

40V Li-ion max

XGT Next Generation Technology

スマートシステムの
動画がご覧になれます。



マキタ独自の“スマートシステム” 最適給電^{NEW} + 最適充電の次世代バッテリー

専用設計ならではの IP56 高耐久仕様

防じん・防水保護等級^{※1}



高負荷時の
連続作業時間
最大
約 **2.2倍**
※当社基準による

バッテリー寿命
約 **50%**
アップ
※当社基準による

パワーを最大限に
引き出し、高負荷時の
作業時間アップ

パワーアップと
バッテリーの
長寿命化を両立



40Vmaxリチウムイオンバッテリー IP56 業界最速フル充電

※2019年10月現在、当社調べ。

Li-ion 2.5Ah

実用充電	フル充電
約19分	約28分

BL4025
部品番号
A-69923
標準小売価格
23,200円

Li-ion 4.0Ah

実用充電	フル充電
約31分	約45分

BL4040
部品番号
A-69939
標準小売価格
27,200円
近日発売予定

40Vmax用 急速充電器

DC40RA
部品番号
JPADC40RA
標準小売価格
16,000円

「立体」充電表示ランプで
視認性アップ

NEW

USB機器充電可能
(出力電流2.4A)

充電器用互換アダプタ
14.4/18Vバッテリーも充電可能
(ライトバッテリー除く)

ADP10
部品番号
A-69967
標準小売価格
4,500円

NEW

※1 バッテリー単体での保護等級です。工具本体に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。粉じんや水によって故障しないことを保証するものではありません。

■ 主要機能

モデルNo.	研削砥石寸法(mm)			回転数 (min ⁻¹) [回転/分]	電圧 (V)	本機寸法(mm) (長さ×幅×高さ)	質量(kg) (バッテリー含む)	標準付属品	1充電あたりの作業量(目安) ^{※3}	
	外径	厚さ	内径						コンクリートの筋付け	約13.4m (切り込み深さ 10mm)
GA001G	100	6 (取付可能 砥石厚さ3~6)	15	8,500	直流36 (40Vmax) ^{※2}	391×117×151	2.6 (BL4025最新形)	研削砥石36P・ロックナットレンチ20(782401-1)	約13.4m (切り込み深さ 10mm)	約7.2m (切り込み深さ 20mm)
GA002G	125		22			391×140×156	2.8 (BL4025最新形)	研削砥石36P・ロックナットレンチ35(782407-9)・サイドグリップ		

※2 40Vmaxは満充電時のバッテリー電圧を表しています。 ※3 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。

■ 別販売品

●ダイヤモンドホイール	寸法(mm)					部品番号	価格
	外径	厚み	高さ	内径	リング内径		
正配列レーザーブレード ■切断時間 約30%短縮 ■刃物寿命 約2倍	105	2.2	9.7	20	15	A-53475	9,200円
	125	2.2	9.3	22	20	A-53481	13,900円
正配列薄刃レーザーブレード ■切断感・寿命・作業能率・作業量を向上させた薄刃仕様	105	1.8	9.7	20	15	A-60355	8,900円
	125	1.8	9.3	22	20	A-60361	13,500円
平S字型(研削用) 振動半減×研削能力約2倍 ■アンチバイブレーションフランジ 採用で振動を吸収	外径	厚み	高さ	ネジ径	部品番号	価格	
	100	5	9	M10×1.5mm	A-54972	12,900円	
	125	5	9	M16×2mm	A-55778	18,900円	

その他の別販売品は取扱説明書、または総合カタログをご覧ください。 [マキタ 総合カタログ](#) [検索](#)

注意 安全にお使いいただくために、本機添付の取扱説明書をよくお読みください。

●お求めは当店まで

公式SNS
Instagram



<https://www.instagram.com/makita.jp/>

- マキタ製品のお求めにはお手軽なお支払い方法の「マキタクレジット」をご利用ください。
- 製品改良のため、仕様および外観は、お断りなしに変更することがありますのでご了承ください。
- このカタログの内容は2019年11月現在のものです。

株式会社 マキタ

〒446-8502 愛知県安城市住吉町3-11-8
TEL.0566-98-1711 (代表) FAX.0566-98-6642

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

カタログNo.Z14608-1 EBA4-201911[※]

Makita

充電式ディスクグラインダ

100mm
GA001GRDX/GZ

125mm
GA002GRDX/GZ

40V Li-ion max

XGT Next Generation Technology

切断スピード
(コンクリートの筋付け/深さ20mm)

約 **40%**
アップ^{※1}

AC機を超える 切断能力

重負荷連続作業に耐える確かな耐久性



コンクリート
最大切込深さ **20mm**

Li-ion BL MOTOR AFT APT IPX6

※1 当社100mmAC機比 ※写真のダイヤモンドホイールは別販売品です。

Cordless Angle Grinder **NEW**

本カタログに掲載の価格は全て標準小売価格(消費税別)です。

ヒューマンハードウェアのマキタ
人の暮らしとすまいるのために……



AC機を超える 切断能力



回転数 **8,500** min⁻¹ [回転/分]
BLモータのパワーを余すことなく発揮。重負荷作業に。

切断スピード
約 **40%** アップ

コンクリートの筋付け / 切り込み深さ20mm (当社AC100V機比)
GA001G 140
AC従来機 100

重負荷時の連続 作業量アップ

最適給電システム+大型コントローラが
性能を最大限に引き出す

重負荷
連続作業量
約 **2倍**

切り込み深さ20mm時(当社18V機比)

発熱保護により停止するまでの比較

GA001G 200

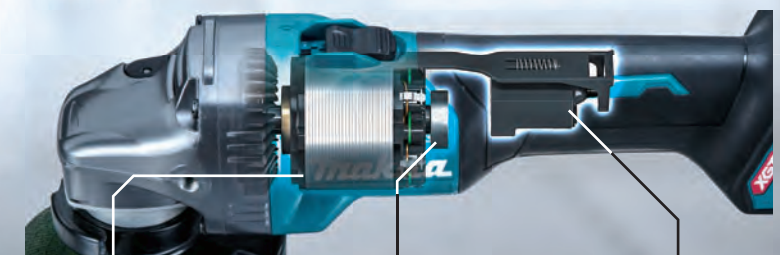
18V従来機 100

連続作業量

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し、負荷を最小化。

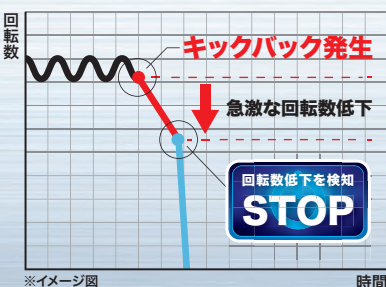


高耐久を実現する新設計



BLモータ
パワーアップ + 大型
ベアリング + 高耐久
新型スイッチ

安心を支える保護機能 キックバック反動低減



突然の雨から本機を守る 防水保護等級 **IPX6**



充電式ディスクグラインダ スライドスイッチタイプ

Li-ion 2.5Ah GA001GRDX
標準小売価格 73,100円(税別)
バッテリーBL4025×2本
充電器DC40RA・ケース付
0 88381 89203 2



Li-ion 2.5Ah GA002GRDX
標準小売価格 76,100円(税別)
バッテリーBL4025×2本
充電器DC40RA・ケース付
0 88381 89205 6



本体のみ GA001GZ
標準小売価格 28,300円(税別)
バッテリー・充電器・ケース別売
0 88381 89204 9

本体のみ GA002GZ
標準小売価格 31,300円(税別)
バッテリー・充電器・ケース別売
0 88381 89206 3

1充電作業量(目安) ^{※4}	コンクリートの筋付け (切り込み深さ10mm)	2.5Ah (BL4025) 約 13.4m	4.0Ah (BL4040) 約 21m	コンクリートの筋付け (切り込み深さ20mm)	2.5Ah (BL4025) 約 7.2m	4.0Ah (BL4040) 約 11.9m
--------------------------	----------------------------	-------------------------------	-----------------------------	----------------------------	------------------------------	-------------------------------

■再起動防止 ■ブレーキ ■ソフトスタート ■過負荷保護・発熱保護 過負荷による異常電流や、バッテリーやコントローラの発熱を感知し自動停止

※1 当社100mmAC機比 ※2 当社18V従来機比 ※3 IP表示をしている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。
※4 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。 ※写真のダイヤモンドホイールは別販売品です。