P・ロックナットレンチ35(782407-9) サイドグリップ
GA020G									
GA037G	180	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	22	6,600	直流36 (40Vmax)※5	約4m (切込み深さ30mm)	振動3軸合成値(m/s ²)※7 5.0(グラインダ) <2.5(サンディング)	4.5	ロックナットレンチ35(782407-9)・サイドグリップ インナフランジ42CB(180mmダイヤモンドホイール用集じんカバー装着時)
GA001G	100	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	15	8,500	直流36 (40Vmax)※5	約13.4m 約7.2m (切込み深さ10mm) (切込み深さ20mm)		2.6	研削砥石36P・ロックナットレンチ20(782401-1) サイドグリップ(GA009Gのみ)
GA009G									
GA002G	125		22					2.8	研削砥石36P・ロックナットレンチ35(782407-9) サイドグリップ
GA010G									
GA033G	150	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	22	8,500	直流36 (40Vmax)※5	約5m (切込み深さ30mm)		3.2	オフセット研削砥石・ロックナットレンチ・サイドグリップ
GA034G									

※3 一回の切込量は30mm以下にし、二回以上に分けて切断してください。 ※4 製品は粉じんや水による影響を受けにくいように設計されていますが、故障しないことを保証するものではありません。バッテリーを装着した場合は、本体側の保護等級に準じます。
※5 40Vmaxは満充電時のバッテリー電圧を表しています。 ※6 数値は参考値です。バッテリーの充電状態や作業条件により異なります。 ※7 EN60745-2-3 規格に基づき測定

