

PC-7000CNC

プラズマ切断機

オペレータの視線から使いやすさを考えたプラズマ切断機



● オペレータの視線から使いやすさを考えたプラズマ切断機

カンチレバー本体構造とし、ワークの搬入・搬出が容易に行え、切断後の仕分け作業が楽に行えます。本体にフルカバー構造を採用することにより、プラズマ切断時の環境問題(アークの遮光、騒音低減、ヒュームの除去など)を解決いたしました。

● ファナック社製 Series Oi-LF Plus 制御システムを搭載

2次元加工機向け CNC Oi シリーズの最新制御装置を搭載しております。本体側面に操作盤を搭載することにより、操作性の向上を図りました。また、本体前部に固定回転式の操作盤を追加することができます。

● 幅広い切断用途に最適なプラズマ電源装置を搭載可能

- ・エアープラズマ (PC-A100C、PC-A100CP、PC-A200i)
- ・酸素プラズマ (PC-200Jet、XPR170、XPR300)
- ・アルゴン水素プラズマ (PC-300iC、PC-400iC、PC-500iC)
- ・ウォーターインジェクションプラズマ (PC-300iC-W、PC-400iC-W、PC-500iC-W)

● 仕様

機体サイズ	4 "x 8"	5 "x 10"	5 "x 20"	2m x 4m	2m x 8m
有効切断幅	1300mm	1600mm	1600mm	2100mm	2100mm
有効切断長	2600mm	3100mm	6200mm	4100mm	8100mm
NC制御装置	FANUC Series Oi-LF Plus (IH-Pro 15インチパネルコンピュータ搭載)				
駆動方式	X軸(縦軸方向): ラック・ピニオン駆動 Y軸(横手方向): ボールネジ駆動				



コータキ精機株式会社