

shindaiwa®

新製品

〔防音型〕ディーゼルエンジン溶接機

DGW340M

(発電機兼用)

YAMABIKO

Super Welder



- 低燃費
 - 低騒音
 - 低排出ガス
- [超低騒音]



安心のオイルガード	
燃料: 37.0L	容量
エンジンオイル: 3.5L	
冷却水: 3.5L	
機内の総油量	44.0L << 45.0L

オイルガードは機内の総油量以上をカバーします。



← クラストップのクラス最小幅560[※]mm →

DGW340M

溶接棒φ6mm×1人溶接

定格使用率 100%

クラストップ^{*}の定格出力電流270/290Aを発揮!

※溶接棒φ6mm×1人溶接機において(2018年9月当社調べ)



DGW340M-W (車輪付)
 ¥1,987,200(税込) (税抜価格 ¥1,840,000)
DGW340M (車輪なし)
 ¥1,933,200 (税込) (税抜価格 ¥1,790,000)

● 溶接出力(定格使用率100%) : **270/290A** (50/60Hz)
 ● 溶接出力(最大) : **320/340A** (50/60Hz)



■ **定格使用率100%で
 余裕の定格出力電流270/290Aを発揮**
 ※電流調整範囲: 40/50~320/340A(50/60Hz)

■ **スリムな560mm幅で保管・運搬性向上**

■ **オイルガード付だから移動・設置もラクラク**

河川・土壌への燃料やオイル漏れを防止するオイルガードを標準装備。移動の多い現場では車輪付タイプ(-W)がおすすめです。また、メンテナンス性にも優れ、オイルガードはボルト7本を外すだけで簡単に分離でき、本体はそのまま設置できます。

■ **低燃費効果に優れたエコ機能付**

■ **電撃防止機能付**

電撃防止機能のON/OFFスイッチのほか、商用電源式溶接機と同様の「点検機能」、「動作/解除表示機能」も装備しています。

■ **快適で便利な装備・機能**

● **溶接特性切替機能付**

「垂下特性」と「定電流特性」が好みに合わせて選択できます。

● **溶接電流表示を自動で切替える溶接電流プリセット機能付**

溶接電流ダイヤルを回すとデジタル数字が、溶接電流の設定値を表示し、溶接を開始すると自動的に溶接の実電流表示に切り替わります。慣れない方の使用やケーブル延長時に便利な機能です。

● **運転時間リセット機能(デジタル表示)**

● **専用ケーブル不要の溶接電流調整付きリモコン [別売品:RCB-400]**

リモコン延長ケーブルは市販のコードリールが代用できます。30mコードリールが3個まで接続可能です。

● **方向転換がしやすい後部軽量設計**

● **発電機用途が広がる三相4線式**

三相4線式を装備。TIG溶接機やエアプラズマカッターの電源にも使えます。

● **発電・溶接同時使用可能**

● **ドレンソケット一括引出し機構(燃料/オイル/冷却水)**

● **簡単、楽々メンテナンス**

本体両側に大型扉を採用。日常点検やメンテナンスが容易に行えます。



■仕様

モ		デ		ル		DGW340M(-W)	
直 流 溶 接 電 源	1 人	定格使用率100%	定格出力電流	DC270/290A			
			定格負荷電圧	30.8/31.6V			
		電流調整範囲		40~320/50~340A			
		使用溶接棒		φ2.0~φ6.0mm			
		無負荷電圧		MAX85V			
交 流 電 源		定格周波数		50/60Hz			
		定格回転速度		3000/3600min ⁻¹			
		相数		単相	三相4線式		
		定格電圧		100/110V	200/220V		
		定格電流		30A端子×1 15Aコンセント×4 (合計で83A)	30/30A		
		定格力率		1.0	0.8		
		定格出力		8.3/9.1kVA	10.4/11.4kVA		
エ ン ジ ン		名称・型式	クボタ 水冷ディーゼル D722				
		排気量	0.719L				
		定格出力	12.0/14.4kW[3000/3600min ⁻¹]				
		燃料の種類	ディーゼル軽油JIS2号				
		潤滑油の種類	API分類CF級以上(CJ級を除く)				
		潤滑油容量	3.5L [有効1.0L]				
		冷却水容量	3.5L [サブタンク約0.6L含む]				
	始動方式	セルスタータ					
	バッテリー	46B24L					
	燃料タンク容量	37L					
定 格 連 続 運 転 時 間		溶接	約10/8時間 [使用率100%] 約16.6/12.5時間 [使用率50%]				
		発電	約12/10時間				
騒 音 値		音圧レベル ※1	64/66dB(A) エコ時:59dB(A)				
		音響パワーレベル ※2	LwA91dB				
本体外形寸法(L×W×H)		1410×560×823mm (車輪付:高さ935mm)					
本体乾燥質量		343kg(車輪付:353kg) [整備質量:384kg(車輪付:394kg)]					

●量産仕様と異なることがあります。また、よりよい製品を造るために主要諸元を変更することがあります。●記載の価格は全て希望小売価格です。消費税率は8%の場合です。なお、配送費、付帯工事費、使用済み商品の引き取り費は含まれておりません。
 ※1:無負荷高速回転時 ※2:無負荷定格回転時

<各種アクセサリ>

- アースホルダセット:E188-000281
- スパークアレスタ(内蔵式):SAS-DGW4X2DM(設定中)
- キャストストップパー:CSS-DGW4X2DM(設定中)

⚠ 安全に関するご注意

★ご使用前に取扱説明書及び本機に表示されている注意銘板を良くお読みの上、正しくお使いください。
 ★安全と快適作業のためにやまびこ純正部品・純正アクセサリをご使用ください。



株式会社やまびこ

〒198-8760 東京都青梅市末広町1-7-2
 営業本部 ☎ 0428-32-6181 (代表)
 URL http://www.yamabiko-corp.co.jp/

[販売会社]

やまびこジャパン株式会社

- 本社 ☎ 0428-32-1005(代)
- 北海道支社 ☎ 011-891-2249(代)
- 東北支社 ☎ 022-288-0511(代)
- 東日本支社 ☎ 0428-32-1091(代)
- 中部支社 ☎ 052-502-4111(代)
- 西日本支社 ☎ 086-296-5911(代)
- 九州支社 ☎ 092-573-5361(代)