

## การใช้งานเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



1. เครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าเป็นเครื่องยนต์เบนซิน 4 จังหวะ 1 สูบ ผลิตกำลังไฟฟ้าขนาด 5 กิโลวัตต์



2. การใช้งานคล้ายน๊อตล็อคแทนเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้า เลื่อนเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้ามาทางด้านท้ายของรถสี่ล้อดาวเทียม พร้อมล็อคแทนเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าให้แน่น



3. ต่อสายไฟ AC 220 V ด้านหนึ่งเข้าที่จุดต่อไฟ AC GEN ที่ท้ายรถ อีกด้านหนึ่งต่อเข้ากับเครื่องกำเนิดไฟฟ้า



4. ติดเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าโดยบิดสวิทช์เครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าไปยังตำแหน่ง ON แล้วบิดสวิทช์สตาร์ทเพื่อติดเครื่องยนต์



5. เมื่อติดเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้าแล้ว ก็จะมีไฟจ่ายมาที่แผงควบคุมภายในรถยนต์สื่อสาร สีเขียวจะติดให้บิดสวิทช์ที่แผงควบคุมไปที่ ตำแหน่ง 2 มิเตอร์วัดแรงดันไฟฟ้าจะแสดงแรงดันไฟฟ้า 220 โวลท์ ให้ ON สวิทช์เบรกเกอร์เพื่อจ่ายไฟฟ้าให้กับอุปกรณ์ต่อไป

#### การบำรุงรักษาเครื่องยนต์กำเนิดไฟฟ้า



1. ตรวจสอบระดับน้ำมันเครื่อง โดยการเปิดช่องเติมน้ำมัน ดึงก้านไม้วัดออกจะเห็นระดับน้ำมันอยู่ประมาณระดับช่องเติมน้ำมันพอดี
2. ตรวจสอบระดับน้ำกลั่นแบตเตอรี่ให้อยู่ในระดับปกติพร้อมใช้งาน