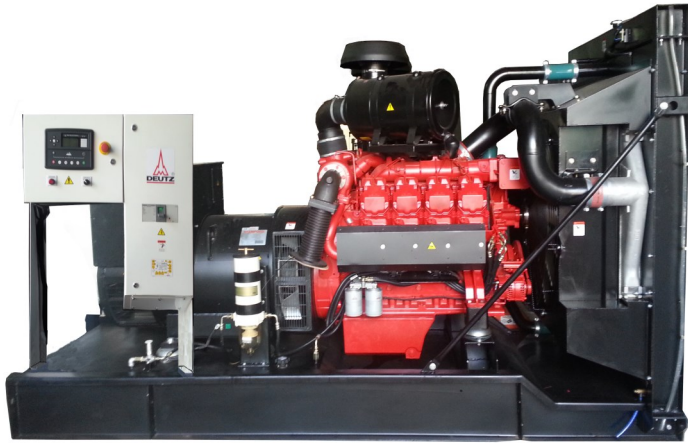


# MÁY PHÁT ĐIỆN



## DS420-50 OS



Hình ảnh chỉ có tính chất minh họa

ĐỘNG CƠ		ĐẦU PHÁT ĐIỆN		BỘ ĐIỀU KHIỂN	
DEUTZ BF6M 1015CP		STAMFORD HCI444		DEESEA DSE 7320	
Công suất dự phòng	418kVA / 334kW	Điện thế	Tần số	Pha	Hệ số công suất
Công suất liên tục	380kVA / 304kW	220/380V	50Hz	3	0.8

**Công suất dự phòng:** Hoạt động chế độ dự phòng với tải thay đổi, không được quá tải.

**Công suất liên tục:** Hoạt động chế độ liên tục, với tải thay đổi 24/24 giờ, được phép quá tải 10% 1 giờ trong 12 giờ.

### ĐỘNG CƠ DEUTZ BF6M 1015CP

Đặc tính		Hệ thống gió nạp	
Tốc độ động cơ	vòng/phút 1500	Độ giảm áp tối đa	mbar 50
Công suất tối đa	kW 365	Lưu lượng khí nạp	m <sup>3</sup> /giờ 1478
Tiêu chuẩn môi trường	EU Stage II / US EPA Tier 2	Hệ thống khí xả	
Số xy lanh	6	Nhiệt độ khí xả tối đa	°C 555
Kiểu động cơ	Hình V, 4 thì	Áp suất khí xả tối đa	mbar 50
Tỷ số nén	16.5:1	Hệ thống làm mát	
Kiểu gió nạp	Tăng áp/ Giải nhiệt gió nạp	Lưu lượng gió làm mát	m <sup>3</sup> /giờ 24120
Bộ điều tốc	Điện tử	Dung tích hệ thống làm mát	lít 98
Kim phun nhiên liệu	Cơ khí	Hệ thống bôi trơn	
Đường kính/ Khoảng chạy	mm 132 / 145	Dung tích nhớt bao gồm lọc	lít 34
Dung tích	lít 11.9	Áp suất nhớt tối thiểu (tắt máy)	bar 2.7
		Hệ thống điện	
		Điện thế	Volt-một chiều 24

Tiêu hao nhiên liệu			
Tiêu hao nhiên liệu ở 50% tải	g/kWh	216	lít/giờ 41.69
Tiêu hao nhiên liệu ở 75% tải	g/kWh	207	lít/giờ 59.93
Tiêu hao nhiên liệu ở 100% tải	g/kWh	208	lít/giờ 80.30

### ĐẦU PHÁT ĐIỆN STAMFORD HCI444F

Số vòng bi	Một vòng bi	Điều chỉnh điện thế	+/-1%
Kiểu kích từ	Tự kích từ, không chổi than	Bộ điều hòa điện thế	AS440 hoặc tương đương
Cấp cách điện	H	Cấp bảo vệ	IP23

Model đầu phát điện có thể thay đổi tùy theo hãng sản xuất.

**BẢNG ĐIỀU KHIỂN BÁO LỖI ĐIỆN LƯỚI VÀ KHỞI ĐỘNG TỰ ĐỘNG**



**ĐẶC ĐIỂM KỸ THUẬT VÀ TIỆN ÍCH**

- Màn hình LCD hiển thị 4 dòng chữ
- Cài đặt thời gian và cảnh báo
- Cài đặt 3 kiểu báo hiệu lịch bảo dưỡng
- Bộ nhớ ghi nhận 250 sự kiện
- Nhận tín hiệu CAN và Magnetic Pick-up/ cảm biến đầu phát.
- Theo dõi việc sử dụng nhiên liệu và cảnh báo mức nhiên liệu thấp
- Cảnh báo lỗi máy nạp điện ắc quy.
- Điều khiển tốc độ bằng tay (đối với các động cơ tương thích tín hiệu CAN)
- Điều khiển bơm nhiên liệu bằng tay
- Bảo vệ kW & kV Ar
- Bảo vệ công suất ngược (kW & kV Ar)
- Theo dõi công suất (kWh, kV Ar, kV A h, kV Ar h)
- Chuyển đổi tải tự động
- Bảo vệ không cân bằng tải
- Cổng kết nối USB
- Lưu trữ chính xác thời gian các sự kiện
- Cài đặt định kỳ bảo dưỡng để thực hiện và duy trì hiệu suất làm việc tối ưu của động cơ
- Cấp bảo vệ IP65 (kèm theo đệm) giúp tăng khả năng chống thấm nước

**PHỤ KIỆN**

**Phụ kiện tiêu chuẩn**

- Sổ tay vận hành và lắp đặt
- Bình điện và khay bình
- Bộ giảm âm công nghiệp
- Bồn dầu chân máy cho 8 giờ chạy
- Dây điện bình
- Khớp nối mềm đường ống xả

**Phụ kiện chọn lựa thêm**

**Vỏ bao máy**

- Vỏ cách âm

**Hệ thống khí xả**

- Bộ giảm âm khu dân cư

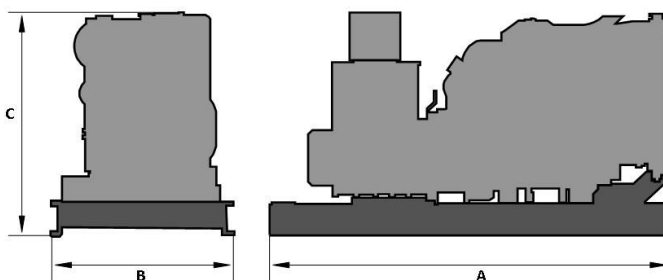
**Bảng điều khiển**

- Tủ ATS
- DSE3110

**Đầu phát điện**

- Bộ sườn đầu phát điện

**KÍCH THƯỚC VÀ TRỌNG LƯỢNG (Máy trần)**



Kích thước (mm)		
A	B	C
3046*	1515*	2225*

Trọng lượng (kg)
3350*

Lưu ý: Kích thước và trọng lượng của máy phát điện thay đổi phụ thuộc vào phụ kiện cung cấp.



Các thông số kỹ thuật có thể thay đổi mà không phải báo trước.  
©2015 - Bản quyền Công Ty TNHH Kỹ Thuật - Dịch Vụ STD&T.

Quý khách hàng cần thêm thông tin, vui lòng liên hệ:  
Công Ty TNHH Kỹ Thuật - Dịch Vụ STD&T, Đại diện phân phối Deutz tại Việt Nam.

