

**HiKOKI**  
UNLEASH the NEXT

電子ディスクグラインダ ブレーキ付

100mm G 10BYEQ形

125mm G 13BYEQ形



お買い上げ日から  
**2年間保証**

保証期間中に取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、製品に同梱の保証書をご確認ください。

**e** ブラシレスモーター  
**MOTOR**  
高効率で経済的

# パツと離しても すばやく止まる安心設計

徹底した安全性 パドルスイッチ+ブレーキ採用

**NEW**

クラス**No.1**<sup>\*</sup>  
の  
研削性能



## パツと離しても、すばやく止まる安心設計 HiKOKI(ハイコーキ)独自の 徹底した6つの安全機能

### 1 パドルスイッチ

(オフロック付スイッチ)

スイッチを握っている間のみONになり、離すと止まります。



### 2 ブレーキ付



スイッチを切るとブレーキがかかり回転が停止するまでの時間が短縮されるため、次の作業にすぐ取り掛かれ作業効率が格段に向上します。また不意にコンセントが抜けた場合にもブレーキがかかります。\*1

停止時間比較(目安)\*2

G 13BYEQ(ブレーキ付)

約1.5秒

←約4.7秒速い!

当社従来製品

G 13SQ2(ブレーキなし)

約6.2秒

従来製品より

停止時間が

約4倍速い

### 3 キックバック軽減システム

モーターの急激な回転低下を監視し瞬時にモーターを停止することで、材料によるタイヤモンドカッターや切断トイシの挟み込み等で発生する反動(キックバック)を軽減します。

### 4 再起動防止機能

スイッチを入れた状態で、電源プラグをコンセントに差し込んでも起動しません。スイッチを一度切ることで、解除することができます。

### 5 2アクションスイッチ

### 6 ソフトスタート



## クラスNo.1の研削性能



ご注意

ホイルワッシャは付属品をご使用ください。

標準付属品のホイルワッシャB3(100mm用)、及びホイルワッシャB(125mm用)とホイルワッシャB3[タイヤ用](100mm用)は、HiKOKIブレーキ付ディスクグラインダ(G 10B2形を除く)専用部品です。本製品には他のホイルワッシャを使用しないでください。



防じんフィルタ NEW

(G10BYEQ/G13BYEQ 標準付属)

微細メッシュフィルタの採用により、防じん性が大幅に向上しました。

別売部品

ホイルワッシャ B3 [タイヤ用](100mm用)  
コード No.371770  
¥370



G10BYE/G10YE2/G10VE/G13BYE/G13YE2/G13VE/G15YE2へも取付け可能です。別売部品をお買い求めください。別売部品名: フィルタセット(コード No.376313、¥470)

### 電子ディスクグラインダ G 10BYEQ形



最大出力  
1,400 W

100V ブレーキ付

サイドハンドル付



4 966376 333721

### 電子ディスクグラインダ G 13BYEQ形



最大出力  
1,400 W

100V ブレーキ付

サイドハンドル付



4 966376 333783

### 電子ディスクグラインダ G 10BYEQ形

200V ブレーキ付

サイドハンドル付



4 966376 333738

200V ブレーキ付

サイドハンドル付



4 966376 333790

仕様

EA809BJ-2

EA809DF-1

形名	G 10BYEQ	G 13BYEQ
トイシ寸法(外径×最大厚さ×穴径)	100×6×15mm	125×6×22mm
モーター	AC ブラシレスモーター	
電源	単相交流 50/60Hz 共用	
電圧	100V 200V	100V 200V
電流	12.0A 6.2A	12.0A 6.2A
消費電力	1,050W	
無負荷回転数	10,000min <sup>-1</sup> [回/分]	
機体寸法(全長(トイシ含まず)×ギヤカバー高さ)	309×60mm	309×71mm
質量(ロードトイシ含まず)	1.8kg	2.0kg
コード	2心・2.5m	2心・2.5m
標準付属品	スパナ、サイドハンドル、フィルタ	スパナ、サイドハンドル、フィルタ
トイシ取付けシャフト寸法(径(ねじピッチ)×長さ)	10(1.5)×11mm	16(2.0)×13.5mm

\*1 スwitchを入れた直後にスイッチを切ると(0.3秒以内)先端工具の脱落防止のため、ブレーキが働きます。\*2 数値は参考値です。材料や条件により異なります。\*3 2020年7月現在。当社調べ。国内電動工具メーカーにおいて(100/125mm 電子ディスクグラインダ) \*4 保証期間中に取扱説明書に従った正常なご使用状態で故障した場合に、保証書記載内容に基づき保証いたします。詳しくは、製品に同梱の保証書をご確認ください。



安全上のご注意

- ご使用前に、取扱説明書をよくお読みください。
- 取扱説明書および本機に表示の危険、警告、注意などの項目に従って正しく安全に使用してください。



HiKOKI(ハイコーキ)/宣伝  
Facebook  
こちらからもアクセスできます。



FM 68090 / ISO 9001:2015

品質第一主義

工機ホールディングス(株)勝田工場・佐和工場は、品質マネジメントシステムの国際規格[ISO9002]を1995年に取得し、更に[ISO9001:2000]を2002年に、[ISO9001:2008]を2010年に、[ISO9001:2015]を2017年に取得しました。



環境重視経営

工機ホールディングス(株)勝田工場・佐和工場・三京ダイヤモンド工業(株)名張工場は、環境マネジメントシステムの国際規格[ISO14001:2015]を取得しています。

「電動工具総合カタログ」▶  
スマートフォンやタブレット端末のバーコードリーダーで読み取って下さい。

Fun to Share  
環境配慮型製品の開発で、低炭素社会へ。  
工機ホールディングスは、Fun to Shareに賛同しています。

## 工機ホールディングス株式会社

日本事業統括本部

東京都港区港南二丁目15番1号(品川インターシティA棟)  
東京(03)5783-0626(代表) 〒108-6020

支店

北海道(011)786-5122・北陸(076)263-4311・中国(082)504-8282  
東北(022)288-8676・中部(052)533-0231・四国(087)863-6761  
関東(03)6738-0872・関西(0798)37-2665・九州(092)621-5772

お客様相談センター(土・日・祝日・弊社休業日を除く9:00~12:00、13:00~17:00)  
フリーダイヤル 0120-20-8822 ナビダイヤル 0570-20-0511 (携帯電話からもご利用いただけます。但し、PHS(携帯電話からはご利用いただけません。)\*通話料は有料

修理の受付 <https://www.hikoki-powertools.jp/contact/repair/>  
お買い求めの販売店または、ホームセンターにお申し付けください。なお、修理を依頼する販売店やホームセンターがお近くにない場合は、当社WEBサイトから修理受付を行っていますのでアクセスしてください。

親切と真心サービスの——HiKOKI(ハイコーキ)販売店