

Model: **DGS-245P** Powered by Perkins

CÔNG SUẤT	LIÊN TỤC	DỰ PHÒNG
KVA	225	245
KW	180	195

THÔNG TIN CHUNG

ĐỘNG CƠ	1206D-E70TTAG3
Điện áp (V)	380/220
Pha	3
Tần số (Hz)	50
Tốc độ quay (rpm)	1500
Hệ số công suất	0.8
Tiêu hao nhiên liệu (l/h)	
◦ 110%	64.5
◦ 100%	56.9
◦ 75%	41.5



KÍCH THƯỚC VÀ TRỌNG LƯỢNG MÁY

Kích thước (LxWxH) (mm)	≤ 2600x950x1500
Trọng lượng máy (kg)	≤ 1851.625
Thùng nhiên liệu	Tùy chọn

Lưu ý:

- Vì chính sách phát triển sản phẩm, thông số kỹ thuật có thể được thay đổi mà không báo trước.
- Hình ảnh sản phẩm chỉ mang tính minh họa.
- Trọng lượng và kích thước có thể thay đổi phụ thuộc vào cấu hình thực tế.

* **Điều kiện môi trường:** Điều kiện về công suất: nhiệt độ khí nạp 25°C, áp lực không khí 100kPA, độ ẩm tương đối 30%.

- Công suất liên tục: Công suất mà máy phát đáp ứng toàn tải nhưng mức tải trung bình không vượt quá 80% công suất liên tục cho mỗi 24 giờ hoạt động. Cho phép chạy quá tải 110% công suất trong 60 phút cho mỗi 12 giờ hoạt động
- Công suất dự phòng: Công suất máy phát đảm bảo toàn tải hoạt động bình thường khi không có điện lưới tối đa 500 giờ trong 1 năm.

Sản xuất và thử nghiệm tuân theo tiêu chuẩn ISO 8528.



ĐỘNG CƠ : Perkins 1206D-E70TTAG3

THÔNG TIN CHUNG

Điều tốc

Số xy lanh	6
Dung tích (l)	7.01
Tỷ số nén	15.8:1
Kiểu làm mát	Két nước kết hợp với quạt gió đầu trực
Kiểu nạp khí	
Đường kính và hành trình xy lanh (mm)	105 x 135
Tiêu chuẩn khí thải	EU Stage IIIA
Trọng lượng động cơ (kg)	807.7

ĐẦU PHÁT

THÔNG TIN CHUNG

Số bạc đạn	1
Số cực	4 pole, brushless
Kiểu kết nối	Star
Cấp cách điện	Class H
Bộ điều chỉnh điện áp	A.V.R
Độ ổn định điện áp	± 1%
Cơ chế kích từ	Tự kích từ
Cấp bảo vệ cơ học	IP23
Trọng lượng đầu phát (kg)	602



BỘ ĐIỀU KHIỂN : DSE 7320 (Made in U.K)

THÔNG SỐ HIỂN THỊ

- Điện áp của điện lưới và máy phát
- Tần số của điện lưới và máy phát
- Cường độ dòng điện của điện lưới và máy phát
- Công suất của điện lưới và máy phát (kVA - kW - kVAr)
- Số giờ vận hành máy
- Điện áp của ắc quy
- Tốc độ động cơ

LỆNH ĐIỀU KHIỂN

- 4 chế độ vận hành: OFF - Manual starting (khởi động thủ công) - Automatic starting (khởi động tự động) - Automatic test (tự động test)
- Nút nhấn cưỡng chế công tắc điện lưới và máy phát điện
- Nút nhấn: bắt đầu/kết thúc, reset lỗi, lên/xuống/sang trang/enter
- Bật/ tắt từ xa
- Ngắt kết nối với hệ thống DC
- Tự động sạc ắc quy
- Cấu hình thông qua PC sử dụng cổng USB, RS323 hay RS485
- Đặt password cho chế độ bảo vệ

Chế độ bảo vệ

- Bảo vệ động cơ: cảnh báo mức nhiên liệu thấp, mức dầu thấp, nhiệt độ cao
- Bảo vệ máy phát: dưới hoặc quá điện áp, quá tải, dưới hoặc quá tần số , lỗi khởi động, dưới hoặc quá điện áp ắc quy, sạc acquy thất bại
- Quá cường độ dòng điện
- Bảo vệ tiếp đất độc lập

TÙY CHỌN BỘ ĐIỀU KHIỂN

DEEPSEA 6120	DEEPSEA 7320	DEEPSEA 8620	ComAp AMF20	ComAp IL9	Sices GC315
U.K	U.K	U.K	Czech	Czech	Italy

