

GWS 7-100E

◀プロ用電動工具 ▶ ディスクグラインダー ディスクグラインダー



GWS 7-100E

**最細のグリップ円周で使いやすい！
しかも、耐久性抜群・徹底した安全性！**

1. 最細のグリップ円周で使いやすい！

・56mmφのグリップは、グリップ円周176mmとクラス最細。どんな作業でも疲れ知らずでラクにこなせます。カーボンブラシ収納部が面一にデザインされたボディは、作業に応じて握る位置を変更可能。耐久性やパワーを犠牲にすることなく、使いやすいボディ形状を実現しました。

2. 電子無段変速

・回転数を無段階に設定可能なため、加工材料や作業内容に合わせて常に最適な回転数が得られます。特に高熱により変色、変形しやすい材料の研削やサンディングに威力を発揮します。

3. 耐久性抜群でタフ！

・故障の最大の原因「切削クズの侵入」には冷却風の吸入方向を工夫。モーターのアマチュア、ステーターは鋭利な研削クズが侵入しても傷つかぬよう、レジン樹脂やバンドでしっかりガードしています。さらに、本体後方の冷却孔を追加することでモーターの冷却性能もアップ、耐久性が向上しました。ボディにはアルミダイキャストより軽くて丈夫なグラスファイバー強化ポリアミド樹脂を採用。カーボンブラシは通常のディスクグラインダーの2～3倍の寿命を誇ります。

4. 徹底した安全性

・脱落防止付新保護カバーシステムにより、万が一作業中に砥石や加工物が破損しても保護カバーの位置が大きくずれることなく、作業者の安全を守ります。また、ボディを握ったままその手で、オンオフ操作が可能な手元スイッチを採用。不意にオンに鳴ることを防ぐと同時に万一の場合にもオフしやすい安全設計。さらに安全な作業には欠かせないサイドハンドルが標準付属となっています。



二重絶縁構造

▼仕様

| | |
|--------|--------------------------------------|
| 電源 | 100V(50~60Hz) |
| 消費電力 | 720W |
| 最大出力 | 960W |
| 回転数 | 2,800~11,000min ⁻¹ (回転/分) |
| 使用砥石径 | 100mmφ |
| スピンドル径 | M10×1.5 |
| 砥石取付穴径 | 15mmφ |
| 質量 | 1.5kg |
| コード | 2.5m |

▼ 特徴

- 使いやすい156mmφ細径グリップ
- 電子無段変速
- 脱落防止付新保護カバー
- 4方向ヘッドで切断作業も楽々

▼ アクセサリー

▶ 乾式ダイヤモンドホイール

▪ 切断砥石