別売部品

※G 10BYE/G 13BYEは、下記ホイルワッシャをご使用ください。

品名	コードNo.	価格
NEW 100mmトイシ用ホイルワッシャB3 (G 10BYE標準付属)	**371669**	370
NEW 125mmトイシ用ホイルワッシャB (G 13BYE標準付属)	**372101**	700

品名	コードNo.	価格
NEW 100mmダイヤ用ホイルワッシャB3	**371770**	370

好評発売中

100mm 細径 ブラシレスモーター eMOTOR 高効率で経済的

日立電子ディスクグラインダ
G 10YE2形

100V

希望小売価格
¥26,500(税別)
サイドハンドル付

4 966376 244515



最大出力 1,400W

AC ブラシレス機種 2年保証 ※1

125mm 細径 ブラシレスモーター eMOTOR 高効率で経済的

日立電子ディスクグラインダ
G 13YE2形

100V

希望小売価格
¥29,500(税別)
サイドハンドル付

4 966376 244522



最大出力 1,400W

AC ブラシレス機種 2年保証 ※1

100mm 細径 ブレーキ 21 ※2

日立電気ディスクグラインダ
G 10B3形

100V

希望小売価格
¥15,800(税別)
サイドハンドル付

4 966376 262069



最大出力 980W

125mm 細径 ブレーキ 21 ※2

日立電気ディスクグラインダ
G 13B形

100V

希望小売価格
¥23,000(税別)
サイドハンドル付

4 966376 262076



最大出力 980W

100mm 05 ※2

日立電気ディスクグラインダ
G 10SQ形

100V

希望小売価格
¥15,500(税別)
サイドハンドル付

4 966376 259854



最大出力 1,060W

125mm 05 ※2

日立電気ディスクグラインダ
G 13SQ形

100V

希望小売価格
¥22,500(税別)
サイドハンドル付

4 966376 259861



最大出力 1,060W

※1　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。
※2　カーボンブラシNo. ：カーボンブラシの下2桁の番号です。

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。

日立工機 / 宣伝 Facebook
こちらからでもアクセスできます。

品質第一主義
日立工機(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、「ISO 9001:2008」を2010年に取得しました。

FM 68090/ISO 9001:2008

環境重視経営
当社は、国内の電動工具メーカーで最初に環境マネジメントシステムの国際規格「ISO14001」を1996年に取得しました。

「日立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。
日立工機は、Fun to Shareに賛同しています。

●掲載した製品は、外観などの改良のため一部変更することがあります。●このカタログに掲載の価格は、メーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

日立工機株式会社 [電動工具ホームページ] http://www.hitachi-koki.co.jp/powertools/

国内営業本部
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)896-1740・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・祝日を除く9:00~17:00)
●フリーダイヤル 0120-20-8822 (携帯電話からはご利用になれません。)
●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および一部IP電話からはご利用になれません。) ※通話料は有料

修理の受付 日立工機　修理受付
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、日立工機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――日立電動工具販売店

本カタログの内容は2017年5月現在のものです。 **SD-1476** Printed in Japan TN-R(M)

Hitachi Koki
POWER TOOLS for PROFESSIONALS

日立電子ディスクグラインダ ブレーキ付
G 10BYE形　G 13BYE形

ブレーキ　キックバック軽減システム　再起動防止機能
ソフトスタート　2アクションスライドスイッチ

徹底した安全性





AC ブラシレス機種 2年保証

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。

徹底した安全性

G 10BYE / G 13BYE　Disc Grinders



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。

安全性Point1

ブレーキ

スイッチを切るとブレーキがかかり停止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、急な停電や電源プラグがコンセントから抜け給電が停止した場合でもブレーキがかかり、不意の事故を防止します※1(業界初※2)

ホイルワッシャは付属品をご使用ください。
標準付属のホイルワッシャB3及びホイルワッシャBとホイルワッシャB【ダイヤ用】は、日立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。



安全性Point2

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することで、瞬時にモーターを停止し反動(キックバック)を軽減します。

ご注意　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。

安全性Point3

再起動防止機能

スイッチがONの状態で電源プラグをコンセントに差し込んでも動作しないため、不意の事故を防止します。

安全性Point4

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。

安全性Point5

2アクションスライドスイッチ

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。





eMOTOR ブラシレスモーター 高効率で経済的

ACブラシレスモーター搭載

メンテナンスフリー

製品ライフサイクルの大幅向上
過酷な環境によるアマチュアの断線・レアショート・コンミ摩耗等のトラブルを一掃

カーボンブラシ交換不要

■ **電圧降下時でも安定した作業を実現**　特許
高効率ブラシレスモーター採用により、継ぎコード使用時でも、効率の良い作業が行えます。

■ **エンジン発電機で使用可能**
日立独自の小形・高効率インバータ回路によりインバータが搭載されていないエンジン発電機でも使用可能です。

■ **回転数の低下が少なく、研削量UP**
高効率モーター+電子制御により、負荷をかけても回転数の低下が少なく、研削効率が向上しました。

日立電子ディスクグラインダ

eMOTOR ブラシレスモーター 高効率で経済的　二重絶縁　電子制御　細径　樹脂ボディ　集じん機取付可　ブレーキ付　スピンドルロック付　サイドハンドル両側取付可

100mm　細径　ブレーキ

G 10BYE形



最大出力 1,400W

100V
希望小売価格 ¥27,900(税別)
サイドハンドル付
4 966376 261161

200V　近日発売
希望小売価格 ¥27,900(税別)
サイドハンドル付
4 966376 265282

125mm　細径　ブレーキ

G 13BYE形



最大出力 1,400W

100V
希望小売価格 ¥31,000(税別)
サイドハンドル付
4 966376 261178

200V　近日発売
希望小売価格 ¥31,000(税別)
サイドハンドル付
4 966376 265299

品名	G 10BYE		G 13BYE	
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	6.0A	12.0A	6.0A
消費電力	1,050W			
無負荷回転数	10,000min⁻¹[回/分]		10,000min⁻¹[回/分]	
機体寸法(全長(トイシ含まず)×ギヤカバー高さ)	305×60mm		305×71mm	
質量	1.7kg (コード・トイシ含まず)		1.9kg (コード・トイシ含まず)	
	1.5kg (コード・トイシ・ホイルガード・ホイルワッシャ・ホイルナット・サイドハンドル含まず)			
コード	2心・2.5m			
標準付属品	100mmレジノイドフレキシブルトイシ#36、スパナ、サイドハンドル		125mmレジノイドフレキシブルトイシ#36、スパナ、サイドハンドル	
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　スイッチを入れた直後にスイッチを切ると(1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　2017年5月現在。国内電動工具メーカーにおいて(当社調べ)(電子ディスクグラインダ)