

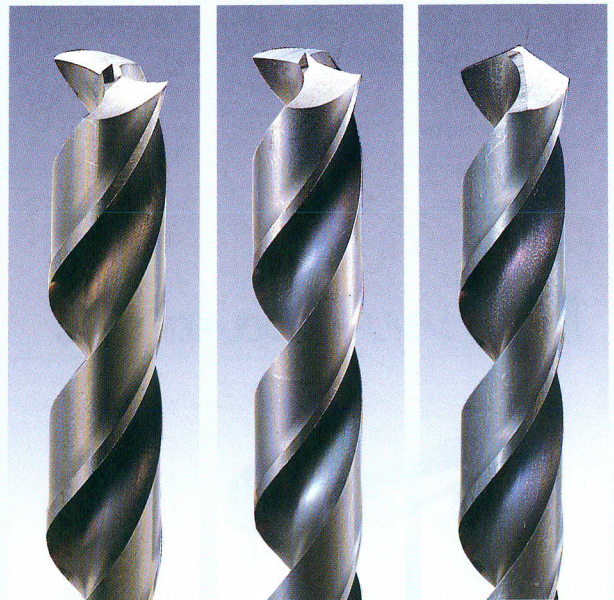
ドリル研削機(薄板物加工に最適なローソク研削にも対応)

DRILL BIT SHARPENER

(Can also be used for processing scoop-base drill bits for thin plates)

DOL·KEN

ドルケンⅢ型



ローソク

一文字

シンニング

ドリルの再研削を手研ぎによって行なうことは、長年その作業に精通した熟練者でも大変難しいものです。

ドリル研削機「ドルケンⅢ型」は、経験を必要とせずに誰でも簡単に正確な芯出しと先端角度が得られる機能性を追求し、更に、薄板物の加工に最適なローソク研削・一文字研削機能を加えて、尚、低価格を実現させた画期的な製品です。

「ドルケンⅢ型」は、又、安定した操作性と何処へでも持ち運びができる小型軽量性、単相100V電源があれば何処でも簡単に使用できるなど、多くの特徴を持っています。

The sharpening of drill bits by hand is extremely difficult, even for experienced persons.

The DOL-KEN III is an easily operated drill sharpener, needing no special skills for its use, to obtain fine, precise shape and point on drill bits. For the processing of thin plates, scoop-base sharpening and the flat-type pointing are easily achieved on this low-priced, well designed equipment.

Added features are its stability and portability. Wherever there is a 100V power source, this lightweight, compact drill bit sharpener may be operated with ease.

未・来・へ・挑・戦・す・る

CGK
ラーゼーケー

特長/Features

- **超高精度**

精密V型チャックにより、正確な芯出しが可能です。

- **多機能**

標準ドリルの山形研ぎはもとより、薄板孔明けに最適なローソク形状研削、座グリ加工が容易な一文字研削が出来るなど多くの機能を持っています。

- **簡単操作**

誰にでも簡単に、正確に、安定した研削結果が得られ熟練を要しません。

- **小型軽量**

機械重量17kgと軽量で、何処へでも簡単に持ち運びが出来ます。

- **低価格**

多くの機能性を追求して、尚、他のドリル研削機よりも低価格を実現させました。

- **Extreme High Precision**

Accurate centering with a V-type chuck assures precise sharpening.

- **Multi-functionality**

As well as the usual triangular pointing, scoop-base sharpening for thin plate processing and the flat-base point for circular grooving are easily achieved.

- **Easy Operation**

Anyone, anywhere without experience, can easily and accurately produce a desired result.

- **Light and compact**

The device weighs only 17kg, enabling it to be easily carried where needed.

- **Low Price**

Placing emphasis on functionality, we developed a device far less costly than other available drill bit sharpeners.

仕様/Specifications

型式/Model	ドルケンIII型 (DL-3)	DOL-KEN III (DL-3)
研削範囲/Sharpening Range	φ2~13mm	φ2~13mm
チャック/Chuck	V型	V-type
ドリル先端角度/Front Angle of Drill	118° 130° (標準ドリル)	118° 130° (Normal Drill)
くい込み角度/Grooving Angle	0°~10° (一文字・ローソクドリル)	0~10° (Flat-Base Scoop-Base)
動力/Moter	100V 60W 2P	100V 60W 2P
砥石/Grindstone	φ125×82×t20×22mm	φ125×82×t20×22mm
寸法/Dimensions	W210×L265×H250mm	W210×L265×H250mm
重量/Weight	17kg	17kg

ドルケンシリーズ/DOL-KEN Series



● **DL-I型** 研削範囲 φ2~13mm
DL-I Sharpening Range φ2~13mm



製造中止品

● **DL-II型** 研削範囲 φ0.5~3mm
DL-II Sharpening Range φ0.5~3mm



● **DL-V型** 研削範囲 φ13~32mm
(大径テーパージャックドリル対応機)
DL-V Sharpening Range φ13~32mm
(For large, tapered bits)

● このカタログは改良のため、お知らせせずに仕様を変更することがあります。 ● Information in this catalog may be subject to alteration without notice.

CGK シーザーケー株式会社
CGK CORPORATION

本社 〒732 広島市東区光町2丁目9番4号 TEL(082)261-9235(代) FAX(082)263-7506
Head Office : 2-9-4, Hikarimachi, Higashiku, Hiroshima 732.
東京営業所 〒168 東京都杉並区方南2丁目4番28号 TEL(03)3318-9031 FAX(03)3318-9032
Tokyo Sales Office : 2-4-28, Hounan, Suginamiku, Tokyo 168.
大阪営業所 〒550 大阪市西区新町1丁目7番21号-601 TEL (06) 536-3923 FAX (06) 536-5735
Osaka Sales Office : 1-7-21-601, Shinmachi, Nishiku, Osaka 550.

代理店/Agent