

分割コアモーター採用により 最大出力アップ

最大出力
980W

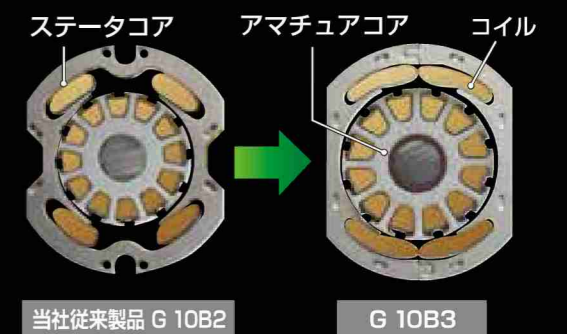


進化したグラインダは 負荷に強く、回転数が落ちにくい

分割コアモーター搭載により

高性能化

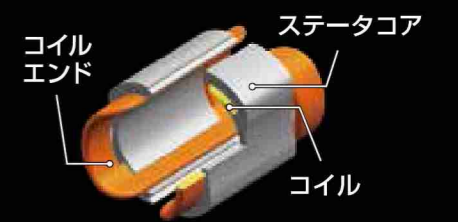
アマチュアコアの外径を大きくすると同時にステータコア形状を最適化することで磁束密度の向上と高密度な巻線を可能にし、高出力を実現しました。



+

冷却効率向上

コイルエンドを薄く長く成形することでコイルの表面積が増大し冷却効率が向上しました。これにより、連続作業でもパワフルな研削作業を可能にしました。



別売部品
●集じんアダプタ[自己集じんタイプ]
コードNo.0030-1724 ¥7,700
(ダストバック3枚付)

Disk Grinder G 10B3 / G 13B

Disk Grinder G 10B3 / G 13B

徹底した安全性

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。

ブレーキ付

スイッチを切るとブレーキがかかり、不意の事故を防止します。また、次の作業にすぐ取り掛かれ作業効率も格段に向上します。



向上した操作性

ホイールナット方式

通常のディスクグラインダと共通のホイールナットになり、先端工具の制約がなくなりました。(当社従来製品 G 10B2: 六角穴付ボルト)



ホイールワッシャも変更になりました。

※ G 10B3標準付属のホイールワッシャは、当社従来製品 G 10B2には取付できません。



日立電気ディスクグラインダ

100mm 細径 ブレーキ付 21V

G 10B3形[ブレーキ付] (EA809BE-2A)

サイドハンドル付

4 966376 262069

最大出力 980W

標準付属の100mmトイシ用ホイールワッシャB3は、G 10B3専用部品です。

125mm 細径 ブレーキ付 21V

G 13B形[ブレーキ付]

サイドハンドル付

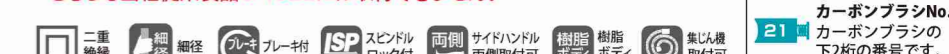
4 966376 262076

最大出力 980W

標準付属の125mmトイシ用ホイールワッシャB1は、G 13B専用部品です。

品名	G 10B3	G 13B
トイシ寸法 (外径×最大厚さ×穴径)	100×6×15mm	125×6×22mm
モーター	単相直巻整流子モーター	
電源	単相交流 50/60Hz 共用	
電圧	100V	
電流	7.8A	
消費電力	760W	
無負荷回転数	12,000min ⁻¹ [回/分]	9,000min ⁻¹ [回/分]
機体寸法 (全長(トイシ含まず)×ギヤカバー高さ)	280×60mm	280×71mm
質量	1.8kg(コード・トイシ含まず) 1.6kg(コード・トイシ・ホイールガード・サイドハンドル含まず)	2.0kg(コード・トイシ含まず) 1.7kg(コード・トイシ・ホイールガード・サイドハンドル含まず)
コード	2心・2.5m	
標準付属品	100mmレジノイドプレキシブルトイシ #36、スパナ、サイドハンドル	125mmレジノイドプレキシブルトイシ #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)×10mm	16(2.0)×14mm

※ G 10B3標準付属の100mmトイシ用ホイールワッシャB3(コードNo.371669)は、G 10B3専用部品です。
G 13B標準付属の125mmトイシ用ホイールワッシャB(コードNo.372101)は、G 13B専用部品です。
どちらも当社従来製品 G 10B2には取付できません。



21V
カーボンブラシNo. 21
カーボンブラシの
下2桁の番号です。