

**KWC**  
series

# KWC-084F-H



## 2次元CNC08型ワイヤーベンダー

京葉ベンドのデザインベンダーが大幅モデルチェンジ

コイル状に巻いた線材から、直線に矯正⇒2次元曲げ加工⇒自動切断することによって連続加工を実現。4つ割りの金型を採用し、4つ以上のRを使った製品の加工や、大R曲げの加工も可能なので、**日用雑貨など2次元でデザイン性の高い製品の曲げ加工が可能**です。

### シリーズ コンセプト

- 4つ割りの金型を採用。最大8個のRを実装可能
- 切断の駆動源にACサーボを採用で、スマートな切断に!
- オプションで「矯正機チェンジャー」を取付け可能、スマートな段取り替えを実現!
- 同期制御ができるACサーボシリーズを採用し、精度の高い大R曲げ、楕円曲げ加工も可能
- 作業者の使い勝手を考えて、インタラクティブなデータ入力方式を採用



京葉ベンド株式会社

ロータリー・両頭・CNCパイプベンダー  
CNCトランスファパイプベンダー・CNC線材ベンダー  
Rotary Double Head CNC Tube Bender  
CNC Transfer Tube Bender, CNC Wire Bender

<http://www.keiyo-bend.co.jp>

本社工場  
Main Factory

〒272-0032 千葉県市川市大洲4-7-12  
TEL 047-377-1521(代) FAX 047-377-1522  
E-mail: kbk@keiyo-bend.co.jp  
4-7-12 Ohsu, Ichikawa-shi, Chiba 272-0032 Japan

KEIYO U.S.A.co

2773 Lake Charnwood Troy, MI 48098  
TEL +1-248(765)1517 FAX +1-248(828)0676  
E-mail: jksekido@home.com

韓国代理店  
SAEIL TRADING Korea

808-1003 DAEWON APT, CHEONGSOLMAEUL,  
GEUMGOK-DONG, BUNDANG-GU, SEONGNAM-SI, GYEONGGI-DO  
TEL +82-31(713)8098 FAX +82-31(713)9717  
E-mail: taegwonyoo@hanmail.net

# KWC-084F-H

■標準仕様

Specification

項目	仕様	Items	Specification	
型式	KWC-084F-H	Model	KWC-084F-H	
制御方式	プログラマブル制御	Control System	Programable Control	
データ入力方式	タッチパネル(自立式)	Data Input	Touch Panel	
工程数×ファイル数	30工程×200ファイル	Production Data	30ch×200Files	
駆動方式	ACサーボモーター/空圧	Drive System	AC Servo Motor/Pneumatic	
NC制御軸	4軸(送り/曲げ/金型回転/切断)	NC Axis	4Axis(Feed/Bend/DieRotation/Cut)	
曲げ方向	左右回転	Bending Direction	Left/Right Turn	
最大曲げ線材径	φ8.0	Max O.D.Bending	φ8.0	
最大曲げ半径	R20mm(90°)	Max Bend Radius	R20mm(90°)	
最大曲げR差	20mm	Max Difference Radius	20mm	
最大曲げ角度	±360°	Max Bending Angle	±360°	
送り方式	ピンチローラー送り	Feed Type	Pinch Roller	
切断駆動方式	ACサーボモーター	Cut drive Type	AC Servo Motor	
曲 げ	速度	750°/sec	Speed	750°/sec
	機械繰返精度	±0.05°	Machine Accuracy	±0.05°
	駆動源	ACサーボモーター	Driving Source	AC Servo Motor
送 り	速度	1000mm/sec	Speed	1000mm/sec
	機械繰返精度	±0.05mm	Machine Accuracy	±0.05mm
	駆動源	ACサーボモーター	Driving Source	AC Servo Motor
常用使用圧力(エア)	5MPa	Operation Pressure	5MPa	
電源容量	50A	Power Source	50A	
作業高さ	1100mm	Production Height	1100mm	
機械寸法(W×D×H)	1228×2700×1478mm	Machine Dimension	1228×2700×1478mm	
機械重量	1500kgf	Machine Weight	1500kgf	

オプション

Option

項目	選択可否	Items	Option choice
矯正機チェンジャー	○	Straightening Unit Changer	○

■外形寸法図 Outside dimensions

