

DIGITAL CUTTER



デジタルカッター ワイドタイプ

シート材・フィルムなど幅広いワークに対応し、300mm幅まで切断可能です。

ZKC-325W (シャープタイプ)、ZKC-325WT (薄刃タイプ)

幅広タイプも安心の対応力

切断力はスタンダードタイプの3倍以上
300mm幅まで切断可能



ZKC-325
スタンダードタイプ

走行面もワイドで、安定した切断が可能。
リニアガイド採用によりワークの平行度
確保



様々な素材に対応

銅板 アルミ板 金属箔 ゴムシート 紙 フィルム ビニールシート / 各種シート類

材料や切断面によりシャープ刃、薄刃の判断が分かりますので、ご相談ください



ZKC-325W・ZKC-325WT ワイドタイプ 特長

- 多種多様なワークの切断が可能
- タッチパネル表示は「日本語⇄英語」切換えが可能
- 送り長さ(切断長さ)補正機能付き
- ロット取りカウンタ機能搭載
- メモリ機能付き(SDカード使用で640メモリを記憶)
※SDカードはおお客様でご用意ください
- タッチパネルの取付け位置が変更でき
左右どちらからの搬送方向にも対応
- 非常停止スイッチ装備
- 搬送速度は、MAX800mm/sec
- 搬送分解能は0.05mm(設定単位は0.1mm)となり
繰返切断精度が向上
- 外部入出力信号付き
- 各種供給装置(Zフィードなど)との連携が可能
- 特注で200~230V対応可能

簡単タッチパネル操作



外部入出力端子 I/O表

入力信号 (INPUT)

①	START	動作開始	
②	OF_STOP	外部制御解除	
③	STOP	途中停止	
④	D0	動作モード設定用	
⑤	D1		
⑥	D2		データセットNo.
⑦	D3		設定用
⑧	D4		
⑨	COM(入力回路用)		
⑩	NC		
⑪	NC		
⑫	NC		

出力信号 (OUTPUT)

⑳	READY	外部制御可能
㉑	F_BUSY	送りモータ動作中
㉒	C_BUSY	切断モータ動作中
㉓	STOP	停止中
㉔	BUSY	加工継続中
㉕	ALM	各種エラー
㉖	W_END	材料切れ、外部停止など
㉗	NC	
㉘	+24V(出力回路用)	
㉙	0V(出力回路用)	
㉚	NC	
㉛	NC	

デジタルカッター2つの刃



■シャープ刃タイプ

耐久性に優れた特殊鋼を採用
アルミ・銅等の金属、
ガラス繊維入りの材料切断が可能

■薄刃タイプ

シャープな切れ味が特徴
チューブ類でまっすぐな切断面が
必要なときに最適

注)タイプ変更する場合には、お客様では変更作業が
出来ませんので、ご相談ください。

タッチパネルの取付け位置が変更可能



保守部品

ローラ 上: ZRU25W-U 薄刃(10枚入り): ZHT25W
下: ZRS25W-U 刃受(10枚入り): ZHM25W
可動刃: ZHU25W
固定刃: ZHS25W

仕様

品名	ZKC-325W/325WT
送り速度	[mm/sec] 10 ~ 800
切断長さ設定単位	[mm] 0.1
切断長さ	[mm] 0.1 ~ 999999.9
切断数	[個] 1 ~ 999999(∞)
繰返切断精度*1	[mm] ±0.2
有効切断幅	[mm] 300
有効切断高さ	[mm] 5
外部入出力端子	有
切断力	HPを参照ください
加工量(設定長さ 10mm)	[個/分] 55
(設定長さ 100mm)	[個/分] 50
(設定長さ 1000mm)	[個/分] 25
電源	AC100V 5A
外形寸法*2	[mm] 428W×583D×399H
質量	[kg] 50

※1 当社試験材、指定長さによる切断精度です。

※2 外形寸法には、ネジなどの突出部は含まれていません。

注)材質、形状によっては切断できないものもございますので、ご確認ください。

弊社ホームページより取扱説明書をダウンロードする事ができますので詳しくお知りになりたい方は、ホームページより取扱説明書をご参照ください。



ホームページのご案内 <http://www.zouken.co.jp>



Eメール info@zouken.co.jp