

KWC
series

KWC-132F



3次元CNC 13型ワイヤーベンダー

コイル状に巻いた線材から、直線に矯正⇒3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。我が社**固有の曲げ方式である左右曲げ**の利点をうまく使った動作で、広範囲の作業領域を確保し、材料に傷なく曲げることができます。

シリーズ コンセプト

- 小曲げ加工の際は、2種類の径違いの金型を同時に実装でき、最大曲げR差は35mmを確保
- 同期制御が保証されている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

KEYYO BEND CO.,LTD

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

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

本社工場
Main Plant

〒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

KEYYO 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 CHUNCSOLMAEUL
KEUMKOKDONG BOONDANGKOO, SANGNAM CITY
TEL +82-31(713)8098 FAX +82-31(713)9717
E-mail: taegwonyoo@hanmail.net

■標準仕様 Specification

項目	仕様	Items	Specification	
型式	KWC-132F	Model	KWC-132F	
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	Data Input	Touch Panel	
工程数×ファイル数	25工程×100ファイル	Production Data	20ch×100Files	
駆動方式	ACサーボモーター／油圧／空圧	Drive System	AC Servo Motor/Hydraulic/Pneumatic	
NC制御軸	4軸	NC Axis	4 Axis	
曲げ方向	横-左右回転	Bending Direction	Horizon - Left/Right Turn	
最大曲げ線材径	φ13.0	Max O.D.Bending	φ13.0	
最大曲げ半径	R35mm	Max Bend Radius	R35mm	
最大曲げR差	35mm	Max Difference Radius	35mm	
最大曲げ角度	190°	Max Bending Angle	190°	
最大捻り角度	±190°	Max Rotation Angle	±190°	
送り方式	クランプ送り方式	Feed Type	Clamp Feed Type	
切断駆動方式	油圧駆動	Cut drive Type	Hydraulic Drive Type	
曲げ	速度	180°/sec	Speed	180°/sec
	機械繰返精度	±0.1°	Machine Accuracy	±0.1°
	駆動源	ACサーボモーター	Driving Source	AC Servo Motor
送り	速度	1200mm/sec	Speed	1200mm/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
捻り	速度	240°/sec	Speed	240°/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
常用使用圧力	10MPa	Operation Pressure	10MPa	
油圧ポンプ電動機	7.5kw	Hyd. Pump Capacity	7.5kw	
油温管理方法	空冷	Hyd. Temperature Control	Air Cooled	
タンク容量	ISO VG 46-50L	Tank Capacity	ISO VG 46 - 50L	
電源容量	150A	Power Source	150A	
作業高さ	1160mm	Production Hight	1160mm	
機械寸法(W×D×H)	900×5250×1650mm	Machine Dimension	900×5250×1650mm	
機械重量	1500kgf	Machine Weght	1500kgf	

■外形寸法図 Outside dimensions

