MÁY PHÁT ĐIỆN ĐỘNG CƠ BAUDOUIN

MÁY PHÁT ĐIỆN BAUDOUIN 300 kVA

Model tổ máy **GB300**

Diesel | 3 pha – 380/220V | 50 Hz · 1500 v/ph

Tổ máy phát điện 300 kVA sử dụng động cơ diesel Baudouin (Trung Quốc / Pháp) 6 xy lanh, đầu phát Leroy somer (Trung Quốc/ Pháp) và bộ điều khiển Deepsea/ Datakom. Máy phát điện động cơ Baudouin – thương hiệu động cơ Pháp thuộc tập đoàn Weichai – phù hợp làm nguồn điện dự phòng cho nhà máy, tòa nhà, khách sạn và công trình.



CÔNG SUẤT LIÊN TỤC · PRIME
300 kVA
240 kW

CÔNG SUẤT DỰ PHÒNG · STANDBY
330 kVA
264 kW

1500 v/ph	72 L/h	72 dB(A)	3630 kg
Tốc độ quay	Tiêu hao nhiên liệu 100% tải	Độ ồn tại 7 m	Trọng lượng

ĐẶC ĐIỂM NỔI BẬT

Động cơ Baudouin Trung Quốc / Pháp
Động cơ Diesel 4 thì, 6M16G350/5, 6 xy lanh bố trí thẳng hàng, dung tích 9,726.

Đầu phát Leroy somer
Cách điện cấp H / H, cấp bảo vệ IP23.

Điều khiển Deepsea/ Datakom
Điều khiển tự động, hiển thị thông số vận hành.

Điện áp
380/220V – 3 pha – 4 dây – 50 Hz.

PHẠM VI CUNG CẤP

- ✓ Vỏ cách âm
- ✓ Khung và đế máy
- ✓ Thùng nhiên liệu: - Dung tích 450 Lít gắn dưới đế máy, giúp máy hoạt động được liên tục trên 8 tiếng
- ✓ Pô giảm thanh: - Được thiết kế và sản xuất giảm độ ồn đến mức tối thiểu

TÙY CHỌN

- ■ Vỏ cách âm / chống ồn, vỏ container
- ■ Tủ chuyển nguồn tự động ATS
- ■ Bồn nhiên liệu ngoài dung tích lớn
- ■ Tủ hòa đồng bộ nhiều máy
- ■ Bộ điều khiển nâng cấp, giám sát từ xa
- ■ Thi công phòng máy, tiêu âm, ống khói

THÔNG SỐ KỸ THUẬT CHI TIẾT

MÁY PHÁT ĐIỆN BAUDOUIN 300 kVA · GB300

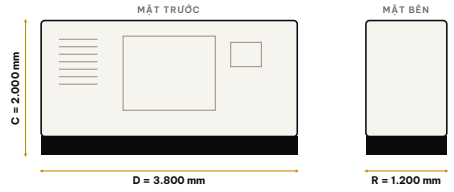
THÔNG SỐ CHUNG

Model	**GB300**
Xuất xứ tổ máy	**Ý/ Trung Quốc/ Ấn Độ/ Việt Nam (tùy chọn)**
Công suất định mức	**300kVA**
Công suất tối đa	**330kVA**
Điện áp - Pha - Dây -Số cực	**380/220V - 03pha - 04 dây - 04 cực**
Dải điện áp tùy chọn	**380-400V / 220-230V**
Tần số - Tốc độ	**50Hz - 1500 v/ph**
Hệ số công suất (cos phi)	**0,8**
Dòng điện (A)	**433/ 476**
Kích thước (D × R × C) (mm)	**3800 x 1200 x 2000 (Máy giảm âm)**
Trọng lượng khô	**3630 kg**
Dung tích thùng dầu	**450 Lít**
Độ ồn khoảng cách 7 m (dB)	**72**
Tình trạng	**Máy mới 100%**

ĐẦU PHÁT

Thương hiệu	**Leroy somer**
Xuất xứ	**Trung Quốc/ Pháp**
Kiểu đầu phát	**Xoay chiều, 03 pha, 04 cực, từ trường quay, không chổi than, một bạc đạn tự động kích từ**
Điện áp - Số pha - Dây	**220/380V – 03 pha - 04 dây**
Cấp bảo vệ	**IP23**
Cấp cách điện / cách nhiệt	**H / H**
Điều chỉnh điện áp	**±1%**

KÍCH THƯỚC & TRỌNG LƯỢNG



Kích thước D × R × C	**3800 × 1200 × 2000 mm**
Trọng lượng	**3630 kg**

ĐỘNG CƠ

Thương hiệu	**Baudouin**
Model	**6M16G350/5**
Xuất xứ	**Trung Quốc / Pháp**
Kiểu động cơ	**Động cơ Diesel 4 thì**
Công suất động cơ (kW)	**320**
Hệ thống giải nhiệt	**Làm mát bằng nước kết hợp quạt gió**
Kiểu khí nạp	**Turbocharged and Aftercooled (Turbo tăng áp – làm mát khí nạp sau turbo)**
Số xy lanh - kiểu bố trí	**6 xy lanh - bố trí thẳng hàng**
Đường kính × khoản chạy (mm)	**126 x 130**
Tỉ số nén	**17:1**
Tổng dung tích xy lanh (Lít)	**9,726**
Nhiên liệu	**Dầu DO**
Tiêu hao nhiên liệu ở mức 100% tải(Lít/h)	**72**
Hệ thống khởi động	**Điện 24 V DC**
Kiểu bộ điều tốc	**Điện tử**
Dung tích dầu bôi trơn hoạt động (Lít)	**Từ 22 - 26**
Tổng dung tích dầu bôi trơn (Lít)	**30**
Tổng dung tích nước làm mát (Lít)	**22**
Trọng lượng (động cơ + bộ tản nhiệt) (kg)	**1070**
Kích thước động cơ (DxRxC) (mm)	**2062 x 1100 x 1300**
Tốc độ trung bình piston (m/s)	**6,5**

BỘ ĐIỀU KHIỂN

Thương hiệu	**Deepsea/ Datakom**
Thông số, chức năng cơ bản	–

Thông số tham chiếu điều kiện tiêu chuẩn ISO 8528 / ISO 3046. Công suất liên tục (Prime) theo ISO 8528-1; công suất dự phòng (Standby) dùng khi mất điện lưới. "–": vui lòng liên hệ để nhận thông số. Hình ảnh và thông số có thể thay đổi theo cải tiến của nhà sản xuất mà không báo trước.

Liên hệ tư vấn & báo giá

Kỹ sư 247 Power khảo sát tải miễn phí, phản hồi báo giá trong vòng 2 giờ làm việc.

Hotline / Zalo **0911 888 247** · **0888 999 247** www.247power.vn

Xem sản phẩm