



HONDA
POWER PRODUCTS

**CÔNG TY TNHH HONDA VIỆT NAM
POWER PRODUCTS**

Tầng 1-2, Tòa nhà Đại Minh
77, Hoàng Văn Thái, P. Tân Phú, Q.7, TP.HCM

**OWNER'S MANUAL
HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG**

**MÁY PHÁT ĐIỆN
EU30I/IS**



Honda Motor Co., Ltd.

-1-

* Khởi động tay

- Vận khóa xăng sang vị trí ON.
- Kéo cần e gió sang vị trí đóng CLOSED.
- Xoay công tắc máy sang vị trí ON.



- Kéo nhẹ tay nắm giật vừa còng tay, sau đó giật nổ máy.



- Đẩy cần e gió sang vị trí OPEN khi máy đã nổ.

2. Các chú ý trong quá trình vận hành và sử dụng

2.1 Trên máy có gắn công tắc chuyển đổi

2.1.1 Công tắc ở vị trí ON:

Máy tự động điều chỉnh sang tốc độ thấp khi không có tải, khi có tải lớn máy tự động điều chỉnh tốc độ thích hợp.



-5-

I. HƯỚNG DẪN AN TOÀN

Không sử dụng máy phát điện trong nhà kín hoặc nơi không thông thoáng tốt



Đặt máy cách xa các vật liệu dễ cháy tối thiểu 1 mét



Không hút thuốc
khi chăm nhiên liệu



Không châm
trên nhiên liệu



Tắt máy khi
chăm nhiên



2.1.2 Công tắc ở vị trí OFF:

Máy tắt chế độ tự động điều chỉnh sang tốc độ thấp khi không có tải.



Lưu ý:

- Khi xảy ra hiện tượng quá tải hoặc ngắn mạch thì đèn báo (1) sẽ sáng lên.



- Khi máy hoạt động đèn báo (2) sẽ sáng lên.



- Khi thiêu nhotor đèn (3) sẽ sáng lên.



-6-

II. KIỂM TRA TRƯỚC KHI VẬN HÀNH

1. Nhớt máy

- Tháo que thảm nhớt ra, kiểm tra mức nhớt.
- Nếu mức nhớt thiếu ta châm thêm sao cho nhớt vừa chom trán ra miệng thảm nhớt, sau đó vặn chặt que thảm nhớt lại.



Lưu ý:

- Dặt máy trên mặt phẳng khi tiến hành kiểm tra nhớt.
- Dung tích nhớt: 0,55 lít.
- Nếu thiếu nhớt, máy sẽ không khởi động được vì có trang bị bộ phận bảo nhớt tự động.

2. Nhiên liệu

- Kiểm tra mức xăng. Nếu hết hoặc thiếu xăng, châm thêm sao cho mức xăng nằm giữa tầm lược xăng ở dưới nắp bình xăng.



- Không sử dụng xăng có lẫn nước hoặc tạp chất.

-3-

III. VẬN HÀNH MÁY

1. Thao tác vận hành

* Khởi động máy

Vận khóa xăng sang vị trí ON



Kéo cần e gió sang vị trí CLOSED



Bật công tắc đè

sang vị trí START

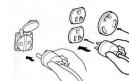


Nhà công tắc đè
sau khi máy đã nổ



- Để máy hoạt động ổn định khoảng 2-3 phút

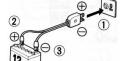
- Cảm biến lấy điện AC từ ổ cắm trên bảng điện



-4-

2.2 Sử dụng dòng điện DC

- Dòng DC dùng để sạc bình ắc quy 12V.



- Trên máy có sử dụng CB bảo vệ dòng DC. Khi dòng điện quá tải hoặc bị ngắn mạch thì CB này sẽ tự động ngắt (vị trí OFF) để bảo vệ cho bình ắc quy và máy phát.



- Cáp sạc bình là phụ kiện đặc biệt, không kèm theo máy.

2.3 Vận hành song song

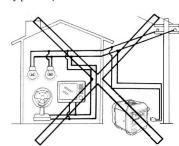
Đối với dòng sản phẩm EU 30i, quý khách có thể kết nối hai máy song song với nhau bằng cáp (1) và ô cắm đặc biệt (2).



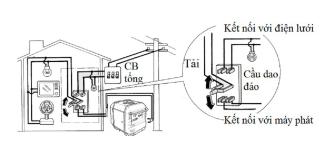
- Cáp và ô cắm dùng để kết nối song song hai máy phát là phụ kiện đặc biệt, không kèm theo máy. Tuyệt đối không được sử dụng cáp và ô cắm khác chung loại.

-8-

- Tuyệt đối không được đấu nối trực tiếp hệ thống điện của máy phát với lưới điện quốc gia. Vì dễ xảy ra tình trạng đột điện dẫn đến cháy máy phát.



- Khi muốn sử dụng nguồn điện từ máy phát vào hệ thống điện trong nhà, bạn phải sử dụng một cầu dao đảo để tách rời nguồn điện máy phát, tránh xảy ra tai nạn điện.



-7-

IV. THAO TÁC DÙNG MÁY

- Tắt CB điện từ tài của gia đình.
- Rút phích cắm điện.
- Nếu có kết nối song song thì rút phích cắm từ hai máy ra.



- Xoay khóa xăng về vị trí OFF.



- Xoay công tắc máy về vị trí OFF.

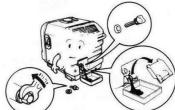


- 9-

V. BẢO DƯỠNG MÁY

1. Thay nhớt

- Tháo buồng xả nhớt và xả hết nhớt bẩn ra ngoài.



- Vặn chặt buồng xả nhớt lại và châm nhớt mới vào, sao cho mức nhớt vừa chêm tròn miệng châm nhớt.



- Sau đó vặn que thảm nhớt lại.

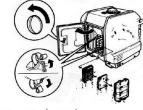
Lưu ý:

- Dung tích nhớt là 0.55 lít
- Cắm đặt máy trên mặt phẳng khi kiểm tra và châm nhớt.

- 10-

2. Vệ sinh lọc gió

- Tháo chốt và mờ phe cài của nắp hông.
- Sau đó lấy lõi lọc gió ra ngoài.

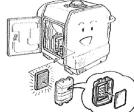


- Vệ sinh lõi lọc nếu bị bẩn.

Giat sạch bằng nước xả phòng ăn hoặc dầu hỏa (không vặn xoắn) Vát khô nhớt sạch Những vào nhớt sạch Vát khô (không vặn xoắn)



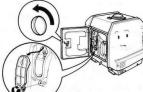
- Lắp lọc gió vào trở lại.



- 11-

3. Vệ sinh Bugi

- Tháo nắp hông máy.

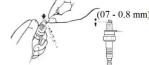


- Tháo bugi ra bằng tuyếp mờ bugi.



- Vệ sinh bugi bằng bàn chải sắt.
- Điều chỉnh khe hở bugi nếu cần thiết.

Khe hở tiêu chuẩn: 0.7 – 0.8 mm.



- Sau đó gắn bugi và chụp bugi lại.

- 12-

LỊCH BẢO DƯỠNG ĐỊNH KỲ

	Mỗi lần sử dụng	Tháng đầu tiên hoặc 20 giờ	3 tháng hoặc 50 giờ	6 tháng hoặc 100 giờ	Mỗi năm hoặc 300 giờ
Nhớt máy	Kiểm tra x				
Thay thế		x		x	
Kiểm tra	x				
Lọc gió	Vệ sinh	x (1)			
Thay thế			x		
Bugi	Kiểm tra điều chỉnh			x	
Thay thế				x (2)	
Buồng đốt	Vệ sinh				Sau mỗi 500 giờ (2)
Bình xăng & lọc xăng	Vệ sinh				x (2)
Đèn	Kiểm tra	Mỗi 2 năm (nếu cần thiết) (2)			

(1) Vệ sinh thường xuyên hơn khi sử dụng trong khu vực nhiều bụi bẩn.

(2) Những mục này nên được thực hiện bởi đại lý uy quyền của Honda.

- 13-

VI. BẢO QUẢN MÁY

- Xả hết xăng trong bình xăng lớn.

- Nối lỏng vít xăng và xả hết xăng trong bình xăng con.



- Xả hết nhớt cũ ra khỏi động cơ, sau đó châm nhớt mới vào theo đúng mức quy định.



- Kéo nhẹ tay giặt cho đèn khi cảm thấy hơi cứng tay rồi nhả ra.



- Lưu trữ máy phát điện ở nơi sạch sẽ khô ráo.



- 14-

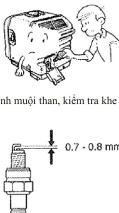
VII. MỘT SỐ HƯ HỎNG THƯỜNG GẶP

1. Động cơ không khởi động được

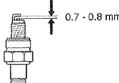
- Kiểm tra xăng.



- Kiểm tra nhớt (Động cơ có thiết bị bảo nhớt, nếu thiếu nhớt máy sẽ không nổ).



- Tháo bugi và vệ sinh muội than, kiểm tra khe hở bugi.



- 15-

2. Máy phát không ra điện

- Kiểm tra quá tải và ngắn mạch trong dây tải sử dụng.
- Kiểm tra lại hệ thống điện trong tài sử dụng.

Lưu ý:
Nếu máy vẫn không nổ hoặc hoạt động mà không có điện, vui lòng mang đến đại lý uy quyền của Honda để được giúp đỡ.



- 16-