

製造業のビジネスチャンスが見える
モノづくり最新情報サイト
じゃぱんお宝にゅ〜す
<https://japan.otakaraneews.com>

じゃぱんお宝にゅ〜す

モノづくり現場の未来を見つめる
製造業応援サイト
じゃぱんお宝WEB新聞
最新情報満載！好評配信中！

HIKOKI
UNLEASH the NEXT

電動工具“HIKOKI(ハイコーキ)”新製品

10.8Vコードレスディスクグラインダ FG 1210DA 及び G 1210DA発売

2月15日より
全国で発売

工機ホールディングスジャパン株式会社(東京都港区、社長執行役員：吉田 智彦氏 以下=工機HDジャパン)は、“HIKOKI(ハイコーキ)”電動工具の新製品として、このほどコードレスディスクグラインダ「FG 1210DA」及び「G 1210DA」を発売した。

「FG 1210DA」は、10.8VバッテリーBSL 1215を採用したコードレスディスクグラインダで、鉄筋切断から鋼材研削、塗装剥がし、さび落としまでの様々な作業に使用できる。

また「G 1210DA」は、業界初100mmの10.8Vコードレスディスクグラインダ。14.4Vの同社従来製品G 14DSL2と同等の作業スピードを実現し、よりパワフルになっている。

FG 1210DAの特長

新型10.8Vコードレスディスクグラインダ「FG 1210DA」は、切断、研削、錆落としなど様々な作業にサッと使用できるほか、4段階変速でトイシの回転数を用途に応じて選択できる。しかもコンパクト・軽量・スリムボディで使いやすく、充実した安全機能を搭載している。

充実した安全機能

同機は10.8VバッテリーBSL 1215を採用したコードレスで、鉄筋切断から鋼材研削、塗装剥がし、さび落とし等の多様な作業がはかどるなど、様々な作業にサッと使うことができる。

また回転数切替スイッチを押すことで、トイシの回転数を用途に応じて4段階に調整することができ、様々な作業に対応する。

本体はコンパクト・軽量・スリムボディで、従来製品に比べ使いやすくなっている。

FG 1210DAは、2アクションスライドスイッチを装備。不意なスイッチONを防ぐだけでなく、万一の場合にもスイッチOFFをしやすいになっているほか、起動時の回転を制御し、反動を抑えることで安心して作業を開始できるソフトスタート、スイッチがONの状態でも動作しない再起動防止機能で不意の事故を防止。加えて回転中のダイヤモンドカッターや切断トイシに急激に大きな負荷がかかり回転数が急速に低下したとき、反発によって材料もしくは機体が作業側にはじき飛ばされるキックバック現象を軽減するキックバック軽減システムを装備。ダイヤモンドカッターや切断トイシの挟み込み等により

モーターの回転速度が急速に低下したとき、瞬時にモーターを停止することでキックバックの動きを軽減する

■希望小売価格

◇FG 1210DA(ES) 26,300円(税別)
※リチウムイオン電池(BSL 1215)×1個・急速充電器(UC 12SL)付。

G 1210DAの特長

10.8Vコードレスディスクグラインダ「G 1210DA」は、業界初100mmの10.8Vコードレスディスクグラインダ。14.4Vの同社従来製品G 14DSL2と同等の作業スピードを実現し、よりパワフルになった。

同機は、同社従来製品G 14DSL2(14.4V)に比べ全長-17mm、質量-100g、モーター部直径-2mmとコンパクト・軽量・スリムボディを実現し、より使いやすくなったほか、4段階変速で研磨から切断まで様々な作業に対応する。ブレーキ、ソフトスタート、再起動防止機能やキックバック軽減システムなどの徹底した安全機能を備えている。

10.8Vでも同社14.4V製品(G 14DSL2)と同等の作業スピードでよりパワフルになったほか、4段階変速でステンレスの研磨から切削・切断作業まで、幅広い作業に対応し、回転数切替スイッチを押すことで、トイシの回転数を用途

徹底した安全機能

に応じて選択できる。

「G 1210DA」は、スイッチを切ると素早くトイシが停止するため、惰性でトイシが回り続けにくい。また、次の作業にすぐ取りかかれ、作業効率を格段に向上させることができる。

また、起動時の回転を制御し反動を抑えることで、安心して作業を開始できるほか、再起動防止機能でスイッチがONの状態でもバッテリーを本体に差し込んでも動作しない設計になっており、不意の事故防止に効果を発揮する。

さらに、回転中のダイヤモンドカッターや切断トイシに急激に大きな負荷がかかり回転数が急速に低下したとき、反発によって材料もしくは機体が作業側にはじき飛ばされるキックバック現象を軽減するキックバック軽減システムを採用。ダイヤモンドカッターや切断トイシの挟み込み等によりモーターの回転速度が急速に低下したとき、瞬時にモーターを停止することでキックバックの動きを軽減する。

■希望小売価格

◇G 1210DA(2LSK) 42,600円(税別)
※リチウムイオン電池(BSL 1240M)×2個・急速充電器(UC 12SL)・システムケース2付。(※資料提供：工機ホールディングスジャパン)



■FG 1210DAの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/diy/disc-grinder/fg1210da/fg1210da.html>

■G 1210DAの詳細→ <https://www.hikoki-powertools.jp/products/powertools/li-ion-grinder/g1210da/g1210da.html>

■工機ホールディングス(株) URL→ <https://www.hikoki-powertools.jp/>

■商品の問い合わせ先：工機ホールディングス(株) お客様相談センター→フリーダイヤル(無料)0120-20-8822、市外局番(有料)03-5539-0253