

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く
研削量UP&きれいに磨ける

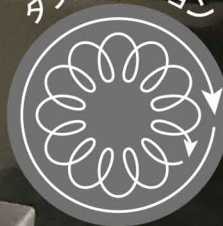
— 3つの安全機能 —

再起動
防止

ブレーキ

ソフト
スタート

ダブルアクション



オービット径

5
mm

パッド径

123
mm

ペーパー径

125
mm

軽量

1.0
kg



安定した研削に
クラスNo.1の低さ
全高99mm



集じん機に接続
クリーンな作業
集じんノズル

モーターブレーキとパッドブレーキの
Wブレーキで瞬時に停止

無段階変速で幅広い作業に対応

連続作業に便利な
ロックオン可能な押しボタン式スイッチ

ダブルアクションサンダー

(500300A)

LDS1250

希望小売価格 42,900円(税別)



モデル	回転数 (min ⁻¹)	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	本体寸法(mm)			質量 (kg)	付属品
					長さ	幅	高さ		
LDS1250	4,000~10,000	単相100	3.7	250	189	123	99	1.0	・片ロスバナ(17mm) ・防じんキャップ(本体取付)

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。

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

コントローラー+脱着ケーブル+工具 3ユニット構成

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**

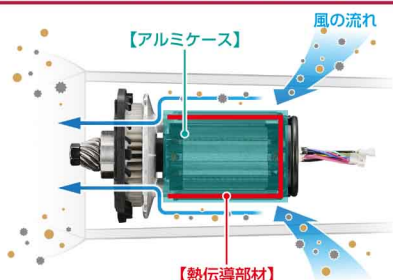
作業にあわせ
**工具を
付け替え
できる**



自社開発の密閉ブラシレスモーター

モーター内部への鉄粉の侵入を防ぐ

耐久性
3倍以上 ※1



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

※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。

省電力 カーボンニュートラルへの対応策としても期待

電気使用量
最大90%削減 ※2

消費電力 39,800kWh (年間)
4,000kWh ※2

※2 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クラウドとの比較。(当社調べ)

安心して使える、安全機能

- 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**」

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)
複数の工具を頻繁に持ち替えて作業する時に
※複数台を同時には動かさません。

1年保証

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	1,500	100	2,000	4.1	2.5

接続口数 1口

■ LC2010

(590000A)

57,200円

(税別) 4



■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



■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

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2月現在のものです。

改訂 2025年9月

K25B