

シンニング装置
CBN(ボラゾン)砥石 **標準装備**

ドリル研削機

DRILL BIT SHARPENER with Thinning Function

DOL・KEN

ドルケンVII型 (DL-7)

特許出願中



標準 (山形) 研削
シンニングタイプ
X型 (クロス)

円錐研削!

ビブリの少ない刃先形状

食いつき時に多角形になりにくいです。

簡単操作!

セット治具標準装備

セット治具によりドリルチャックへのセットが容易にでき研削からシンニングまで素人の方でも簡単に操作出来ます。

切れ味最高!

シンニング装置標準装備

標準装備のシンニング装置により、X型 (クロス) シンニング研削が可能で切れ味がさらにアップします。

超高精度!

V型チャック採用

他社にないV型チャックを採用しているから、センターを逃さず高精度な研削が可能です。

アタッチメント不要!

フリーサイズでチャッキング

V型チャックで、チャッキング可能な径なら (φ3~φ13) どんな径でもつかめ、ドリル径によってアタッチメントを取り替える面倒もありません。

未・米・へ・挑・戦・す・る

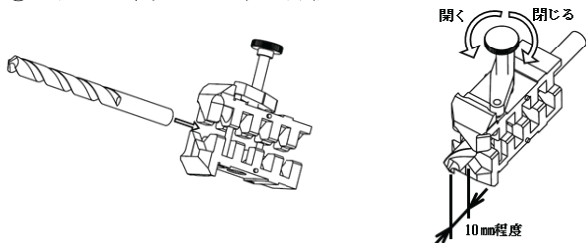
CGK
リジュー

■仕様/Specifications

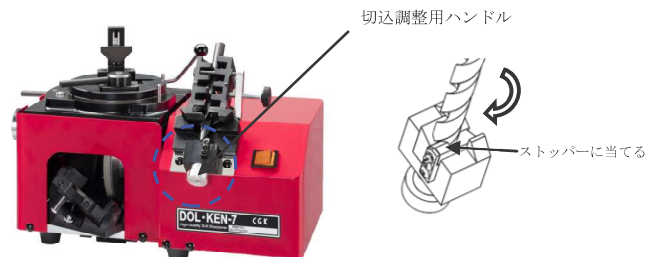
型 式/Model	ドルケンVII型 (DL-7)	DOL・KEN VII (DL-7)
研削範囲/Sharpening Range	φ3~13mm	φ3~13mm
チャック/Chuck	V型	V-type
ドリル先端角度/Front angle of Drill	90°・118°・130°	90°・118°・130°
シンニング形状/Type of Thinning	Xシンニング	XThinning
逃げ面形状/Type of Point	円錐	Cone
砥 石/Grinding Wheel	CBN #200 (ハイス専用)	CBN #200(Hss use only)
寸 法/Overall Dimensions	W430×D300×H270mm	W430×D300×H270mm
重 量/Weight	18kg	18kg
電 源/Power Supply	AC100V・50/60Hz	AC100V・50/60Hz
別売品/Option	SDC#200(超硬専用)	SDC#200(Tungsten Carbide use only)

操作の流れ

①ドリルチャックのセット方法



- 1) ドリルチャックを開きドリルの先端を10mm程度突き出し軽くクランプします。
- 2) ドリルチャックをセットベースに乗せます。



- 3) 切込調整ハンドルで、先端角度別に研磨量を調整します。
- 4) ドリルチャックを開きストッパーゲージにドリルを当てます。
- 5) ドリルを回転させ、切刃がストッパーに当たる位置でドリルをクランプして下さい。

②研削方法



- 1) ドリルチャックをスイングカラーにセットします。
- 2) 電源スイッチをONにしてスイング用レバーを持ち、ストッパーのピン間を往復させながら切削音が無くなるまで研磨します。
- 3) リセットボタンを押しチャックを反転し1) 2) の動作を繰り返します。

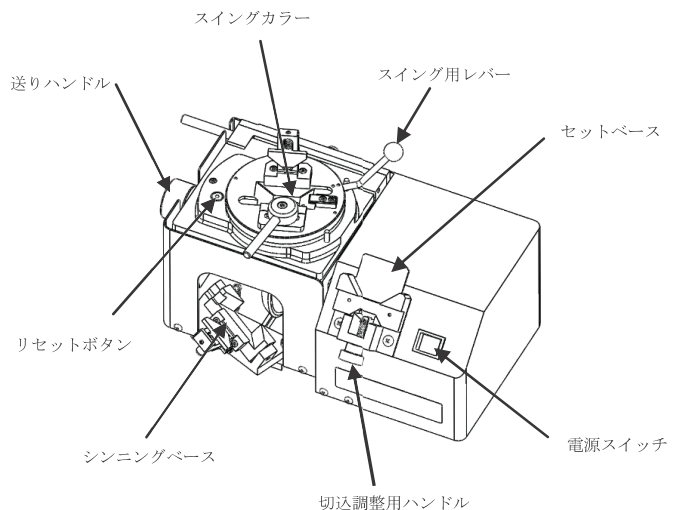
●このカタログは改良のためお知らせせずに仕様を変更することがあります。

③シンニング方法



- 1) シンニングベースのクランプレバーを手前に引いてチャックをセットします。
- 2) 電源スイッチをONにしセットゲージ部とチャックを持ち、シンニングベースを切削音が無くなるまで数回に分けて上下にスイングすれば、片刃のシンニングが終了します。
- 3) チャックを反転し1) 2) の動作を繰り返します。

各部の名称



●information in this catalog may be subject to alteration without notice.

CGK シージーケー株式会社
CGK CORPORATION

ISO 14001
認証取得

代理店/AGENT

本 社 〒732-0052 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, Hikari-machi, Higashi-ku,
Hiroshima, JAPAN732-0052.
サービス窓口 〒738-0512 広島市佐伯区湯来町白砂95番7号
TEL(0829)86-2061 FAX(0829)86-2062
Sales Head Office 95-7, shirasago, Yuki-cho, Saeki-ku,
Hiroshima, JAPAN738-0512.

http://www.cgk-corp.co.jp
e-mail:info-pm@cgk-corp.co.jp