

คุณลักษณะของผลิตภัณฑ์

รูปลักษณ์ที่สวยงาม และกะทัดรัด

รถกวาดถนนไฟฟ้า
รูปลักษณ์เหมาะสมสำหรับ
การใช้งานในพื้นที่
และถนนแคบ

ถังขยะขนาดใหญ่

ติดตั้งถังขนาด 180 ลิตร
ที่มีฟังก์ชันการกวาดและ
ทำความสะอาดในเวลาเดียวกัน
จึงทำให้การจัดการขยะและ
การทำความสะอาดเป็นเรื่องง่าย

ถังเก็บน้ำขนาดใหญ่

ติดตั้งถังเก็บน้ำขนาด 120 ลิตร
เพื่อรองรับการใช้งานน้ำและฝุ่น
พร้อมฟังก์ชันกันน้ำและ
ทำความสะอาดไปในตัว

ระบบขับเคลื่อน ที่ทรงพลัง

ขับเคลื่อนโดยใช้มอเตอร์อับคู่
และแบตเตอรี่ลิเธียม 48V150AH
สามารถใช้งานต่อเนื่อง
ได้ 6 ชั่วโมง

โครงสร้างด้านหลัง แบบแบ่งส่วน

ฝาครอบด้านบนสามารถเปิดแยก
หรือพร้อมกับประตูหลัง
ซึ่งสะดวกสำหรับ
การนำขยะเข้าและออก

1W LED ช้างใต้ตัวรถ

ช่วยให้การทำงานในเวลากลางคืน
เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

การทำความสะอาด ที่ใช้งานง่าย

ควบคุมการทำงานเปิดและปิด
โดยปุ่มอัตโนมัติ

การเคลื่อนที่แบบ ความเร็วคงที่

มีโหมดควบคุมความเร็วคงที่
ทำให้ง่ายต่อการขับขี่

การติดตั้ง แบตเตอรี่ลิเธียม

ใช้แบตเตอรี่ลิเธียมมีความสะดวก
ในการใช้งานและการบำรุงรักษา



CLEAR • CLEAN • CARE



MaCharge Sweeper Car

AMR ASIA PUBLIC COMPANY LIMITED

469 Soi Prawit Lae Phuaen, Prachachuen Road, Lad Yao,
Chatuchak, Bangkok 10900, Thailand

(66) 2 589 9955

amrasia

amrasia

info@amrasia.com



www.amrasia.com

พารามิเตอร์

ขนาดภายนอก (กว้างxยาวxสูง)	1,350 x 2,560 x 1,880 มม.
ระยะห่างจากพื้น	55 มม.
น้ำหนักตัวรถ	370 กก.
รับน้ำหนักสูงสุด	600 กก.
จำนวนผู้โดยสาร	1 คน
ความเร็วสูงสุด	≤ 25 กม.ชม.
ระยะทางวิ่งโดยไม่มีสัมภาระ	≥ 100 กม.
รัศมีทางโค้ง	< 4 ม.
วิ่งทางชัน	20%
ระยะเบรก	≤ 3 ม.
กำลังสูงสุดของมอเตอร์	1,000 วัตต์
แรงดันไฟฟ้า	48 โวลท์
เวลาในการชาร์จ	8 - 10 ชั่วโมง
ความจุถังขยะ	180 ลิตร
ความจุถังน้ำ	120 ลิตร
กำลังมอเตอร์แปรงทำความสะอาด	60 x 3 วัตต์
ความกว้างในการทำความสะอาด	1,400 มม.
ระยะเวลาในการใช้งาน	6 ชั่วโมง
ระยะพื้นที่ทำความสะอาดสูงสุด	10,000 ตร.ม. / ชั่วโมง

คุณสมบัติผลิตภัณฑ์

เครื่องใช้ไฟฟ้า	แบตเตอรี่	แบตเตอรี่ลิเธียมฟอสเฟตขนาด 48V 150AH
	ขนาดมอเตอร์ขับเคลื่อน	มอเตอร์คู่ 48V 1000kW
	การควบคุมอิเล็กทรอนิกส์	ระบบควบคุมอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ: 48-60V, มีฟังก์ชัน self-protection, anti-electromagnetic interference, สก anti-flying การหน่วงเวลาอัตโนมัติและฟังก์ชันการป้องกันความปลอดภัยอื่นๆ
การชาร์จ	ที่ชาร์จ	ที่ชาร์จอัจฉริยะ: 48V: ที่ชาร์จมาพร้อมกับอุปกรณ์ป้องกัน short-circuit ซึ่งสามารถตัดไฟโดยอัตโนมัติหลังจากชาร์จแบตเตอรี่ ปกป้องแบตเตอรี่ ได้อย่างมีประสิทธิภาพและยืดอายุการใช้งานของแบตเตอรี่
ที่นั่งคนขับ	กระจกมองหลัง	กระจกมองหลังที่กว้างขวาง
	แสงสว่างและสัญญาณ	ไฟตัดท้ายรถ, สัญญาณเตือนถอยหลัง, ไฟเบรก, ไฟท้าย, ไฟกระพริบ LED เบาะทำจากหนังสามารถปรับเอนได้, มีแผงควบคุมการใช้งานและกระจกนิรภัย
ตัวถัง		ตัวถังไฟเบอร์กลาส + ประตูท้ายแบบแบ่งส่วน ประตูท้าย : เปิดขึ้นได้ด้วยแก๊สและสปริงคู่, ฝาปิดด้านบนสามารถเปิดแยกได้ หรือสามารถยกขึ้นพร้อมกับประตูท้ายได้
เฟรม		โครงสร้างเฟรม, คาบหลักของเฟรมท่อโมเมนต์ขนาด 50x30x3 มม. (ท่อคาบหลักทางทิศทางการเลี้ยวรับน้ำหนักความแข็งแรงสูงขนาด 60x40 มม. ความหนา >4.0 มม.)
ระบบเบรก		ดิสก์เบรกคู่ล้อหลัง + ดรัมเบรกหน้า + เบรกมือ
การควบคุม		ควบคุมโดยใช้คันเร่ง
ระบบกวาดพื้น		ระบบอัตโนมัติที่สามารถควบคุมให้ยกขึ้นหรือหมุนได้

