

ロボットワイヤカッター タマキリ

周辺機器／備品／その他



機能／用途

溶接後ワイヤ先端に形成される凝固球を除去。

特許
出願中

特長

- ワイヤを斜めに切断する為、ワイヤ先端に電流が集中し、良好なアークスタートが可能。
- 定位置で切断することで、ワイヤ突出長さを均一化。
- 超硬刃採用により、刃が長持ち。
- 刃の再研磨が可能。

仕様

	モデル	FS-TK01
外形寸法 (mm)	D	225
	W	70
	H	210
重量 (Kg)		2.0
エアバルブ		DC24V
エア源 (MPa)		0.5 ~ 0.6

オプション

- スライドカバー／LS 付き仕様
- スライドカバー／電源付き仕様

ロボットワイヤカッター FS-TK02 シリーズ

周辺機器／備品／その他



本体



制御 Box

機能／用途

溶接後ワイヤ先端に形成される凝固球を除去。

特長

- ワイヤを斜めに切断する為、ワイヤ先端に電流が集中し、良好なアークスタートが可能。
- 定位置で切断することで、ワイヤ突出長さを均一化。
- 超硬刃採用により、刃が長持ち。
- 刃の再研磨が可能。
- ノズル検知センサ式と PLC (シーケンサ) の 2 機種を用意。
(PLC 式の場合、センサと制御 Box は不要。)

仕様

本体モデル	FS-TK02S (制御 Box 付き)	FS-TK02 (制御 Box 無し)	
外形寸法 (mm)	D	220	220
	W	84	84
	H	140	140
重量 (Kg)		2.0	1.8
エアバルブ		DC24V	DC24V
エア源 (MPa)		0.5 ~ 0.6	0.5 ~ 0.6

制御 Box

外形寸法 (mm)	D	163
	W	150
	H	80
重量 (Kg)		1.3
電源		AC100V (50 / 60Hz)