

<仕 様>

■インバータ溶接機

項目	NRW-IN8400A			
制御周波数	2, 000Hz			
制御方式	Constant Current、Constant Peak Current、Constant Voltage Constant Power、Fixd Pulse Width			
時間設定範囲	1st、2nd、3rd、UP、WELD、DOWN Total Time:0. 5~3, 000ms(0. 5ms STEP)			
出力設定範囲	Current	400~8, 200A		
	Voltage	0. 400~6. 200V		
	Power	200~24, 600W		
電流、電圧、電力、 抵抗モニタ機能	Average/ Peak/ Profile			
トレースモニタ機能	Current、Voltage、 Power、Resistance			
波形表示	Current、Voltage、 Power、Resistance			
溶接条件数	255			
通信機能	RS- 232C			
冷却方式	強制空冷			
入力電源	AC200~240V 3Φ (Option : AC380~440V 3Φ)			
外形寸法	W190×D322×H275mm			
質量	18kg			
接続トランス	NT-IN8444	NT-IN4448	NT-IN8400	NT-IN4400
最大電流	8, 000A	4, 000A	8, 000A	4, 000A
冷却方式	水冷・空冷	水冷・空冷	空冷専用	空冷専用
使用率	空冷:5% 水冷:10%	空冷:5% 水冷:10%	空冷:5%	空冷:5%
外形寸法 質量	W190mm D322mm H275mm 25. 6kg	W170mm D312mm H235mm 18. 4kg	W210mm D342mm H210mm 18kg	W150mm D267mm H210mm 12kg

## ■水平加圧ヘッド

項目	NA-184
加圧力	30～350N
加圧方式	スプリング
冷却方式	水冷
最大電流／使用率	8,000A／2%
主電極駆動方式	エアースリンダ駆動(ストローク:0～25mm) NPNフォトセンサ2個にて移動端検出
副電極駆動方式	エアースリンダ駆動(ストローク:0～15mm) NPNフォトセンサ2個にて移動端検出
加圧検出方式	NPNフォトセンサオーバーストローク検出機構付
変位センサ	オプション
ロードセル	オプション
電極ホルダ	プリセットホルダ式
対応電極	標準:45° 斜め電極 (仕様、要望に応じカスタム対応)
その他	ロック機構付フローティングユニット搭載
外形寸法	W550×D150×H205mm
質量	15kg