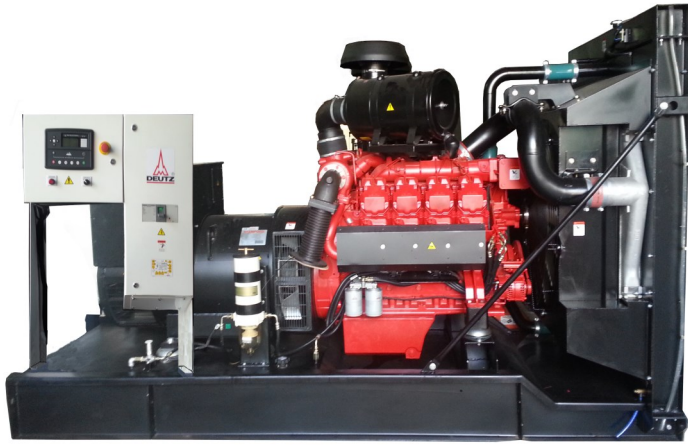


MÁY PHÁT ĐIỆN



DS500-50 OS



Hình ảnh chỉ có tính chất minh họa

ĐỘNG CƠ

DEUTZ BF8M 1015C

ĐẦU PHÁT ĐIỆN

STAMFORD HCI544C

BỘ ĐIỀU KHIỂN

DEESEA DSE 7320

Công suất dự phòng	495kVA / 396kW
Công suất liên tục	450kVA / 360kW

Điện thế	Tần số	Pha	Hệ số công suất
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 BF8M 1015C

Đặc tính

Tốc độ động cơ	vòng/phút	1500
Công suất tối đa	kW	459
Tiêu chuẩn môi trường	EU Stage II / US EPA Tier 2	
Số xy lanh		8
Kiểu động cơ	Hình V, 4 thì	
Tỷ số nén		16.5:1
Kiểu gió nạp	Tăng áp/ Giải nhiệt gió nạp	
Bộ điều tốc	Điện tử	
Kim phun nhiên liệu	Cơ khí	
Đường kính/ Khoảng chạy	mm	132 / 145
Dung tích	lít	15.9

Hệ thống gió nạp

Độ giảm áp tối đa	mbar	50
Lưu lượng khí nạp	m ³ /giờ	1909

Hệ thống khí xả

Nhiệt độ khí xả tối đa	°C	540
Áp suất khí xả tối đa	mbar	50

Hệ thống làm mát

Lưu lượng gió làm mát	m ³ /giờ	32940
Dung tích hệ thống làm mát	lít	102

Hệ thống bôi trơn

Dung tích nhớt bao gồm lọc	lít	45
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	212	lít/giờ	49.30
Tiêu hao nhiên liệu ở 75% tải	g/kWh	202	lít/giờ	70.47
Tiêu hao nhiên liệu ở 100% tải	g/kWh	204	lít/giờ	94.88

ĐẦU PHÁT ĐIỆN

STAMFORD HCI544C

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

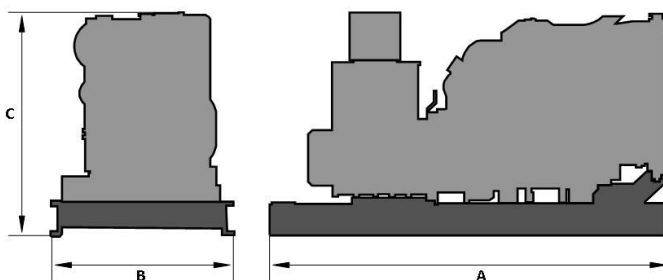
Bảng điều khiển

- Tủ ATS
- DSE3110

Đầu phát điện

- Bộ sưởi đầu phát điện

KÍCH THƯỚC VÀ TRỌNG LƯỢNG (Máy trần)



Kích thước (mm)		
A	B	C
3016*	1515*	2040*

Trọng lượng (kg)
3120*

* 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.

