

# コンパクト&軽量×ハイパワー

最大出力

**1,600 W**

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

広い範囲を  
効率的に  
研削

砥石径

**125 mm**

全長

**263 mm**

軽量

**1.6 kg**

狭い箇所の研削に  
ギヤヘッド高さ  
**63mm**

握りやすい  
握り径  
**54mm**



※砥石は付属していません。

ロックオン対応  
大型スライドスイッチ

ディスクグラインダー (500102A)  
**LG1250**

希望小売価格 45,800円(税別) 4 960673 663031



モデル	砥石寸法(mm)※1		回転数 (min <sup>-1</sup> )	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		
<b>LG1250</b>	125	22	3,000~ 10,000	単相 100	13	1,010	63	263	141	93	1.6	・補助ハンドル ・砥石カバー ・六角棒レンチ (6mm) ・防じんキャップ (本体取付)

※1 使用可能な砥石の厚みは6mmまでです。

モーターから制御回路を分離  
**小型化と高出力を両立**

コントローラー+脱着ケーブル+工具

**3ユニット構成**



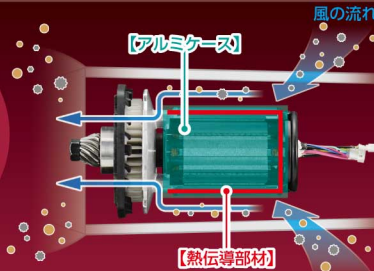
作業にあわせ  
**工具を付け替え**できる

モーター内部への鉄粉の侵入を防ぎ耐久性UP

**高い耐久性**

耐久性

**3倍以上**※2



- 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ぐ
- 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、冷却ファンの風で冷却

エアーツールからの置換で

**消費電力の削減**

電気使用量

最大 **80%削減**※3

消費電力 39,800kWh  
(年間)

**8,800kWh**※3

※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125mmグラインダーを8台使用した場合のエアーツールとの比較。(当社調べ)

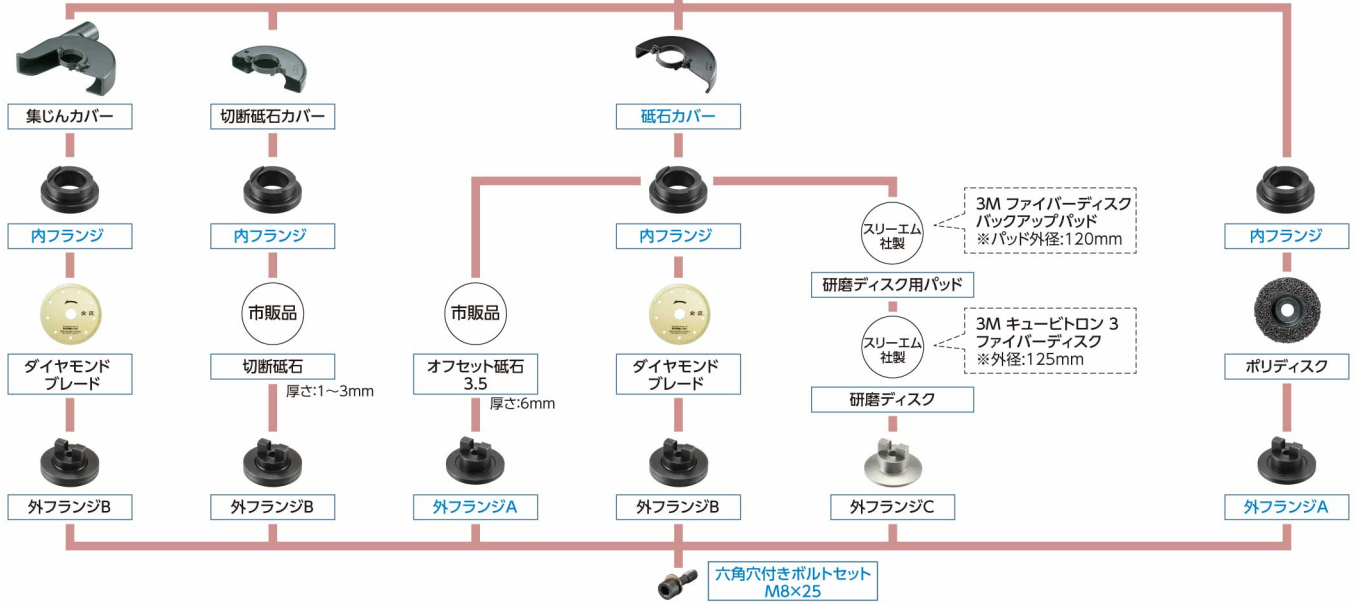
独自の発想  
「リンクコントロール」システム  
(制御をつなぐ)

# 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。

# 125mm ディスクグラインダー用組合わせ

青文字:標準付属品



## 別販売品

記載価格に消費税は含まれておりません。

内フランジ	コードNo.	価格(円)	外フランジ A	コードNo.	価格(円)	外フランジ B	コードNo.	価格(円)	外フランジ C	コードNo.	価格(円)
	60800991	2,100		60800992	2,700		60800993	2,700		60800994	2,700

## 六角穴付きボルトセット

サイズ	コードNo.	価格(円)
M8×25	60800995	500

## 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せません。



### 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

App Store Google Play

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

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)

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

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。