

新型 空調ダクト用プラズマ自動切断システム KPC-3504シリーズ

概要

弊社ブランドとして、空調ダクト用プラズマ自動切断システムKPCシリーズを2000年に発売以来160台以上の実績を基に、お客様より高い評価を頂いております。この度、新開発のNC制御盤を一新して、さらなる高速・高精度切断による業界最高のパフォーマンスを備えた新型プラズマ切断機KPC-3504シリーズを発売し、実機を展示します。

3D表示対応最新の自動プログラミングソフト DUCTCAM Complete10との組み合わせにより、入力から切断迄のトータルタクトタイムを短縮できる生産性向上設備の決定版を会場で実感して下さい。

仕様 KPC-3504

【機械部・制御部】

- ◎有効ストローク：3500×1830 mm
- ◎最大移動速度：48 m/分
- ◎駆動方式：ACサーボモータによる
タイミングベルト駆動方式
- ◎材料リフタ：ローラコンベア付リフタ3列
- ◎プラズマ発生器：D-8000（水冷式）
- ◎制御方式：専用NCによる2軸補間制御
- ◎NCデータ媒体：LAN伝送（オプション）
SDカード



特長

- 新開発のS字加減速制御を備えた専用NC装置により、機械の衝撃を緩和させながら高速且つ正確な野書きと切断動作を実現！
- トーチ部とペン部を一体化したヘッド構造により、野書き時に板の端材の衝突をガードします。ソレノイド直動式ペン上下動作により正確且つ高速で安定した野書き動作を実現！
- 駆動系は、定評のある両軸ベルト駆動とローラ&ガイド方式により、潤滑不要の耐久性と高速高精度切断を支える弊社独自の機構

〈板取り展開ソフト〉

- DUCTCAM Complete10

Windows10対応の最新モデル！

定評のある3D形状表示に新たな機能が拡充された、業界最高の自動プログラミングソフトです！施工図CADからの変換機能もさらなる進化を遂げ、ダクト入力での生産性向上に必須のソフトウェアを体感して下さい！



国際電業株式会社

〒466-0054 愛知県名古屋市長和区円上町27-14 TEL：052-871-6621 FAX：052-889-1153

<http://www.kdengyo.co.jp>