

電子ディスクグラインダ（ブレーキ付）

G10BYEQ/G13BYEQ



G10BYEQ
(トイン別売)

EA809BJ-2



G13BYEQ
(トイン別売)

EA809DF-1

トイン径
100mm
G10BYEQ

トイン径
125mm
G13BYEQ

最大出力
1,400W



ブレーキ付



仕様等

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



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【ダイヤ用】（100mm用）は、HiKOKIブレーキ付ディスクグラインダ（G10B2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。



*1：スイッチ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、ブレーキが働きません。

*2：数値は参考値です。材料や条件により異なります。

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、材料によるダ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。



作業時の状況・条件により作動しない、あるいは性能を十分に発揮できない場合があります。作業時は、確実な材料の設置・固定および本体の保持を行ってください。また、取扱説明書の「キックバックについて」をよくご覧いただき、キックバックを避けるようにしてください。

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

不意なスイッチONを防ぎ、万一の場合にもOFFしやすくなりました。また、本体を握ったままで操作が可能です。

6. ソフトスタート

起動時の反動を抑えて、快適に作業が行えます。

クラスNo.1の研削性能※

※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)



防じんフィルタ

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。

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）



製品2年保証（ACブラシレスモーター搭載製品）

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。



仕様（スペック）

EA809BJ-2

EA809DF-1

形名	G10BYEQ		G13BYEQ	
トイシ (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			
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 ⁻¹ (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 (コード・トイシ含まず)	1.8kg		2.0kg	
コード	2心・2.5m			
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	
標準付属品	スパナ・サイドハンドル・フィルタ			

- ・製品の色はご覧になるモニター的环境によっては実際の色とは若干異なる場合がございます。
- ・製品の仕様及び外観などは改良等のため予告なく変更する場合がございます。