



# UNIVERSAL BAND SAWING CONTOUR MACHINE





CUT-500V

CUT-350

VZ-300

VZ-400

VZ-500



CUT-600



CUT-600H



CZ-600 II



CZ-1050



DCV-300SA



VZ-300SA



VZ-400SA



VZ-500SA

**卓上型  
携帯万能ノコ盤**  
**CUTシリーズ**  
スリーホイル機構

現場から→現場へ  
手軽に  
移動ができる！



CUT-500VA  
CUT-350用

ポータブル専用  
熔接機

100V单相  
2KVA  
3~10mm巾

仕様	CUT-350	CUT-500V
切断能力 m/m	厚さ	110
	奥行	350
テーブル寸法 m/m	450×320	650×500
テーブル傾斜	右側0~15°	
原 動 機	単相100V 200W	三相200V 400W
熔 接 機	別 売	単相200V 2KVA
使用鋸刃巾 m/m	2~8	2~10
鋸 刃 寸 法 m/m	1,760	2,320
変 速 方 式	プーリ式 2段	インバーター変速機構
鋸 刃 速 度 m/min	50HZ	40 85
	60HZ	50 106
機械寸法(高さ×幅×奥行)mm	650×720×450	870×1000×530
重 量 kg	30	85

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合もございます。

ワイドだから  
**板金加工** ↔ **金型製作**



CUT-350

●200 Wの  
強力モーター  
採用。

用 途  
鉄鋼、鋳物切断、  
金型製作、板金、  
プラスチック、  
ゴム、布、合金、  
樹脂、皮革製品  
の加工



CUT-500VA  
(熔接機なし)

あらゆる  
切断作業に  
対応する  
万能型！

●500mmまで  
切断  
●熔接機装備で  
切抜加工OK！  
●インバーター  
変速採用  
●400 Wの  
強力モーター  
採用。



CUT-500V

**卓上型  
万能帯ノコ盤**  
**CUTシリーズ**  
スリーホイール機構

ワイドだから  
**板金加工 ←→ 金型製作**

**強力1HP搭載 !!  
重切削に対応**

- 600mmまでワイドに切断出来ます。
- インバーターによるスピード調速可能。



CUT-600V



CUT-600HV

仕様	CUT-600V	CUT-600HV	
切断能力 m/m	厚さ	170	370
	奥行	600	600
テーブル寸法 m/m	650×500		
テーブル傾斜	右側0~15°		
原動機	三相200V 750W		
溶接機	単相200V 2KVA		
鋸刃寸法 m/m	2,535	2,835	
変速方式	インバーター変速機構		
鋸刃速度 m/min	20~120		
機械寸法(高さ×幅×奥行) m/m	950×1180×600	1150×1180×600	
重量 kg	150	185	

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合がございます。

**超ワイド型  
強力万能帯ノコ盤**  
**CZシリーズ**  
スリーホイール機構

**知的宣言**

**重量感あふれる  
ワイドなマシン  
大型・巾広・鋼鉄までの  
強力切断可**

- CUT・CZシリーズ型はスリーホイール方式を採用、巾350mm~1050mm迄ワイドに切断できます。
- 溶接機が組み込まれていますので、(CUT-350・CUT-500VA除く)、切り抜き加工が出来ます。
- インバーター変速機構で木工加工からステンレス加工まで出来ます。(CUT-350を除く)
- CUT・CZシリーズは強力に設計されていますので、手軽に且つ安全に使用することができ、作業能率及び加工能率が抜群です。



CZ-600II (据置型)



CZ-1050 (据置型)

**大きさが魅力  
スケールアップ  
が決め手!!**

- 600mm~1050mmまで最大級の切断。
- 2HPモーター搭載。(CZ-1050)
- 主テーブル、副テーブル採用で安定。(CZ-1050)
- インバーター変速機構採用、操作簡単。

仕様	CZ-600II	CZ-1050	
切断能力 m/m	厚さ	300	
	奥行	600	1,050
テーブル寸法 m/m	□500	□500・□300	
原動機	三相200V 750W	三相200V 1.5KW	
溶接機	単相200V 2KVA		
鋸刃寸法 m/m	3,240	4,430	
鋸刃速度 m/min	25~200	50~400	
変速方式	インバーター変速機構		
機械寸法(高さ×幅×奥行) m/m	1508×1210×670	1610×1900×680	
重量 kg	250	680	

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合がございます。

# 普及型 強力帯ノコ盤

VZシリーズ  
ツーホイール機構

簡単操作  
**宣言**

省力化

薄物から厚物まで  
インバーター変速で、  
ソフトタッチの切断！  
性能、使いやすさ抜群です。

剛性と機能を重視、重切削を誇る  
帯ノコ盤

- 切断作業の能率化に最適。
- 使いやすさ抜群で、しかもインバーター変速の為、任意の速度調整可能。
- 薄物から厚物まで切断。
- 帯鋸作業による直線、曲線、切断、切抜等すべての作業が可能。



VZ-300



VZ-400



VZ-500

# 直線 自動送り装置

VZ-SAシリーズ  
ツーホイール機構

切削の省力化を追求、  
高精度切削バツグン!!

- 重切削切断に最適
- ワンタッチで始動→切断→停止
- 1台で2役、専用機と従来の汎用機としても操作出来ます。
- テーブル送りは材質、厚さに合わせ任意に速度をコントロール可能。
- 送り装置はLMガイドを使用。ラックピニオン機構採用の為、切断精度は抜群。



精密切断を誇る  
自動送り

自動送り  
テーブル

- テーブル送り装置はLMガイド使用
- ラックピニオン機構で精密切断。
- T溝付き



VZ-400SA



VZ-300SA



VZ-500SA

仕様	VZ-300	VZ-400	VZ-500
テーブル寸法 m/m	□500	□700	□700
奥行切断寸法 m/m	300	400	500
切断高さ m/m	200	300	400
鋸刃駆動	三相0.75KW	三相1.5KW	三相2.2KW
溶接機	単相2KVA	単相2KV or 単相3KVA	単相3KVA
変速方式	インバーター変速機構		
鋸刃速度 m/min	25~115	10~200	L15~105 H50~420
鋸刃長さ m/m	2,620	3,340	4,050
機械寸法(高さ×幅×奥行き)m/m	1490×775×630	1760×1065×830	2020×1135×980
重量 kg	200	350	550

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合がございます。

仕様	VZ-300SA	VZ-400SA	VZ-500SA
テーブル寸法(耐時) m/m	□500	□700	□700
奥行切断寸法 m/m	300	400	500
切断高さ m/m	200	300	400
テーブルストローク m/m	250	450	450
鋸刃駆動	三相0.75KW	三相1.5KW	三相2.2KW
溶接機	単相2KVA	単相2KV or 単相3KVA	単相3KVA
変速方式	インバーター変速機構		
鋸刃速度 m/min	25~115	10~200	L15~105 H50~420
鋸刃長さ m/m	2,620	3,340	4,050
機械寸法(高さ×幅×奥行き)m/m	1490×775×750	1760×1075×1000	2020×1185×1150
重量 kg	230	400	600

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合がございます。

# ダイヤモンド マシンシリーズ

DCシリーズ・DCVシリーズ  
スリーホイール機構 ツーホイール機構



## セラミックス・ガラス・石材・ 硬質カーボンetc.専用切断機

- 注水式によるスムーズ切断が可能
- 趣味から本格派迄 安全、簡単操作
- 手軽な卓上型と本格的な直線自動送り仕様をシリーズ化



仕様		DC-350	DC-500VA	DCV-300SA
切断能力 m/m	最大厚み	100	160	200
	奥行	350	500	300
テーブル寸法 m/m		300×300	650×500	500×500
テーブル傾斜右側		0~15°	0~15°	不可
原動機		単相100V200W	単相100V400W	単相200V750W
溶接機		別売	別売	別売
使用鋸寸法巾 m/m		2~8	2~10	2~13
鋸刃寸法 m/m		1,760	2,320	2,620
鋸刃速度 m/min	50Hz	295	105~220	200~800
	60Hz	370		
変速方式		無	インバーター変速機構	インバーター変速機構
機械寸法 m/m	高さ	1020	1200	1700
	全巾	750	1060	900
	奥行	540	665	850
重量 kg		50	110	350

※改良、改善のため予告なく企画変更をする場合もございます。

# バイメタル バンドソー

## BAND SAW BLADES

**LENOX** AMERICAN SAW & MFG. COMPANY  
ISO 9001 CERTIFIED  
DIEMASTER 2®  
コバルトハイス M-42

鋭い切れ味

レノックスは創業から100年を超える、世界で初めてバイメタルバンドソーを開発したメーカーです。独自開発のVARI-Tooth（バリツース）とコンビネーションピッチの組み合わせにより、幅広い切断が可能です。切削性・耐久性に優れ、特にステンレスなどの難削材に最適です。

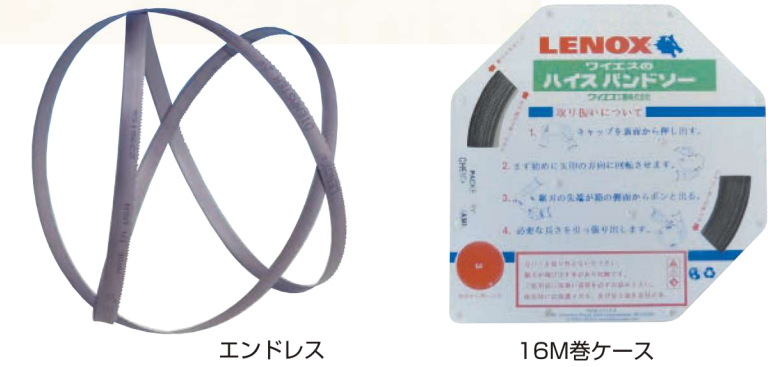
抜群の耐久力



### ■バンドソーサイズ表

厚み×幅 (m)	ピッチ (山数)	種類		ワイエス製コンターマシン (機械出荷時に搭載)
		16M 巻	エンドレス	
0.64×6.4	6	○	○	CUT600シリーズ・CZシリーズ CUT350・CUT500
	10/14 14/18	○	○	
0.90×6.4	6	○	○	VZシリーズ
	10/14 14/18	○	○	
0.64×9.5	4	○	○	
	6	○	○	
0.90×9.5	10	○	○	
	6	○	○	
0.64×12.7	14	○	○	
	18	○	○	
	6/10	○	○	
	8/12	○	○	
	10/14 14/18	○	○	
0.90×12.7	3	○	○	
	4	○	○	
	6	○	○	
	10	○	○	
	14	○	○	

\*VARI-Tooth®(バリツース)  
14/18山→14山と18山のコンビネーションというだけでなく、全ての刃先間の寸法が14山~18山の間で絶妙に変化し、切削による振動と騒音を減少させ、バンドソーの寿命を延ばします。



### ■ピッチ(山数)選定のめやす

板厚	2~5	5~12	12~25	25~75	75~150	150~
ピッチ(山数)	14~18	12~14	10~12	8~10	6~8	4~6

# 特別仕様 帯ノコ盤シリーズ

## AV-1200 option

テストカット・特殊仕様や  
治具等のご相談も承って  
おります

### 作業効率 **鉄人宣言**

ワイエス工機ではレギュラーの  
シリーズ製品以外に貴社の作業  
効率アップのための特別仕様の  
マシンを製作いたしております。

鋸刃90° 旋回式



AV-1200 本体傾斜仕様



AV-500



# 特別仕様 帯ノコ盤シリーズ

## CUT-600 option

### 粉塵対応型 コンターマシン

木工・炭素・グラスウール・  
FRP・石膏ボード・発泡スチロール等  
(集塵装置は付属しません)



CUT-600F  
粉塵型対応型仕様



CUT-600  
移動型ワイドテーブル仕様



## ワイズエ機株式会社

本社 〒581-0039  
大阪府八尾市太田新町3丁目119番地  
TEL. (072) 949-9900 (代表)  
FAX. (072) 949-2838

東部営業所 〒144-0045  
東京都大田区南六郷2丁目28番14号  
TEL. (03) 3736-7281  
FAX. (03) 3736-7291

中部営業所 〒454-0016  
愛知県名古屋市中川区幡野町2番30号  
TEL. (052) 681-2300  
FAX. (052) 681-2301

E-Mail [yskoki@yskoki.co.jp](mailto:yskoki@yskoki.co.jp)  
URL <http://www.yskoki.co.jp>

ご相談・ご用命は………

●カタログ内容の機種及び仕様内容は、2017年6月現在のものです。  
●改良、改善のため、予告なく規格変更をする場合もございます。