

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

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

- 複数台接続可能
作業に応じ持ち替えて作業できる

LC2040

(590001A)
85,800円(税別) 4 960673 663147

■サイズ:長さ253×幅288×高さ95mm

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				3.2	2.5
LC2040	4	1,500	100	2,000	4.1	



◆写真はLC2010



脱着ケーブル

- Lシリーズ用脱着ケーブル
- 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

長さ(m)	電流(A)	電圧(V)	質量(kg)
5	12	125	1.3
10			2.7

◆写真は5m仕様



ディスクグラインダー

砥石径 100mm 最大出力1,600w

- 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
- ロックオン対応
大型スライドスイッチ



(握り径54mm)

LG1000

(500100A)
34,300円(税別) 4 960673 663192



■サイズ:長さ266×幅117×高さ89mm



◆写真の砥石は別販売品です。

ディスクグラインダー

砥石径 100mm 最大出力1,600w

- 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
- スイッチを離すと瞬時に停止
パドルスイッチ



(握り径54mm)

LG1000P

(500101A)
34,300円(税別) 4 960673 663208



■サイズ:長さ266×幅117×高さ89mm



◆写真の砥石は別販売品です。

ディスクグラインダー

砥石径 180mm 最大出力2,000w

- フィードバック制御で
回転数の落ち込みが少ない
- 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



(握り周長124mm)

LG1800

(500200A)
71,500円(税別) 4 960673 663178



■サイズ:長さ392×幅199×高さ121mm



◆写真の砥石は別販売品です。

ベルトサンダー

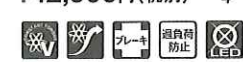
ベルト寸法 10×330mm ベルト速度 600~1,700m/min

- フィードバック制御で
回転数の落ち込みが少ない
- 手元のボタンで正逆単切換
- 無段階変速で幅広い作業に対応



LBS1030

(500400A)
42,900円(税別) 4 960673 663222



■サイズ:長さ319×幅100×高さ93mm



ダブルアクションサンダー

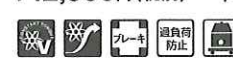
ペーパー径 125mm パッド径 123mm オービット径 5mm

- 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
- Wブレーキで瞬時に停止



LDS1250

(500300A)
42,900円(税別) 4 960673 663291



■サイズ:長さ189×幅123×高さ99mm



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



- ◆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。



大分県中津市上宮永 3 9 7 - 1
井上機工株式会社

TEL 0979-23-2111
FAX 0979-23-2115

このカタログの掲載内容は、2025年2月現在のものです。

K25BB

KYOCERA

Lシリーズ

リンクコントロールシリーズ

ACブラシレス工具のLシリーズで 工場の問題を解決!



Lシリーズ第一弾

一以降も新商品が次々と登場しますー

コンパクト&軽量×ハイパワー

※当社比

- フィードバック制御で回転数の落ち込みが少ない
- 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
- 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
- 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

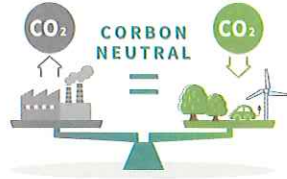
ひとを考えて、うまれたツール。

ACブラシレス工具のLシリーズで 工場の問題を解決!

工場では環境問題や生産性向上への対応が課題

- 課題**
- ・カーボンニュートラルへの対応
 - ・原価低減への対応

エアーツールはエネルギー変換効率が悪く、大きい電力量が必要



エアーツールからAC/DC工具へ置き換えが進むが...

ここが不満!

- ・エアーツールより重く作業者に負担
- ・DC工具は長時間使えない
- ・AC工具はブラシ寿命や粉じんによる破損がある

不満を解決!

コンパクト&軽量、ハイパワーなACブラシレス工具 **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



こんな問題はありませんか?

工場経営では...

生産性の低下

効率が上がりず作業が滞る

コストの増加

エネルギーコストやメンテナンス費用が増大

環境対応の遅れ

カーボンニュートラルの実現
持続可能なビジネス運営が求められる

Lシリーズで解決!

生産性の向上により
経費削減

エネルギーコストを削減
メンテナンス費用を抑える

カーボンニュートラル
への対応を加速

製造現場では...

作業効率の低下

効率が上がりず作業が滞る

工具の重さ

長時間の作業が難しい

安全性の不安

再起動防止やブレーキ機能が不十分

Lシリーズで解決!

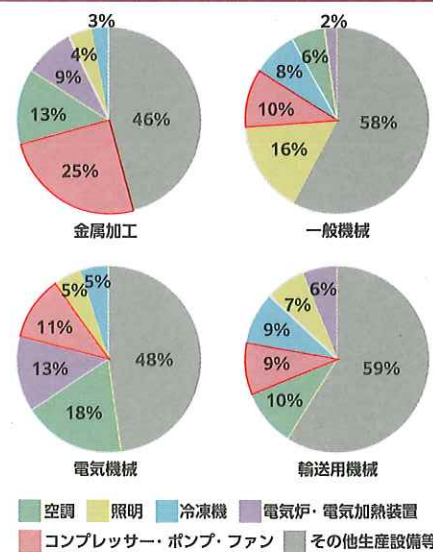
ハイパワーで
作業効率大幅UP

コンパクト・軽量
重心バランスも良く
長時間の使用でも負担が少ない

安全性に配慮

- ・再起動防止機構
- ・ブレーキ
- ・ソフトスタート機能

各種工場の使用電力構成比



電気使用量削減

エアーツールから
Lシリーズへの置換で

電気使用量
最大70~**90%削減**※1

消費電力(年間)※2
39,800kWh
▼
4,000kWh

※1 使用工具、使用環境により異なります。(2025年1月現在)
※2 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ールとの比較。(当社調べ)

パリ協定に基づく主要国のカーボンニュートラル目標値

- ・環境対応経営で地域と社会に選ばれる企業に!
- ・サプライチェーン全体での取組みが求められています。

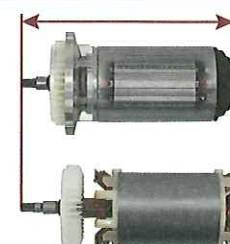
	2030年目標(NDC)	2050年目標
日本	▲46%(2013年度比) ※2021年4月、50%の削減に向け、取組を強化していく旨を併せて表明	排出実質ゼロ
EU	▲55%(1990年度比)	排出実質ゼロ
英国	▲68%(1990年度比)	排出実質ゼロ
米国	▲50~52%(2005年度比)	排出実質ゼロ
カナダ	▲40~45%(2005年度比)	排出実質ゼロ
中国	2030年までに 排出量を削減に転じさせる	2060年 排出実質ゼロ

(注)2021年9月末時点
資料)内閣府「気候変動対策推進のための有識者会議報告書」(2021年10月)に基づき国土交通省作成

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
- 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
- エアーツール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
- 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

小型、高出力なブラシレスモーター、密閉式で耐粉じん性も向上



密閉
ブラシレス
モーター

従来の
ブラシ付き
モーター

コンパクト & 軽量
全長 **20~30%減**※2
質量 **30~50%減**※2

耐粉じん性向上
耐久性
3倍以上※2

※2 当社比