

仕様一覧

VDGシリーズ

| 型式 | VDG-13A | VDG-25 |
|-----------|--|---|
| 研磨可能サイズ | φ2.1～φ13.0 | φ12～φ25 |
| 電源 | AC100V | AC100V |
| ドリル先端角 | 90°～140° | 100°～136° |
| モーター回転数 | 5,100min ⁻¹ | 5,300min ⁻¹ |
| 重量 | 9.8(kg) | 23.8(kg) |
| 本体サイズ | L282×W185×H110(mm) | L380×W240×H200(mm) |
| 砥石(標準付属) | CBN#200(ハイス用) | CBN#200(ハイス用) |
| 砥石(オプション) | SDC#200(超硬用) | SDC#200(超硬用) |
| 標準付属 | ER-20コレットチャック(11個) φ3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 小径ドリル(φ2～3)用ピンバイス(1本) ホルダーユニット(1組) 砥石交換用4mm六角レンチ(1本) | ER-40コレットチャック(11個) φ12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25 ホルダーユニット(1組) 砥石交換用5mm六角レンチ(1本) フックスパナ(1本) |

VEGシリーズ

| 型式 | VEG-13A | VEG-25A |
|-----------|---|--|
| 研磨可能サイズ | φ4.0～φ13.0 | φ12.0～φ25.0 |
| 電源 | AC100V | AC100V |
| モーター | 450W | 1000W |
| モーター回転数 | 6,000min ⁻¹ | 4,300min ⁻¹ |
| 重量 | 17(kg) | 31(kg) |
| 本体サイズ | L320×W260×H300(mm) | L365×W293×H345(mm) |
| 砥石(標準付属) | SDC#300(φ4～φ6・超硬用) SDC#270(φ7～φ13・超硬用) | SDC#150(φ12～φ25・超硬用) |
| 砥石(オプション) | CBN#300(φ4～φ6・ハイス用) CBN#270(φ7～φ13・ハイス用) | CBN#150(φ12～φ25・ハイス用) |
| 標準付属 | ER-20コレットチャック(10個) φ4,5,6,7,8,9,10,11,12,13 二枚刃用ホルダーユニット(1組) 三枚刃用ホルダーユニット(1組) 四枚刃用ホルダーユニット(1組) 砥石交換用4mm六角レンチ(1本) | ER-40コレットチャック(6個) φ12,16,18,20,22,25 二枚刃用ホルダーユニット(1組) 三枚刃用ホルダーユニット(1組) 四枚刃用ホルダーユニット(1組) 砥石交換用4mm六角レンチ(1本) |

●ホームページで実演動画をご覧ください

トップ : <http://www.kotobuki-tokyo.co.jp>

動画 : <http://www.kotobuki-tokyo.co.jp/data/gallery.html>



●お問い合わせは…

株式会社 コトブキ

〒144-0033 東京都大田区東糀谷5-9-1
TEL:03-3745-4511 FAX:03-3745-4571



ドリル研磨機 / エンドミル研磨機

VDGシリーズ

VEGシリーズ

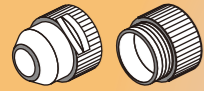
ドリル研磨は、もっとすばやく簡単に。



KOTOBUKI

削れる工夫をシンプルに配置

ホルダーユニット



アジャスタ

ドリルの呼び径に
合わせます。



調整台

ホルダーユニットの
スロットに対し、
適正な角度でドリル
をセットします。

シンニング研磨台

シンニングを行います。



刃先研磨台

刃先研磨を
行います。



角度調整目盛

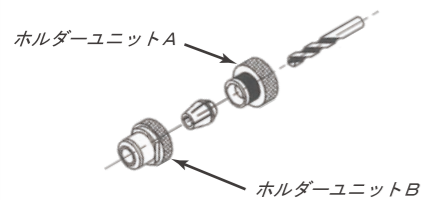
90° ~ 140°
刃先の角度を
設定します。

コレット収納ボックス

コンパクトにコレットを
収納、より良い作業性を
追求しました。

ら く ら く ヽ ス テ ッ プ

ホルダーユニットをセット



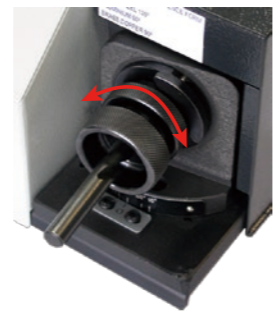
適正サイズのコレットを
本体から取り出し、
付属のホルダーユニット
で挟んでドリルを通
します。

調整



ドリルの大きさに
目盛を合わせ、
ホルダーユニット
を差し込んで締め
合わせます。

研磨&シンニング



2つの研磨台で
左右にクルクル
動かすだけで、
シャープなドリル
が蘇ります！

※詳しい操作方法は取扱説明書またはWEBをご覧ください

ドリル研磨機 VDGシリーズ



約5,000回の研磨が可能な
ハイスドリル用ホイールを
標準添付 (超硬用は
オプションをご用意して
おります)

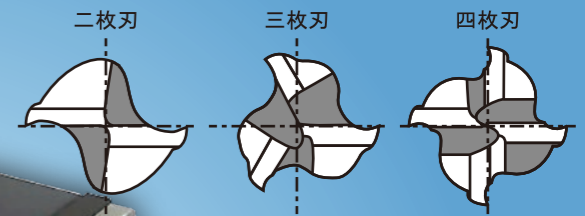


VDG-13A

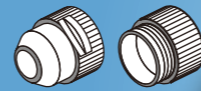


VDG-25

2枚・3枚・4枚刃まで対応



ホルダーユニット



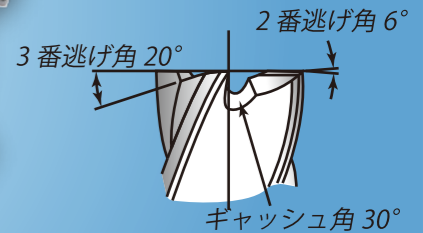
アジャスタ

エンドミルの
呼び径に
合わせます。



研磨台

各逃げ角を研磨
します。

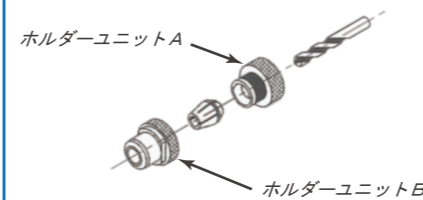


調整台

エンドミルとホルダー
ユニットを適正な
角度に合わせます。

ら く ら く ヽ ス テ ッ プ

ホルダーユニットをセット



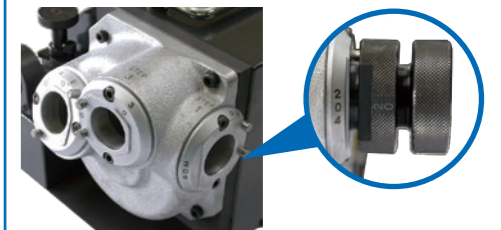
適正サイズのコレットを
本体から取り出し、
付属のホルダーユニット
で挟んでエンドミル
を通します。

調整



エンドミルの大きさに
目盛を合わせ、
ホルダーユニット
を差し込んで締め
合わせます。

各逃げ角の研磨



3つの研磨台で左右に
クルクル動かす
だけで、シャープな
エンドミルが蘇
ります！

※詳しい操作方法は取扱説明書またはWEBをご覧ください

エンドミル研磨機 VEGシリーズ



約5,000回の研磨が可能な
超硬エンドミル用ホイール
を標準添付 (ハイス用は
オプションをご用意して
おります)



VEG-13A



VEG-25