

エンジン溶接機
PGW160SV/PGW190SV

AIRMAN

Makes Future



防音・ガソリン エンジン溶接機

PGW160SV

PGW190SV



溶接出力 単相出力 (インバータ)
160A 3.2kVA

乾燥質量
79 kg

溶接出力 単相出力 (インバータ)
170A 3.5kVA

乾燥質量
96 kg

エコ機能で省エネ運転

溶接負荷に応じて最適なエンジン回転に自動制御。低燃費・低騒音はもちろん、排出ガス低減も実現しました。

単相インバータ発電

商用100V電源と同等の正弦波に近いきれいな波形により、コンピュータ内蔵製品やマイコン制御の各種電動工具にも使用できます。

溶接電流をデジタル表示

ダイヤルを調節しながら、実電流値を確認して溶接することができるので、ケーブル延長時など、使用条件に対し安定かつ高品質溶接を要求される作業に最適です。

- ・溶接電流設定値 ・溶接実電流 ・積算時間計
- ・エンジンオイル量低下 ・発電過電流 ・発電温度異常

HOKUETSU INDUSTRIES CO., LTD.

仕様

項目	モデル	PGW160SV-A1	PGW190SV-A1
●溶接電源			
定格出力	kW	3.74	4.56
定格電流	A	145	170
電流調整範囲	A	30~160	30~190
定格電圧	V	25.8	26.8
無負荷電圧	V	75	75
定格使用率	%	50	50
適用溶接棒	mm	2.0~3.2	2.0~4.0
●交流電源			
周波数	Hz	50/60	50/60
相数		単相	単相
定格出力	kVA	3.2	3.5
定格電圧	V	100	100
定格電流	A	32	35
力率	%	100	100
出力方法		コンセント:15A×2個、端子:1組	コンセント:15A×2個、端子:1組
●ガソリンエンジン			
名称		ヤマハMZ300	ヤマハMZ360
形式		空冷4サイクルOHV単気筒	空冷4サイクルOHV単気筒
総排気量	L	0.296	0.357
定格出力	kW/min ⁻¹	5.8/3,600	7.1/3,600
使用燃料		ガソリン	ガソリン
燃料タンク容量	L	12	15
連続運転時間	溶接定格負荷時	h	6.7
	発電定格負荷時	h	4.6
潤滑油量	L	1.0	1.1
始動方式		セル・リコイル	セル・リコイル
バッテリー		YTX9-BS	YTX14-BS
●外形寸法・質量			
全長×全幅×全高	mm	689×498×625	730×545×647
乾燥質量	kg	79	96
●その他			
音響パワーレベルLwA	dB (A)	87[超低]	88[超低]

⚠ 安全に関するご注意

- 取扱説明書にしたがって、安全にご使用下さい。
- 故障や事故を未然に防止するために、日常点検・定期点検を必ず行なってください。

AIRMAN お客様技術相談室

 0120-07-6364

- この内容は、2019年5月現在のものです。仕様及び外観等は予告なく変更することがありますのでご了承下さい。
- 指定色につきましては、別途塗装料をいただきますのでご了承ください。
- 印刷の関係上、塗装色など実際の製品と異なることがありますのでご了承下さい。

AIRMAN は北越工業(株)の登録商標です。

北越工業株式会社

東京本社:東京都新宿区西新宿1-22-2新宿サンエービル
営業本部 TEL 03(3348)7251

北海道支店	011(222)1122	中部支店	0586(77)8851
東北支店	022(258)9321	金沢営業所	076(233)1152
北関東支店	027(347)5612	大阪支店	06(6349)3631
新潟営業所	0256(97)3707	高松営業所	087(841)6101
東京支店	03(3348)8563	中国支店	082(292)1122
千葉営業所	043(223)1092	九州支店	092(504)1831
西関東支店	045(930)1221	南九州営業所	0995(62)4166
静岡営業所	054(238)0177	沖縄営業所	098(879)3311

エアマン サービスセンター 株式会社イーエスシー

本社・東関東事業所	048(932)6401
東北事業所	022(259)0191
新潟事業所	0256(97)3603
北関東事業所	027(347)5625
西関東事業所	042(779)9666
名古屋事業所	0586(75)5521
金沢事業所	076(260)1071
大阪事業所	06(6349)3641
広島事業所	082(297)3500
高松事業所	087(844)8660
九州事業所	092(580)8851

- エアマン製品のお求めは・・・