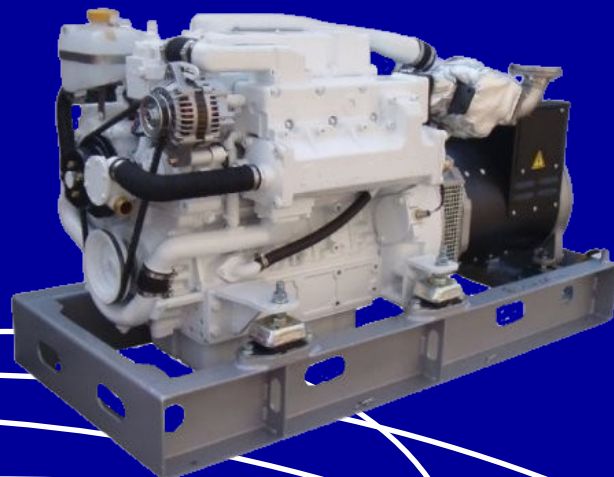




**VG30MY5**



# Marine Diesel Generator 30 kVA

## Genset Specification | Thông Số Máy Phát Điện

Model	VIETGEN VG30MY5
Power   Công Suất	30 kVA
Power Factor   Hệ Số Công Suất	0.8
Phase - Voltage   Pha - Điện Áp	3 Phase - 220/380
Frequency   Tần Số	50Hz/60Hz
Fuel Consumption   Tiêu hao nhiên liệu	100%   7.1 L/h
Weight   Trọng Lượng	785 kg
Dimension (L x W x H)   Kích Thước (D x R x C)	160 x 70 x 100 cm
Engine	YANMAR 4TNV98
Speed   Tốc Độ	1500/1800 rpm
Speed Governor   Điều Tốc	Merchnical   Cơ khí
Aspiration   Kiểu Nạp Khí	Natural   Tự nhiên
No. Cylinders   Số Xi-Lanh	4 In-Line
Bore x Stroke   Đường Kính x Hành Trình Piston	98 x 100 mm
Cylinder Displacement   Dung Tích Xi-Lanh	3.3 L
Oil Capacity   Dung Tích Nhớt	10.5 L
Exhaust Manifold Cooling   Làm Mát Ống Góp Khí Xả	Manifold cooling by seawater   Ống góp làm mát bằng nước biển
Engine Cooling   Làm Mát Động Cơ	Engine fresh water cooling with sea water heat exchanger   Động cơ làm mát bằng nước ngọt với sinh hàn làm mát bằng nước biển

## Controller | Bộ Điều Khiển

Model	SICES GC250
Protection   Bảo Vệ	<ul style="list-style-type: none"> <li>Engine   Động Cơ: Under/over battery voltage, low oil pressure, high engine temperature, over speed   Điện áp ắc quy thấp/cao, áp suất dầu bôi trơn thấp, nhiệt độ độ cơ cao, vượt tốc.</li> <li>Alternator   Đầu Phát : Under/over frequency, under/over voltage, overcurrent, current and voltage unbalance, over load   Tần số thấp/cao, điện áp thấp/cao, quá dòng, mất cân bằng điện áp và dòng điện, quá tải</li> </ul>
Measurement   Đo Lường	<ul style="list-style-type: none"> <li>Generator Voltages   Điện Áp Máy Phát: L1-N, L2-N, L3-N, L1-L2, L2-L3, L3-L1</li> <li>Generator Currents   Dòng Máy Phát: L1, L2, L3, Active, Reactive, Apparent Power Measurement   Công Suất Thực, Phản Kháng, Biểu Kiến</li> <li>Frequency   Tần Số</li> <li>Battery Volt   Điện Áp Bình Ắc Quy</li> <li>Oil Pressure   Áp Suất Dầu Nhớt</li> <li>Water Temperature   Nhiệt Độ Nước</li> <li>Operating Hour   Số giờ hoạt động</li> <li>Event Log   Nhật Ký Sự Cố</li> </ul>



## Our Company | Công Ty

**DZI AN MECHANOELECTRIC JOINT STOCK COMPANY – DZM** was established in 2001 under the name of DZI AN Manufacturing Public Limited Company – DZIMA. DZM is a leading genset manufacturer in Vietnam. DZM generators from 5 to 3000kVA so far have been entrusted by domestic customers and are already getting exported to several countries nearby.

The quality of our generators is strictly controlled under the qualification: **CE, ISO 9001:2015 and ISO 14001:2015**

DZI AN MECHANOELECTRIC JOINT STOCK COMPANY will do our utmost to be a **DEVOTED, PROFESSIONAL and ADVANCED** supplier of diesel gensets and marine engines

**CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN DZĨ AN – DZM** được thành lập từ năm 2001 dưới tên gọi là công ty cổ phần chế tạo máy DZĩ An – DZIMA. Chúng tôi là nhà sản xuất máy phát điện hàng đầu Việt Nam. Máy phát điện DZM từ 5 – 3000kVA cho đến nay đã được khách hàng trong nước tin dùng và được xuất khẩu sang các nước lân cận

Chất lượng máy phát điện DZM được kiểm soát nghiêm ngặt theo các tiêu chuẩn: **CE, ISO 9001:2015 và ISO 14001:2015**

**CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN DZĨ AN – DZM** luôn nỗ lực hết mình để trở thành nhà cung cấp máy phát điện, máy thủy **TẬN TÂM, CHUYÊN NGHIỆP và TIỀN TIẾN**