

コンパクト&軽量×ハイパワー

フィードバック制御で
回転数の落ち込みが少ない
無段階変速で幅広い作業に対応

4つの安全機能

キック
バック
軽減

再起動
防止

ブレーキ

ソフト
スタート

最大出力

**1,600
W**

砥石径

**100
mm**

全長

**266
mm**

軽量

**1.4
kg**



狭い箇所の研削に
ギヤヘッド高さ
57mm

握りやすい
握り径
54mm

ロックオン対応
大型スライドスイッチ

スイッチを離すと瞬時に停止
パドルスイッチ

ディスクグラインダー

LG1000

希望小売価格 34,300円(税別)

(500100A)



4

960673 663192

ディスクグラインダー

LG1000P

希望小売価格 34,300円(税別)

(500101A)



4

960673 663208

モデル	砥石寸法(mm)*1		回転数 (min ⁻¹)	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	ギヤヘッド 高さ(mm)	本体寸法(mm)			質量 (kg)	付 属 品
	外径	内径						長さ	幅	高さ		
LG1000	100	15	3,000~ 10,000	単相 100	13	1,010	57	266	117	89	1.4	・ カニ目スパナ ・ 補助ハンドル ・ 砥石カバー ・ 防じんキャップ (本体取付)
LG1000P												

*1 使用可能な砥石の厚みは6mmまでです。

ACブラシレス工具

リンクコントロールシリーズ

Lシリーズ

※Lシリーズの使用にはコントローラー、脱着ケーブル、工具本体が必要です。

ひとを考えて、うまれたツール。

ACブラシレス工具 リンクコントロールシリーズ Lシリーズ

- モーター制御回路をコントローラーに搭載
- 小型、高出力なブラシレスモーターを採用
- 耐粉じん性を向上した密閉モーターを採用



※画像はイメージです。

L Series アプリ

スマホ用アプリで制御ソフトを更新
工具の状況や対処方法も確認できる

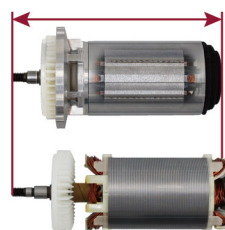
▼アプリのダウンロード▼

App Store Google Play

コンパクト&軽量、ハイパワーで作業効率UP 密閉モーターで耐粉じん性を向上、耐久性UP

- フィードバック制御で回転数の**落ち込みが少ない**
- エアー工具に比べ**電気使用量が少なく**カーボンニュートラルに対応
- 変速機能付きで**幅広い作業**に対応
- 再起動防止、ブレーキ、ソフトスタートなど**安全機能**を搭載
- 高い**耐久性**で故障が少なく買い替え頻度が減って**経済的**

コンパクト & 軽量 & 耐粉じん性向上



密閉
ブラシレス
モーター

従来の
ブラシ付き
モーター

全 長 **20~30%減**※2
質 量 **30~50%減**※2
耐久性 **3倍以上**※2

電気使用量削減

電気使用量
最大 **70%削減**※3
消費電力(年間)
39,800kWh
▼
12,120kwh※3

※2 当社比 ※3 使用環境により異なります。37kwコンプレッサー(インバーター)で砥石径100mmグラインダーを12台使用した場合のエアー工具との比較。(当社調べ)

コントローラー

- 接続した工具を自動認識
- 制御情報はスマホ用アプリを使いBluetooth接続で更新できる
- 複数台接続可能作業に応じ持ち替えて作業できる(4口仕様)



モデル	接続口数	出力容量 (VA)	電圧 (V)	最大出力 (W)	質量 (kg)	コード長さ (m)
LC2010	1	1,500	100	2,000	3.2	2.5
LC2040	4				4.1	

接続口数 1口

■ LC2010

(590000A)
57,200 円
(税別) 4 960673 663239

■サイズ:長さ238×幅288×高さ95mm

接続口数 4口

■ LC2040

(590001A)
85,800 円
(税別) 4 960673 663147

■サイズ:長さ253×幅288×高さ95mm

脱着ケーブル

◆写真は5m仕様



- Lシリーズ専用の脱着ケーブル
- 高耐久のラバー材ケーブルで火花がでる環境でも使用できる

■ 5m仕様

(590002A)
10,000 円(税別)

4 960673 663253

■ 10m仕様

(590003A)
13,700 円(税別)

4 960673 663260

■ 20m仕様

(590004A)
33,000 円(税別)

4 960673 663130

■ 30m仕様

(590005A)
47,000 円(税別)

4 960673 663079

長さ(m)	電流(A)	電圧(V)	質量(kg)
5	12	125	1.3
10			2.5
20			4.8
30			7.2

Lシリーズは今後も新商品が次々と登場します

Lシリーズの詳細は総合カタログ
をご確認ください。

電子カタログ
はこちら▶



京セラ インダストリアルツールズ株式会社

広島県福山市松浜町 2-2-54 〒720-0802
www.kyocera-industrialtools.co.jp

0570-666-787



Instagram



Facebook



YouTube

⚠ ご使用前に「取扱説明書」をよくお読みいただき、正しく安全にご使用ください。

- ◆ 仕様は改良などの理由により予告なく変更することがあります。
- ◆ 本カタログの掲載内容の無断転載、複写、引用等を禁じます。
- ◆ カラー写真は実際の商品と色味が異なる場合があります。
- ◆ 記載価格をご参考価格です。消費税は含まれておりません。

このカタログの掲載内容は、2025 年 2 月現在のものです。

改訂 2025 年 4 月

K25DE