

# 13,000<sup>回転数</sup>min<sup>-1</sup> × 高トルク ステンレスの鏡面仕上に

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

無段階変速で幅広い作業に対応

— 2つの安全機能 —

ロックオン対応  
大型スライドスイッチ

再起動  
防止

ソフト  
スタート

軸付砥石径  
**49  
mm**

軸径  
**6  
mm**

軽量  
**1.5  
kg**

握りやすい  
握り径  
**54mm**

## コンパクト&軽量×ハイパワー

ストレートグラインダー  
LSG6000H

(520000A)



希望小売価格 57,200円(税別)

4 960673 663093



※砥石は付属していません。



モデル	使用可能な先端工具※1			回転数 (min <sup>-1</sup> )	電源 (V)	電流 (A)	消費電力 (W)	本体寸法(mm)※2			質量 (kg)	付属品
	軸付砥石	インターナル砥石 (平形砥石)	軸付 フラップホイール					長さ	幅	高さ		
LSG6000H	(外径) 49mm 以下 (厚さ) 32mm 以下 (軸径) 6mm	(外径) 49mm 以下 (厚さ) 19mm 以下 (ネジ径) M10	(外径) 80mm 以下 (軸径) 6mm	4,000~ 13,000	単相 100	13	1,010	385	68	82	1.5	・両口スパナ(10×13mm) ・片口スパナ(17mm) ・コレットチャック(Φ6mm)(本体取付) ・防じんキャップ(本体取付)

※1 最高使用回転数13,000min<sup>-1</sup>以上のものを使用してください。上記「使用可能な先端工具」以外は使用しないでください。

※2 脱着ケーブル取外し時、コレットチャック取付け時の値です。 ※3 長さ寸法は、コネクタに取付ける防じんキャップを外した時の値です。

### 別販売品

コードNo.	価格(円)
60701347	4,000

コードNo.	価格(円)
60701357	2,500

コードNo.	価格(円)
60701367	4,000

## リンクコントロールシリーズ

ACブラシレス工具

# 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**



L Series アプリ

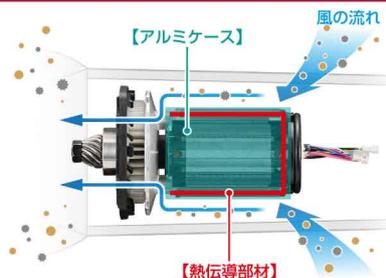
▼アプリのダウンロード▼

スマートフォン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

App Store Google Play

## 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** ※3



### 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

※3 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 75%削減** ※4

消費電力 39,800kWh (年間)  
**10,100kWh** ※4

※4 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)でストレートグラインダーを10台使用した場合のエアー工具との比較。(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**」
- 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



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

■サイズ:長さ238×幅288×高さ95mm



(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

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

### 5m仕様

(590002A)  
**10,000円(税別)**



### 10m仕様

(590003A)  
**13,700円(税別)**



### 20m仕様

(590004A)  
**33,000円(税別)**



### 30m仕様

(590005A)  
**47,000円(税別)**



## 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 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9月現在のものです。