

News Release

2023年2月15日

工機ホールディングスジャパン株式会社

電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」
コードレスだから「削る」「切る」「磨く」にさっと使える。
コードレスディスクグラインダ FG 1210DA を発売
～2023年2月15日(水)より全国で順次発売開始～

<https://www.hikoki-powertools.jp/products/diy/disc-grinder/fg1210da/fg1210da.html>

電動・空気工具を販売する工機ホールディングスジャパン株式会社(本社:東京都港区、代表取締役 社長執行役員 吉田智彦 以下、工機ホールディングスジャパン)は、電動工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」から、10.8V コードレスディスクグラインダの新製品 FG 1210DA を2023年2月15日(水)より全国の電動工具取扱販売店などを通じて発売します。

今回発売するコードレスディスクグラインダ FG 1210DA 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、さび落としまでの様々な作業にさっと使えます。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他、コンパクト・軽量・スリムボディでさらに使いやすくなっています。さらに、2アクションスライドスイッチや、ソフトスタート、再起動防止機能、キックバック軽減システムなどの充実した安全機能を装備しています。

【主な特長】

1. コードレスで様々な作業にさっと使える
2. 4段階変速でトイシの回転数を用途に応じて選べる
3. コンパクト・軽量・スリムボディで使いやすさをさらに追求
4. 充実した安全機能



<製品の特長>

■コードレスで様々な作業にさっと使える

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、さび落としまでの様々な作業もはかどります。



BSL 1215

■4段階変速でトイシの回転数を用途に応じて選べる

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、様々な作業に対応します。

表示ランプ				
無負荷回転数 (min ⁻¹)	4,000	5,000	6,000	7,200
作業の目安	ステンレスの研磨			
	さび落とし、塗装はがし			
	研削、仕上げ作業			
	荒切削、切断作業			

■コンパクト・軽量・スリムボディで使いやすさをさらに追求

コンパクト・軽量・スリムボディで、さらに使いやすくなりました。



■充実した安全機能

1. 2アクションスライドスイッチ

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 をしやすくなっています。



2. 作業を安心して開始できるソフトスタート

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が開始できます。

3. 再起動防止機能で不意の事故を防止

スイッチが ON の状態でバッテリーを本体に差し込んでも動作しないように設計しており、不意の事故防止に効果的です。

4. キックバック軽減システム

キックバックとは、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現象です。キックバック軽減システムでは、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します※1。

※1 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。

■仕様:

形名		FG 1210DA	
使用電圧	V	10.8	
トイシ寸法(外径×最大厚さ×穴径)	mm	100×6×15	
モーター	-	直流ブラシレスモーター	
無負荷回転数(気温20℃満充電時)	min ⁻¹ (回/分)	4,000~7,200	
機体寸法(全長×ギヤカバー全高)	mm	282×60 (BSL 1215装着時)	
質量(トイシ含まず)	kg	1.5 (BSL 1215装着時)	
使用可能蓄電池	-	リチウムイオン電池 10.8V (BSL 12xxシリーズ)	
蓄電池	形名	-	BSL 1215
	電圧-容量	V-Ah	10.8 - 1.5
充電器	形名	-	UC 12SL
	充電時間※2	分	約22
標準付属品	-	レジノイドフレキシブルトイシ、 テーバ式多羽根ディスク、 スパナ、電池カバー	

※2 充電時間は使用環境、蓄電池の状態などにより異なりますので目安としてください。

■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

■お客さまからのお問い合わせ先:

工機ホールディングス株式会社 お客様相談センター

フリーダイヤル(無料): 0120-20-8822



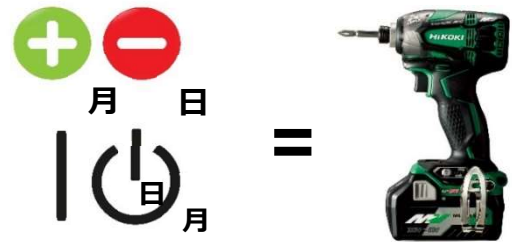
当製品の作業イメージ

工機ホールディングスジャパンはこれからも、販売パートナーのみなさまとともに、お客さま視点に立ったより良い製品の開発とサービスの向上に努め、販売パートナーのみなさまおよびお客さまへの信頼に応えていきます。

<ご参考>

電動工具の日

2018年より、10月1日は「電動工具の日」である、と一般社団法人日本記念日協会によって認定されました。十月一日はプラスとマイナスドライバ、10月1日はイチとゼロでスイッチを意味し、電動+工具の記念日にふさわしいとされました。「HiKOKI」(ハイコーキ)ブランド要諦発表の日が電動工具の日になったことを歴史に刻み、業界発展のためにさらなる貢献をしております。



工機ホールディングスジャパン株式会社について

工機ホールディングスジャパン株式会社は、工機ホールディングス株式会社の日本事業統括本部と工機販売株式会社を統合し2021年4月1日に設立されました。工機ホールディングスが企画・製造する電動・空気工具ブランド「HiKOKI(ハイコーキ)」の日本市場におけるマーケティングおよび販売・サービスを統括しています。

詳細はこちら: <https://www.koki-holdings.co.jp/ir/newsrelease/2021/20210201.pdf>

工機ホールディングス株式会社について

工機ホールディングス株式会社は、ドライバ、ドリルなど約1,300機種の電動工具、釘打機などの空気工具、刈払機や植木バリカンなどの園芸工具、クリーナや高圧洗浄機などの家庭用電化製品群を製造販売するリーディングカンパニーの一つです。

70年の歴史に裏打ちされた高い信頼性と世界最高水準の技術力を誇り、日本はもとより、欧州、米州、アジア、オセアニア、中近東、アフリカにおよぶ世界126カ国で販売しており、グローバルに事業を展開しています。

<本リリースに関するお問い合わせ先>

工機ホールディングス株式会社 広報

〒108-6018 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)

Tel: 03-5783-0601(代表) Mail: pr@koki-holdings.co.jp