

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

Nhãn hiệu tổ máy phát điện Mẫn Nguyên	<b>GF-P90</b>	
	Liên tục	Liên tục
Công suất tổ máy (KW)	80	90
Công suất tổ máy (KVA)	100	113
Công suất động cơ tối đa (KW)	102	
Model động cơ	1006TG2A	
Nhà sản xuất động cơ	PERKINS (Trung – Anh hợp tác) LOVOL	
Kết cấu động cơ	4 thì, 6 xilanh, bộ xilanh kiểu khô	
Phương thức làm lạnh động cơ	Nắp bảo vệ an toàn đai quạt gió, quạt gió làm lạnh dây curoa truyền, bộ tản nhiệt téc nước đáp ứng nhiệt độ môi trường 40°C	
Kiểu điều tốc	Bộ điều tốc bằng tay hoặc bộ điều tốc tự động	
Phương thức khởi động	12/24V, có đầu phát sung điện chính lưu Silic	
Hệ thống lọc động cơ	Bộ lọc dầu máy, bộ lọc nhiên liệu, bộ lọc không khí kiểu khô	
Hệ thống nhiên liệu	Bơm nhiên liệu kiểu A	
Dung tích xilanh (L)	5,98	
Tỷ số nén	17,5:1	
Tốc độ vòng quay (rpm)	1500	
Đường kính xilanh x khoảng chạy (mm)	105 x 127	
Lượng tiêu hao nhiên liệu (100% tải) (L/h)	20,5	
Dung lượng thùng dầu (L)	19	
Dung lượng dịch làm lạnh (L)	38	
Nhà sản xuất đầu phát	MINYUAN	
Model đầu phát	TFW(MYG)-90	
Mạch bảo vệ	Công tắc không khí MCCB	
Điện áp định mức/tần suất/hệ số công suất	3 pha 4 dây, 400V/230V, 50Hz,đai sau 0.8	
Dao động tần số	> 5%	
Dao động điện áp không tải	≥ 95% - 105%	
Dao động điện áp có tải	> ±1%	
Kiểu kích từ	Không dùng chổi than, tự động điều chỉnh điện áp	
Cấp cách điện/cấp bảo vệ	Cấp H/IP23	
Ảnh hưởng sóng	TIF<50/THF<2%	
Phụ kiện kèm theo	Bình ac quy, dây ac quy, ống mềm, ống giảm chấn động lẫn gợn, mặt bích, bộ giảm âm, tấm lót giảm chấn động.	
Kích thước máy không vỏ (mm)	2550 x 830 x 1650	
Trọng lượng máy không vỏ(kg)	1370	
Kích thước máy có vỏ(mm)	2900 x 1150 x 1900	
Trọng lượng máy có vỏ (kg)	1870	

**Ghi chú:** Các thông số kỹ thuật trên chỉ mang tính chất tham khảo, Công ty TNHH Điện máy Mẫn Nguyên Việt Nam có quyền thay đổi các thông số kỹ thuật đã đưa mà không cần thông báo với khách hàng.