

溶接機(ウェルダー)

バッテリーウェルダー



EW130



SBW170-MF



DGW311M

仕様

項目	モデル	SBW170-MF
溶接	電流調整 (A)	本数アップ150 特性アップ80-140-170(切替)
	使用率 (%)	20~40
	使用溶接棒 (mm)	2.0~4.0
発電	定格入力	単相100V 50/60Hz 1.5kVA
	充電方式	定電流定電圧充電方式
	満充電時間(50%放電時)	5
	冷却方式	強制空冷
	搭載バッテリー	SEB-35×3個(メンテナンスフリーバッテリー)
外形寸法 長さ×幅×高さ (mm)		578×413×544
本体質量(分割時) (kg)		80(27-53)

仕様

項目	モデル	EW130	DGW201M		DGW311M			DGW311DM(2人用)				
溶接	出力電流 (A)	DC120	DC170	DC190	DC260	DC280	DC260	DC280				
	使用率 (%)	40	50		50			50				
	電流調整範囲 (A)	DC40~130	DC60~180	DC50~200	DC35~280	DC45~310	DC70~280	DC85~310				
	使用溶接棒 (mm)	2.0~3.2	2.0~4.0		2.0~6.0	2.0~4.0	2.6~6.0	2.0~4.0				
発電	定格電圧 (V)	-	単相100		単相100	単相200	三相200	単相100	単相200	三相200		
	周波数 (Hz)	-	50	60	50	60	50	60				
	定格出力 (kVA)	-	3.0	3.5	6.0	8.0	9.9	6.0	8.0	9.9		
	定格電流 (A)	-	30	35	30×2	23	28.6	30×2	23	28.6		
	力率	-	1.0		1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8		
エンジン	名称	ホンダ空冷4サイクルG×200	クボタ水冷ディーゼルZ482-B		ヤンマー水冷ディーゼル3TNE68-USW2			ヤンマー水冷ディーゼル3TNE68-USW2				
	定格出力 (kW/PS)/min ⁻¹	4.1(5.6)/3,600	7.8(10.6)/3,000	9.2(12.5)/3,600			12.9(17.5)/3,000	15.1(20.5)/3,600				
	使用燃料	無鉛ガソリン	軽油		軽油			軽油				
	燃料タンク (L)	3.6	15.0		37.0			37.0				
発電	定格連続運転時間 溶接 (h)	3.0	11.0	9.0	15.0	12.5	15.0	10.5				
	充電	-	9.0	7.0	10.5	9.0	12.5	9.0				
装備・機能	騒音値 (音響パワーレベル) (dB(A)/7m)	69	61(LwaB7)	63(LwaB7)	63	65(LwaB9)	63	65(LwaB9)	63	65(LwaB9)	63	65(LwaB9)
	周波数切替	-		○		○		○				
	リコイルセ	○		○		-		○				
	防音	-		○		○		○				
	スローダウン	-		○		-		-				
	自動エア抜き	-		○		○		○				
	発電同時使用	-		-		○		○				
	2人同時溶接	-		-		○		○				
	漏電しゃ断器	-		-		○		○				
	外形寸法 長さ×幅×高 (mm)	520×390×406	998×603×773		1,428×700×760			1,428×700×760				
	さ本体乾燥質量 (kg)	34.0	212		370			370				