

インバーター 直流TIG溶接機 RTD-200

200V・100V兼用

入力電圧100Vに対応し出張作業にも利用可能！
※トラブル防止の為に電源容量をご確認の上ご使用願います。（仕様書を参照に電源を確保してください）

EMC対策製品

本体に出入りする電気ノイズをフィルターにより軽減し、
本体及び周辺の電子機器への影響を軽減させます！

故障軽減システム

入力電圧の低下を感知しエラー報告！
出力を止め内部回路を保護します！

パラメータ保存機能

溶接設定条件を10件登録可能！
材料や工法に合わせた条件を簡単保存！



溶接機能

①モード切替ボタン

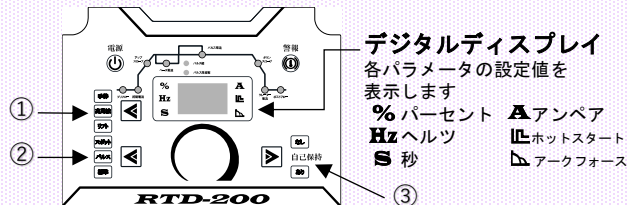
溶接モードを切り替えます
「手棒溶接」「TIG高周波スタート」「TIGリフトスタート」
※手棒溶接にはホットスタート・アークフォース機能調整付き

②TIG切替えボタン

溶接溶接の機能を切り替えます
「スポット」「パルス」「標準」

③自己保持切り替えボタン

TIG溶接の自己保持機能を切り替えます
「あり・なし」



デジタルディスプレイ

各パラメータの設定値を

表示します

% パーセント A アンペア

Hz ヘルツ S 秒

Hot Start ホットスタート

Arc Force アークフォース

デザインと保護機能



作業者から見やすい傾斜表示パネル。
衝撃からパネル部とボリュームを守る
保護カバー付き。



パイプ型取っ手とソフトグリップ採用！
持ち運びが楽です。
ボディカラーはハンマートーンを採用！
汚れや傷が目立たない！



保管時や移動時にかさばる電源ケーブル
を取っ手のフリースペースに仮収納可能。
※ケーブル絡みによる機体破損や
転倒事故を軽減。



本体トラブルはエラーコードで状況報告
します。
また、エラーコード発生時は溶接出力を
停止し内部回路を保護、故障を軽減させ
ます。

セット内容

- RTD-200本体
- WP-17 トーチケーブル8m (スイッチコード8m付)
※トーチカバー (布製) に収納済み
- アースケーブル5m (16sq)
- アルゴンガス流量計 (ガスホース3m付)
- 標準アルミナノズル#7
- 標準コレットボディ1.6mm
- 標準コレット1.6mm
- バックキャップ ロング
- トリウム入りタングステン1.6mm

仕様	機種名	RTD-200
電源電圧	単相200V±10%	単相100V±10%
定格周波数	50/60Hz	
定格入力電流	TIG 23A、手棒 35A	TIG 28A、手棒 43A
定格入力電力	TIG 4.6kVA/4.5kW 手棒 7.0kVA/6.9kW	TIG 2.8kVA/2.7kW 手棒 4.3kVA/4.2kW
使用率 (40°C 10分)	TIG 50% (200A) 手棒 35% (200A)	TIG 90% (130A) 手棒 60% (130A)
	TIG 100% (135A) 手棒 100% (135A)	TIG 100% (125A) 手棒 100% (105A)
溶接電流範囲	5~200A	5~130A
無負荷電圧	66V	
冷却方式	強制空冷	
質量	9.0kg	
寸法 奥行×幅×高さ	520×170×320(mm)	
定格周波数	50/60Hz	
定価 (税別)	312,500円	

◆入力ケーブルは4.0sq (三芯) ×2.5m、先端に丸端子 (スタッド径M5) 付属します。

◆上記のパラメータは、機械の改良により変更される可能性があります。

オプション

イメージ	製品名	型式	標準価格 (税別)
	標準 アルミナノズル # 4 ~ # 7	AN-4 AN-5 AN-6 AN-7	¥300
	細径ガスレンズ アルミナノズル # 5, # 6	SGLN-5 SGLN-6	¥1,800
	ガスレンズ アルミナノズル # 4 ~ # 7	GLN-4 GLN-5 GLN-6 GLN-7	¥600
	標準コレット 1.6mm 2.4mm 3.2mm	C-16 C-24 C-32	¥350
	標準 コレットボディ 1.6mm~3.2mm	CB-16 CB-24 CB-32	¥850
	細径ガスレンズ コレットボディ 1.6mm, 2.4mm	SGLCB-16 SGLCB-24	¥4,300
	ガスレンズ コレットボディ 1.6mm, 2.4mm	GLCB-16 GLCB-24	¥2,400
	ガスレンズ用 インシュレーター	GS1-18	¥550
	バックキャップS バックキャップM バックキャップL	RBC-S RBC-M RBC-L	¥400 ¥450 ¥450
	TIG トーチカバー (布製) ※マジックシール式	RTC-815	¥17,250

株式会社レグルス

〒343-0821

埼玉県越谷市瓦曽根2-6-34 RSビル104

TEL 048-961-8543

E-mail info@regulus-star.com URL <https://regulus-star.com>

■ 取扱店