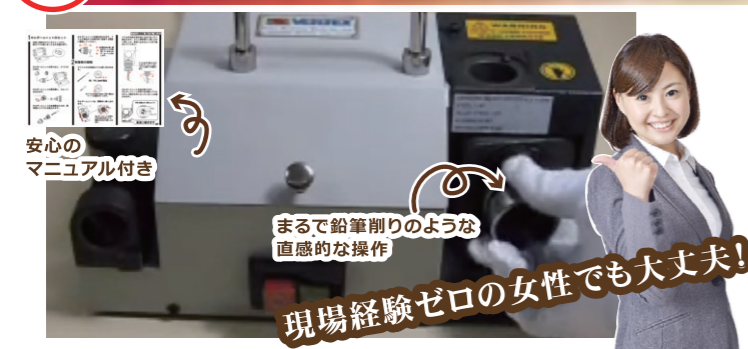
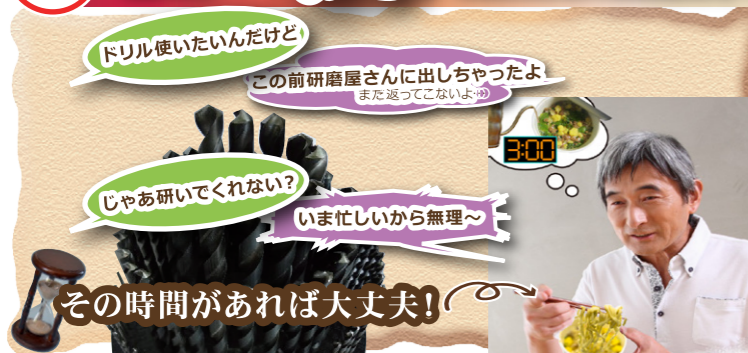


楽 EASY **誰でもカンタン♪ 特別な技術が要りません!**



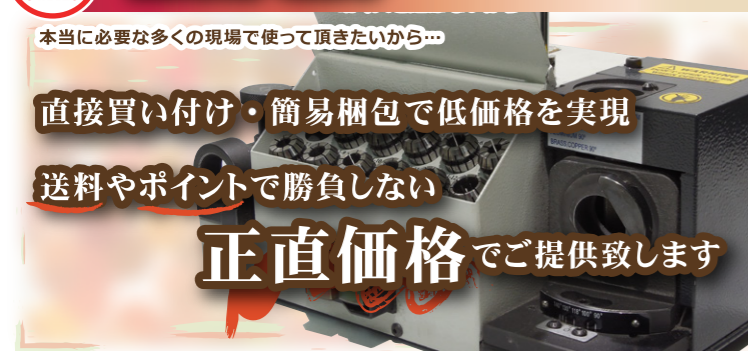
速 SPEEDY **約3分…「あっ」と言う間に研磨完了!**



切 SHARP **新品のような切れ味が何度でもよみがえる!**



安 LOWPRICE **正直価格で勝負!**



●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

VERTEX

ドリル研磨機 / エンドミル研磨機

VDGシリーズ VEGシリーズ

マルチ硬材カッター

VECシリーズ



KOTOBUKI

削れる工夫をシンプルに配置



らくらくヨステッ

ホルダーユニットをセット	調整	研磨&シンニング
<p>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。</p>	<p>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。</p>	<p>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！</p>

ドリル研磨機 VDGシリーズ



VDGシリーズ ドリル研磨機

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)

2・3・4枚刃まで削れます



らくらくヨステッ

ホルダーユニットをセット	調整	各逃げ角の研磨
<p>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。</p>	<p>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。</p>	<p>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！</p>

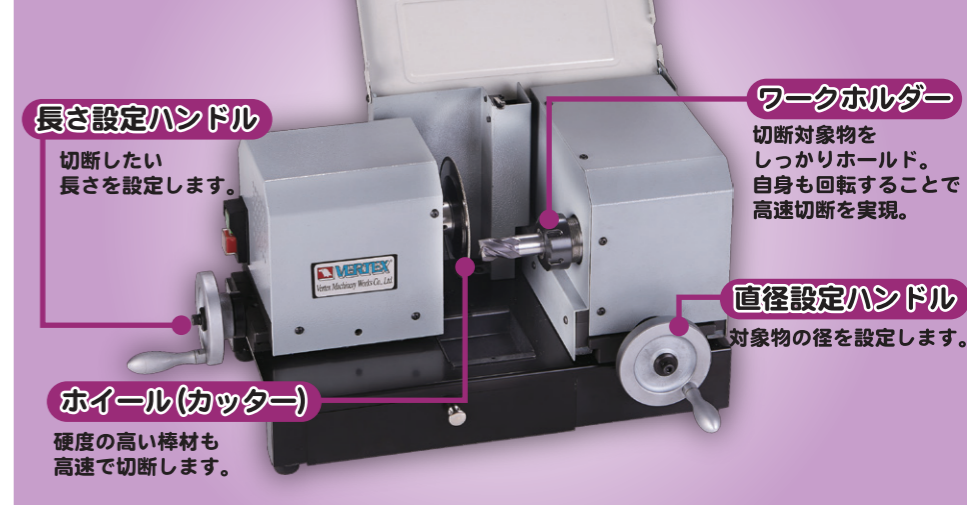
エンドミル研磨機 VEGシリーズ



VEGシリーズ ドリル研磨機

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)

φ16でも2分で切断



らくらくヨステッ

切断品をセット	調整	高速切断
<p>適正サイズのコレットを選び、切断対象を挟んで本体にセットします。</p>	<p>材質に合ったホイールをセットし、長さや径をハンドルで調整します。</p>	<p>電源を入れれば自動でホイールと切断対象物がダブル回転。高速で切断します。</p>

マルチ硬材カッター VECシリーズ



VECシリーズ マルチ硬材カッター

型式	VEC-20
切断可能サイズ	φ2.0~φ20.0
電源	AC100V
重量	45.5 (kg)
本体サイズ	L530 × W352 × H260 (mm)
砥石 (標準付属)	SDC#100 (φ110) × 1枚 切断砥石 E-60WA (φ100) × 5枚
(オプション)	ER-32コレット φ2,3,7,9,11,14,17,19
標準付属	ER-32コレットチャック(11個) φ4,5,6,8,10,12,13,15,16,18 ER-32用レンチ 4mmレンチ