



(Hình ảnh tham khảo)

**V90D5****Tổ máy phát điện chạy dầu Diezen >>>****Công suất tổ máy**

Liên tục	kVA	82
	kW	66
Dự phòng	kVA	90
	kW	72

**Công suất liên tục (Prime power)**

Đánh giá này là phù hợp với một bộ máy phát điện sử dụng để cung cấp điện 24 giờ một ngày, 365 ngày một năm cho loại tải biến thiên mà không có điện lưới cung cấp hoặc hòa lưới. Đánh giá phù hợp với tiêu chuẩn ISO 8528/1 (2005) - PRP

Ví dụ: Máy phát điện nằm trên một hòn đảo xa bờ hoặc ở giữa một sa mạc.

**Công suất dự phòng (Standby power)**

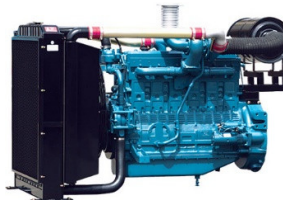
Đánh giá này là phù hợp với một bộ máy phát điện sử dụng trong các ứng dụng điện dự phòng với tải biến thiên, nơi thường có sẵn mạng lưới cung cấp điện hoặc lưới điện bị lỗi... và giờ chạy tại công suất này sẽ phải ít hơn 200 giờ/năm.

**Tính năng chính máy phát điện Vinagenset**

- Sản xuất theo tiêu chuẩn ISO9001, ISO8528, ISO3046
- Động cơ dầu hoạt động bền bỉ, tiết kiệm nhiên liệu
- Với công nghệ sản xuất cao và kỹ thuật chuyên sâu
- Các sản phẩm hiệu suất cao
- Thiết kế hiện đại theo xu hướng mới nhất
- Dễ dàng sử dụng, bảo trì và hoạt động
- Bảo hành tận nơi sử dụng
- Phù hợp nhiều nơi làm việc như: Công sở, bệnh viện, tòa nhà, trang trại, nhà máy, công trường....
- Điểm bán hàng và dịch vụ rộng rãi trên toàn quốc & thế giới.

**Động cơ Diezen**

Hãng sản xuất		DOOSAN
Model động cơ		D1146
Xuất xứ		Hàn Quốc
Kiểu động cơ		Động cơ Diezen 4 thì
Công suất liên tục Gross	kWm	77
Công suất dự phòng Gross	kWm	85
Số xy lanh - Kiểu bố trí		6 Xy Lanh Kiểu L
Chiều quay		Thuận chiều kim đồng hồ
Hệ thống làm mát		Làm mát bằng nước
Hệ thống nạp		Tự nhiên
Tốc độ	Vòng/phút	1500
Đường kính x Hành trình piston	mmxmm	111 x 139
Phương pháp điều tốc		Cơ khí

**Bảng tiêu hao nhiên liệu và dung tích thùng chứa**

25% tải liên tục	Lít/giờ	7.5
50% tải liên tục	Lít/giờ	11.3
75% tải liên tục	Lít/giờ	15.9
100% tải liên tục	Lít/giờ	20.6
Dung tích thùng chứa nhiên liệu	Lít	200

## Đầu phát điện

- 4 cực từ, Vòng bi không bảo dưỡng
- Có lớp cách điện H
- Bước quấn 2/3, 12 đầu ra
- Đầu phát điện sử dụng dây đồng 100%
- Công nghệ Stamford Anh
- Đáp ứng tiêu chuẩn CE

### Tiêu chuẩn

- IEC 600034
- ISO 8528/3
- VDE 0530

### Méo sóng hài thấp

- THD < 4 %
- THF (IEC) < 2 %
- TIF (NEMA) < 50

China, India	Ấn Độ	Hàn Quốc	Hàn Quốc	China	Italy	China	China
GP82	G1R200MD	BK5-80	ENG 66	EG225-70N	ECP32 4L4	TAL A44C	UCI224G

### Thông số tiêu chuẩn Đầu phát điện

Điện áp định mức	V	230/400 (220/380)
Tần số	HZ	50
Dao động điện áp	±%	0.5 / 1
Số pha		3
Hệ số công suất	Cos Phi	0.8
Số đầu dây ra		4 Dây
Bước quấn dây		2/3
Cấp bảo vệ / Cấp cách điện		IP21 / IP23 / H
Hệ thống kích từ		Tự kích từ
Hệ thống ổn định điện áp		AVR
Số vòng quay định mức	V/P	1500



### Bảng điều khiển Điện tử tiên tiến

- 3 cấp độ mật khẩu
- Màn hình hiển thị LCD
- Cấu hình thông qua USB
- Chương trình cấu hình bằng máy tính cung cấp miễn phí
- Cho phép kiểm soát tin nhắn SMS khi mở rộng tính năng

Anh Quốc	Thổ Nhĩ Kỳ	VIETNAM
DSE6120	D300	GC8120



### Vỏ chống ồn và phụ kiện kèm theo tổ máy

Khung máy: Làm bằng thép chịu lực kiểu U và V, với hệ thống giảm chấn bằng cao su chống rung

Vỏ máy: làm bằng thép tấm 2mm, các khe hở lắp ghép đều được xử lý kỹ thuật, cho phép máy đạt 100% công suất

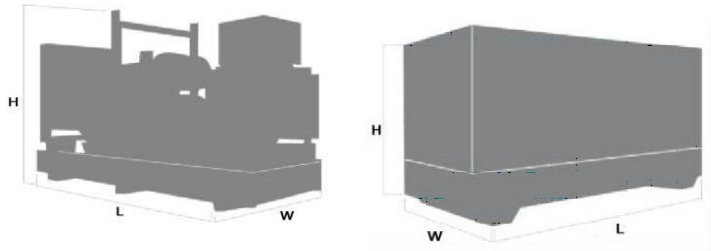
Cách âm: Lớp cách âm tiêu chuẩn, chống cháy bao phủ theo toàn bộ bên trong vỏ máy, độ ồn ≤ 73dB/7m

MCCB đầu cực		Gồm theo máy
Sạc tự động bù từ điện lưới		Gồm theo máy
Bình ắc quy		Gồm theo máy
Màn hình HMI		Chọn thêm
Tủ chuyển nguồn ATS hoặc Cầu dao		Chọn thêm
Ống khói kéo dài		Chọn thêm
Hộp thoát gió nóng		Chọn thêm
Bồn dầu phụ		Chọn thêm



## Kích thước & Trọng lượng tổ máy

Kích thước		
Dài (Vỏ chống ồn) L	mm	3000
Rộng (Vỏ chống ồn) W	mm	1200
Cao (Vỏ chống ồn) H	mm	1700
Trọng lượng (gồm vỏ)	KG	1250



## Tính năng chọn thêm (VinaGenset sẽ sản xuất theo yêu cầu của khách hàng)

### Cơ khí tùy chọn (Bắt kỳ)

- Vỏ cách âm làm bằng Inox
- Bộ sấy nước, nhiên liệu, dầu và lọc không khí, dầu phát điện
- Vỏ siêu cách âm với lớp chống ồn dày gấp 2 lần
- Bộ lọc khói
- Hệ thống đồng bộ hóa
- Thùng nhiên liệu lớn liên quan đến đơn đặt hàng đặc biệt
- Đầu phát điện tầm cao
- Hệ thống điều khiển (bằng Sim và mạng internet)
- Kết nối với thùng nhiên liệu bên ngoài
- Hệ thống nhiên liệu tự động

### Bảng điều khiển tùy chọn (Bắt kỳ)

- DEESEA DSE3xxx/DSE4xxx/DSE6xxx/DSE7xxx/DSE8xxx
- DATAKOM D500/DKG309/D700/DKG317/DKG507/DKG509
- COMAP AMF9/AMF20/AMF25/MRS10/MRS11/MRS16
- DEIF CGC200/CGC400
- SMARTGEN HGM410/HGM420/HGM6110/HGM6120

### Động cơ tùy chọn (Bắt kỳ)

- Lọc nhiên liệu tách nước hiệu suất cao
- Tần số 60 Hz. / 1800 Rpm
- Bơm dầu xả đáy các te

### Đầu phát tùy chọn (Bắt kỳ)

- Loại đầu phát kích thích: AREP, PMI hoặc PMG
- Bộ sưởi chống ngưng tụ hơi nước
- Hệ thống bảo vệ 2 hoặc 4
- AVR đặc biệt

### Bảng điều khiển đồng bộ hóa (Bắt kỳ)

- Datakom D700
- Woodward Easygen 3200
- Deepsea DSE8610 MKII

## Máy phát điện xe kéo rơ mooc (Tùy chọn)

Xe kéo của chúng tôi được sản xuất theo đơn trực, hai trục và loại bốn trục đối với năng lực trọng tải nặng, nhẹ và hoàn toàn phù hợp với quy định xe tham gia giao thông.

VINAGENSET là một Thương hiệu máy phát điện lắp ráp Việt Nam uy tín và chất lượng VINAGENSET bảo lưu quyền sửa đổi bất kỳ đặc điểm của thiết bị của họ mà không cần báo trước.



## CÔNG TY CỔ PHẦN VINAGENSET (VINAGENSET JSC)

(Chuyên Máy phát điện: Nhập khẩu-Lắp ráp-Mua bán-Cho thuê-Sửa chữa với chất lượng uy tín cùng đội ngũ chuyên nghiệp bắt đầu từ năm 2006)

p: +84.2432252253 f: +84.2435528335  
a: Số 22/100 Nguyễn xiển, Thanh xuân, Hà nội, Việt Nam  
f: Eco gold club – Sân tập gold 32 Đại từ, Hoàng mai, Hà Nội  
w: vinagenset.com e: info@vinagenset.com

