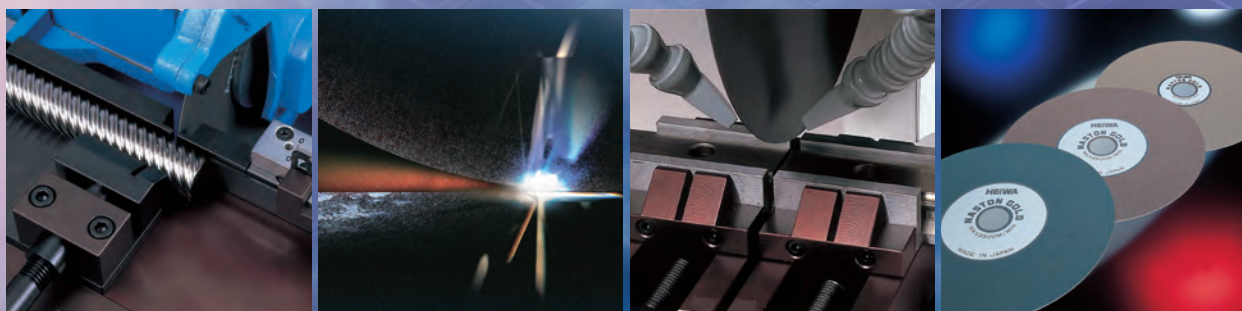


http://www.heimwa-tec.co.jp/

全自動棒材精密切断機

# ファイナット エース30Z型



平和テクニカの  
ホームページが  
変わりました!!

詳しくは中面へ...



平和テクニカ株式会社

HEIWA TECHNICA

# ファインカット エース30Z型



トイシ周速制御システム (T-SSS) が標準装備!

## 特長

- 1 トイシの径を毎回自動計測し、切込ストロークおよびトイシ摩耗を追跡制御。(自動サイクル停止機能付)
- 2 素材送りテーブルに電動駆動を採用し切断長・トイシ厚さのデジタル迅速設定を可能にしました。
- 3 トイシ周速制御システム (T-SSS) の採用により、トイシ1枚の生産量を大幅にアップしました。
- 4 電動シリンダ駆動による主軸上下制御切込方式の採用により切断製品の均一性を向上しました。
- 5 プリセットカウンターとトータルカウンターにより製品カット数を設定。
- 6 素材自動供給装置の連動。(特別仕様)

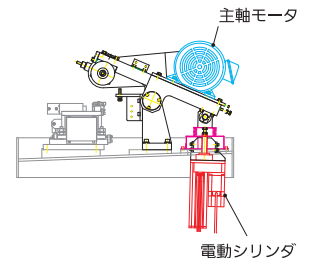
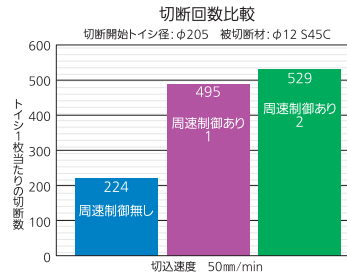
※ 材料のクランプ、結束方法など詳細についてはお客様の仕様によりデータ提供致します。

## トイシ周速制御システム (T-SSS) ランニングコストの低減と生産向上をトイシ周速制御システムと電動切り込み機構により実現

トイシ一枚当たりの生産量が1.5~2倍 (弊社テスト実績) にアップ。切断製品の均一性が大幅に向上。

### 新機構と特長

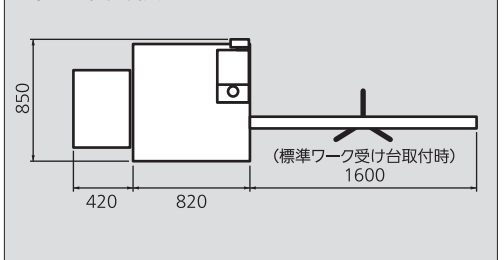
- トイシ周速制御システム (T-SSS)  
トイシ径摩耗量をフィードバックし主軸モータの回転数を制御することにより、トイシの周速をプリセットされた速度に保ちます。
- 電動切り込み機構  
電動シリンダにより主軸を上下します。  
・切込速度をオペレータパネルよりプリセットされた値に保ちます。  
・切込開始位置 (トイシ戻り位置) をワンタッチで選べ、かつ数値制御します。  
・従来の油圧駆動に比べ省エネルギータイプです。



### 標準仕様

	エース30Z
標準切断能力	○□パイプ材20mm ●■ムク材20mm
切断製品長さ	3mm~90mm
自動素材送り残寸法	Min22mm Max22mm+製品長さ
切断トイシ径	最大φ230mm
トイシフランジ径	φ90mm
主軸径/回転数	φ25.4mm/1860~4300rpm (トイシ周速優先自動変速)
主軸動力	AC200V・3相・4P・1.5kW
送りテーブル推力	160N (電動スライダ)
主軸上下用モータ	1000N (電動シリンダ推力)
クーラントポンプモータ	AC200V・3相・60W/60リットル
切断長さ設定単位	最小0.01mm
トイシ厚さ設定単位	最小0.01mm
機械の大きさ	1240mm×850mm×1550mm (幅×奥行×高)
機械重量	410kg
付属品	ワーク受台1台、テスト用切断トイシ1セット、ファインワール1本、スピンドル油1本、タービン油1本、ペーパーフィルタ1セット

### 所要床面積



※特別付属品、特別仕様はオプションページ P14~15をご覧ください。

エース30Z

検索

この製品は下記の詳細情報を当社ホームページからダウンロードすることができます。  
機械本体外観図、メンテナンス情報

# Cutting Counseling Service

切断カウンセリングサービス

FAX

平和テクニカ株式会社  
ファインカット営業部行

046-255-5840

切断加工に関するカウンセリングを行っております。  
些細なことでもけっこうですので、ご質問・ご不明な点がございましたら、  
お気軽にこの用紙をコピーのうえ、ご記入いただきFAX送信してください。

※お問い合わせはお電話でも受け付けております。 TEL 046-251-3755

貴社名

〒 -  
ご住所

部署名

ご担当者名

TEL:

FAX:

e-mail:



●該当する項目を✓チェックしてください。

- 技術相談をしたい
- カuttingセミナー/ルームでデモを見たい
- 切断トイシの選定をしてほしい
- テストカット・データ提供(無償)してほしい
- 切断機の選定をしてほしい
- 有償切断を依頼したい
- その他

●ご参考にお聞かせください。

・現在の加工方法(→新規)

・切断の目的

- 検査・品質管理・研究
- 生産

切断数量

個/月・日

切断対象物・諸条件

材 質	
寸 法	
切 断 精 度	
機 械 名 ・ 型 式	
現行使用ブレード	
加 工 条 件	

●お困りの点、お知りになりたい点、切断参考図などを下記にご記入ください。

.....

.....

.....

.....

.....

CCS

検索

ホームページからも切断カウンセリングサービスのお申し込みができます。



平和テクニカ株式会社

平和テクニカ株式会社 <http://www.heiwa-tec.co.jp>

ファインカット営業部 〒228-0001 神奈川県座間市相模が丘 6-39-49 TEL.046-251-3755 FAX.046-255-5840