

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※(4口仕様)
複数の工具を頻りに持ち替えて作業する時に ※複数台を同時に動かさせません。

接続口数 1口	接続口数 4口
LC2010 (590000A) 57,200円(税別) ■サイズ:長さ238×幅288×高さ95mm	LC2040 (590001A) 85,800円(税別) ■サイズ:長さ253×幅288×高さ95mm



◆写真は LC2010



脱着ケーブル

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

5m仕様 (590002A) 10,000円(税別)	20m仕様 New (590004A) 33,000円(税別)
10m仕様 (590003A) 13,700円(税別)	30m仕様 New (590005A) 47,000円(税別)



◆写真は 5m仕様

ディスクグラインダー ◆写真の砥石は別販売品です。

- 無段階変速で幅広い作業に対応
- ロックオン対応 大型スライドスイッチ

砥石径 100mm	最大出力1,600w
LG1000 (500100A) 34,300円(税別) ■サイズ:長さ263×幅117×高さ89mm	(握りφ54mm) ◆写真は LG1250



- 無段階変速で幅広い作業に対応
- スイッチを離すと瞬時に停止 パドルスイッチ

砥石径 100mm	最大出力1,600w
LG1000P (500101A) 34,300円(税別) ■サイズ:長さ263×幅117×高さ89mm	(握りφ54mm)



- 変速機能付きで幅広い作業に対応
- ロックオン対応 スイッチ

砥石径 180mm	最大出力2,000w
LG1800 (500200A) 71,500円(税別) ■サイズ:長さ388×幅199×高さ121mm	(握り周長 124mm)



ストレートグラインダー ◆写真の砥石は付属していません。

- 無段階変速で幅広い作業に対応
- ロックオン対応 大型スライドスイッチ

軸径 32mm	軸径 6mm
LSG6001 (520100A) 42,900円(税別) ■サイズ:長さ360×幅67×高さ82mm	(握りφ54mm) New 1年保証



- 無段階変速で幅広い作業に対応
- ロックオン対応 大型スライドスイッチ

軸径 49mm	軸径 6mm
LSG6000H (520000A) 57,200円(税別) ■サイズ:長さ385×幅68×高さ82mm	(握りφ54mm) New 1年保証



ベルトサンダー

- 手元のボタンで正逆簡単切換
- 無段階変速で幅広い作業に対応

ベルト寸法 10×330mm	ベルト速度 600~1,700m/min
LBS1030 (500400A) 42,900円(税別) ■サイズ:長さ319×幅100×高さ93mm	1年保証



ダブルアクションサンダー

- 無段階変速で幅広い作業に対応
- Wブレーキで瞬時に停止

ペーパー径 125mm	パッド径 123mm	オービット径 5mm
LDS1250 (500300A) 42,900円(税別) ■サイズ:長さ189×幅123×高さ99mm	1年保証	



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 0570-666-787
www.kyocera-industrialtools.co.jp



◆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。
◆記載価格はご参考価格です。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9月現在のものです。

K251B

KYOCERA

Lシリーズ
リンクコントロールシリーズ

新発想で
金属加工の
ニーズに応える



Lシリーズに第二弾登場!
—新商品が次々と登場します—

コンパクト&軽量×ハイパワー^{※1}

コントローラー+脱着ケーブル+工具

3ユニット構成

小型軽量化と高出力を両立

耐久性UP

3倍以上^{※2}

高い耐久性

エア工具からLシリーズへの置換で

電気使用量^{※3}
最大70~90%削減

消費電力の削減

急な反動を検知して停止

キックバック^{※4}
軽減機能

充実の安全性

※1 当社比 ※2 グラインダーのモーターにおいて、当社従来機種との比較。 ※3 使用工具、使用環境により異なります。(2025年2月現在) ※4 対象モデル(LG1000/LG1000P/LG1250/LG1800)

ひとを考えて、うまれたツール。

こんな問題を抱えていませんか？

工場経営
では…

生産効率が上がらない

電気代や修理
コストの増加

CO2削減など
環境対応への遅れ

製造現場
では…

作業工具のパワー不足

作業工具が重く
負担が大きい

安全面への不安

リンクコントロールシリーズ Lシリーズ で解決!

小型軽量化と高出力を両立

高い耐久性

消費電力の削減

充実の安全性

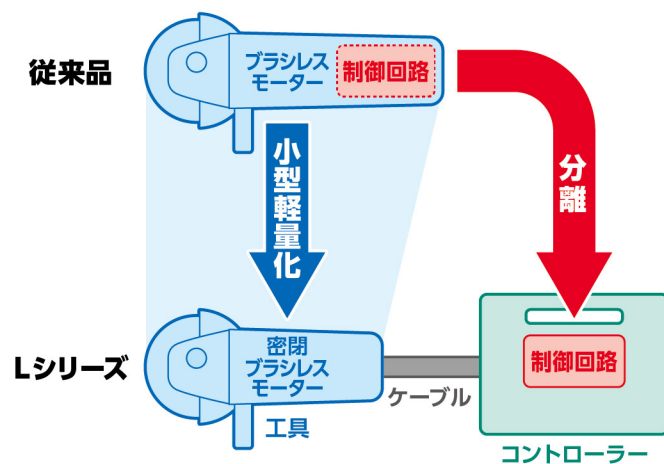
独自の新発想「リンクコントロール(制御をつなぐ)」システム

Lシリーズとは? 従来の工具の課題を総合的に解決

Lシリーズ(リンクコントロールシリーズ)は、工具の心臓部であるブラシレスモーターに必要な制御回路を分離させ、この二つを専用ケーブルで繋いだ独自の発想から生まれたシステムです。

3ユニット構成

「コントローラー」+「脱着ケーブル」+「工具」の3つのユニットで構成され、金属加工の作業内容に合わせて工具を付け替えて使用します。



モーターから制御回路を分離 小型軽量化と高出力を両立

- 作業者の疲労を軽減し、作業効率アップ
- フィードバック制御で回転数の落ち込みが少ない
- 小型、高出力なブラシレスモーター採用、負荷のかかる重研削作業にも対応
- 作業のばらつきを減らし、品質の安定化に貢献

L Series アプリ

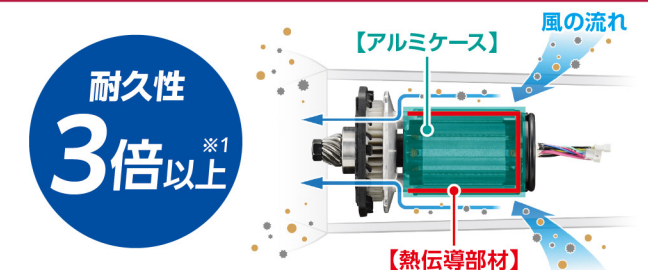
▼アプリのダウンロード▼

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

高い耐久性 自社開発の密閉ブラシレスモーター

耐粉じん性を向上、耐久性UP

- モーターケースをアルミケースで覆うことで鉄粉の侵入を防ぎ、高い耐久性を実現
- モーターの熱を熱伝導部材によりアルミケースに伝達し、ケース周辺に冷却ファンの風が流れる効率的な冷却構造で、長時間の高負荷作業でも安定した性能を維持



消費電力の削減

- エアーツ具からLシリーズに置き換えることで、工場の電力量の約20~30%を占めるエアークOMPRESSORの使用量を削減
- カーボンニュートラルへの対応策としても期待

充実の安全性

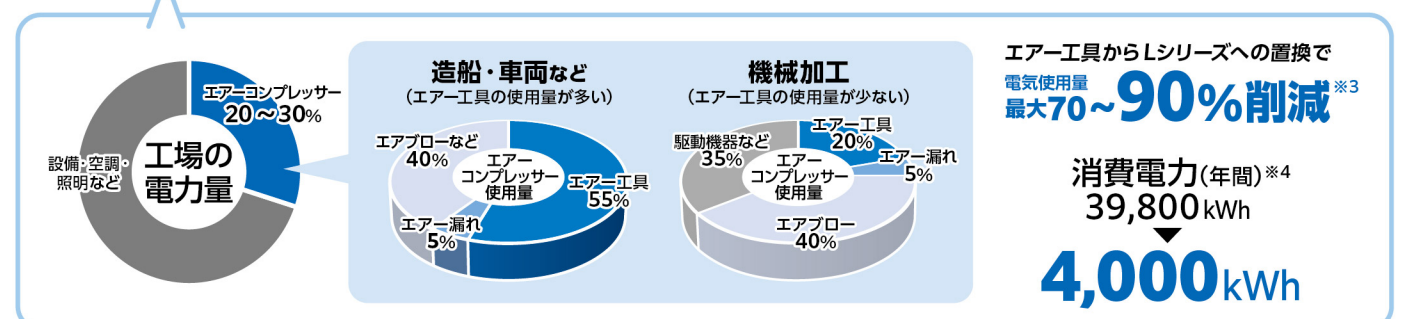
- 急な反動を検知して停止「キックバック軽減機能」※2
- 予期せぬ動作を防ぐ「再起動防止機能」
- すばやく停止する「ブレーキ機能」
- 起動時の反動を抑える「ソフトスタート機能」

エアーツ具/電動工具/高周波工具との比較

それぞれ特長がある一方で、高負荷作業でのパワー不足、本体の重さ、耐久性や省エネ性能に課題を抱えていました。

	パワー	サイズ	軽さ	耐久性	電力使用量	コスパ
エアーツ具	×	○	○	○	×	×
電動工具	○	×	×	×	○	○
高周波工具	○	×	×	×	×	×
Lシリーズ	○	○	○	○	○	○

高い作業効率と生産性を実現します



※1 グラインダーのモーターにおいて、当社従来機種との比較。 ※2 対象モデル(LG1000/LG1000P/LG1250/LG1800) ※3 使用工具、使用環境により異なります。(2025年2月現在) ※4 37kWコンプレッサー(インバーター)でダブルアクションサンダーを16台使用した場合のエアーツ具との比較。(当社調べ)