

## TIG溶接機（直流）

TIG溶接と手溶接の機能を装備した溶接機です。



商品コード		INARYOU	
メー カー		ダイヘン	
型 式		VRTP-300	
相数		三相	単相
定格入力電圧	V	200/220V	
定格周波数	Hz	50/60共用	
定格使用率	%	40	
最高無負荷電圧	V	68	
定格負荷電圧	TIG溶接 V	20	17.6
	手溶接 V	30	27.2
定格出力電流	TIG溶接 A	300	180
	手溶接 A	250	180
出力電流調整範囲	TIG溶接 A	4~300	4~180
	手溶接 A	10~250	10~180
クレータ制御方式	クレータ「有」「無」「反復」機能切替式		
ダウンスロープ時間	sec	0.1~5.0	
ガスプリフロー時間	sec	0.3(プリント板上の切替により0.6秒または0秒も可能)	
ガスマフターフロー時間	sec	3~20	
アーケスポット時間	sec	0.2~5	
パルス幅	%	15~85(プリント板上で調整)	
パルス周波数	%	0.5~15(低) 10~500(高)	
トーチ冷却	空冷/水冷		
寸法	全長 mm	346	
	全幅 mm	555	
	全高 mm	579	
質量	kg	43	
資格	アーク溶接	特別教育	

※溶接用コード・ホルダー・アース・溶接面もレンタルしております。

※溶接棒は別途販売となります。

## 電源設備容量および接続ケーブル

電源電圧		V	200/220V ±10%	
相数			三相	単相
設備容量		kVA	12.3以上	9.1以上
配電箱の容量	ヒューズ	A	40	50
	漏電ブレーカー ノーヒューズブレーカー	A	40	50
入力側ケーブル※1	mm <sup>2</sup>	8以上(M6)		
母材側ケーブル※1	mm <sup>2</sup>	38以上(M8)		
接地ケーブル(D種設置)※1	mm <sup>2</sup>	入力ケーブルと同等(M6)		

※1:()内は溶接機側圧着端子サイズです。

※記載されている機種は当社保有の代表的な機種であり、仕様は型式・年式等により異なる場合があります。また予告なく変更する場合があります。※地域によって取扱いの異なる場合や取扱いのない商品があります。※本カタログで提供している各種情報につきましては正確な情報を掲載するよう注意を払っておりますが、当該情報に基づいて起こされた行動によって生じた損害に対してはいかなる責任も負いません。

## CO2/MAG溶接機（エンジン式）

1台多役で幅広く使える炭酸ガスエンジン溶接機です。

3つのモード(炭酸ガス・手溶接・ガウジング)で400A出力できます。



商品コード		MAGWE	
メー カー		デンヨー	
型 式		DCW-400LSE	
特性		直流定電圧	
炭酸ガス溶接	定格出力	kW	10.1/11
	定格電流	A	330/350
ガウジング	定格電圧	V	30.5/31.5
	電圧調整範囲	V	15~38
手溶接	定格使用率	%	60
	適用溶接棒	mm	φ0.9~1.4
特性		直流垂下	
電流調整範囲	定格出力	kW	11/11.9
	定格電流	A	330/350
交流電源	定格電圧	V	33.2/34
	電流調整範囲	A	100~370/100~400
寸法	定格使用率	%	0.6
	適用溶接棒	mm	φ4.0~8.0
特性		直流定電流/直流垂下	
周波数	定格出力	kW	11/11.9
	定格電流	A	330/350
単相	定格電圧	V	33.2/34
	電流調整範囲	A	50~370/50~400
三相	定格使用率	%	0.6
	適用溶接棒	mm	φ2.0~8.0
燃料		軽油	
燃料タンク		40	
騒音値(無負荷7m)		65 dB(A)	
寸法	全長	mm	1,615
	全幅	mm	720
	全高	mm	980
乾燥質量		558	
整備質量		607	
低騒音型		超低騒音	
排ガス規制		第3次	
資格		アーク溶接	

※溶接用コード・ホルダー・アース・溶接面もレンタルしております。

※溶接棒は別途販売となります。

i-Construction

レンタカー

高所作業車  
作業台

掘削機・アタッチメント  
林業機械

ブル・ショベル  
不整地運搬車

舗装  
転圧機械

揚重・荷役  
物流機械

発電機・トランク  
コードリール

## 溶接機

コンプレッサー  
エアツール

ハウス・トイレ

コンクリート  
打設関連機器

研削・研磨・剥離  
破壊機器

穴あけ  
締め付け工具

切断・切削工具

鉄筋加工機

ポンプ

環境保全  
緑地管理機器

照明機器

保安用品

測量  
測定機器

季節商品  
空調機器

その他

特殊機械

約款・セーフティ  
サービス

免許・資格  
関連法規

機械の豆知識

拠点案内