



SW956E

Electric Loader

รถตักล้อยางพลังงานไฟฟ้า

QUALITY CHANGES THE WORLD

- น้ำหนักยกได้สูงสุด
5,800 กก.
- ความจุถังที่
3.50 ลบ.ม
- น้ำหนักปฏิบัติงาน
19,000 กก.



ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

ข้อมูลจำเพาะ	SW956E
น้ำหนักยก	5,800 กก.
น้ำหนักปฏิบัติงาน	19,000 กก.
ขนาดเครื่องจักร (กว้างxยาวxสูง)	8,600 x 2,960 x 3,540 มม.
ความยาวดอกยาง	2,200 มม.
ระยะห่างกึ่งกลางล้อหน้ากับล้อหลัง	3,400 มม.
ความจุถังที่	3.5 ลบ.ม.
แรงจัดถังที่สูงสุด	182 kN
แรงตักถังที่	167 kN
Tipping Load (Inline)	13.5 t
รอบเวลาการทำงาน	10.5 วินาที
เกียร์ 1 (เดินหน้า/ถอยหลัง)	0-13 กม./ชม.
เกียร์ 2 (เดินหน้า)	0-40 กม./ชม.
รัศมีวงเลี้ยวต่ำสุด	6,350 มม.
ความสูงถังที่ยกสูงสุด	5,540 มม.
ระยะห่างขั้นต่ำ (จากปลายถังที่)	410 มม.
มุมหักเลี้ยวกลางลำ	28°
ความสูงถังที่ยกเก	3,420 มม.
ระยะห่างถังที่ยกเก	1,220 มม.
ระยะเวลาชาร์จแบตเตอรี่ (สำหรับหัวชาร์จ 300 kWh)	≤ 1 ชม.
ระยะเวลาการใช้งาน ต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	6-8 ชม.
แรงบิดสูงสุด	2,800 Nm
แรงบิดไฮดรอลิกสูงสุด	1,200 Nm

หมายเหตุ: เนื่องจากการอัปเดตเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง วัสดุอุปกรณ์และข้อมูลจำเพาะทางเทคนิคอาจเปลี่ยนแปลงได้โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

เปรียบเทียบรถตักใช้น้ำมันกับรถตักไฟฟ้า ขนาด 5 ตัน

รายการ	รถตักใช้น้ำมัน	SW956E	ประหยัดขึ้น
ชั่วโมงการทำงาน	3,000 ชม./ปี	3,000 ชม./ปี	/
อัตราการสิ้นเปลืองพลังงาน	14 ลิ/ชม.	38 kWh/ชม.	/
ราคา	32 บาท/ลิ.	4.5 บาท/kWh	/
อัตราค่าพลังงานโดยประมาณ	1,344,000 บาท	513,000 บาท	831,000 บาท
ค่าใช้จ่ายพลังงานต่อปี	126,000 บาท	76,500 บาท	49,500 บาท
ค่าบำรุงรักษา	70,500 บาท	76,500 บาท	39,000 บาท
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานประจำปี	1,540,000 บาท	621,000 บาท	919,000 บาท

เลือกสรรส่วนประกอบที่ดีที่สุด

ส่วนประกอบ	ยี่ห้อ	ข้อดี	รูปภาพ
แบตเตอรี่	CATL : ผู้ผลิตในระดับสากล อุตสาหกรรมแบตเตอรี่ชั้นนำระดับโลก	แบตเตอรี่ 281.97 kW * ชม.	
ระบบควบคุมมอเตอร์ไฟฟ้า	CRRC ; Fortune 500 Company	ประสิทธิภาพสูงสุดของเครื่องยนต์ 95% ; แรงบิดสูงสุด 2800 N.m	
เกียร์	SANY STE ; Construction machine brand; No.1 in China, No.3 in the world	เกียร์สองสปีด โครงสร้างเรียบง่าย ประสิทธิภาพสูงและอัตราความล้มเหลวต่ำ	
ระบบควบคุมความร้อน	SONGZ & YINLUN ; Air conditioner & radiator industry leader; No.1 installed capacity	เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อม 30° - 60°	
เฟรม	SANY ; Construction machine brand; No.1 in China, No.3 in the world	10,000 ชั่วโมง ถึงสภาพแข็งแรง	

ความสะดวกสบายและความคล่องแคล่ว



เงียบกว่า

- ระดับเสียงต่ำกว่าเสียงของรถยนต์ ต่ำกว่ารถยนต์ใช้เชื้อเพลิง 18dB
- ความถี่ของห้องโดยสารเกินกว่าผลลึกลับที่ของยุโรปและอเมริกา สูงกว่ารถตักเชื้อเพลิง 10%
- กระจกขนาดใหญ่และสูง ช่วยให้มีมุมมองพื้นที่ขนาดใหญ่แบบพาโนรามา



สะเทือนน้อยกว่า

- ใช้เทคโนโลยีซิลิโคนน้ำมัน เพื่อที่จะลดคลื่นการสั่นสะเทือนภายในห้องโดยสารให้เหลือเพียง 1Hz
- รถตักระบบไฟฟ้าสามารถลดแรงสั่นสะเทือน 30% เมื่อเทียบกับรถใช้น้ำมันทั่วไป



หุ้กรุ่

- ที่นั่งออกแบบตามสรีรศาสตร์ ทำให้รู้สึกสบายเวลานั่ง
- เครื่องปรับอากาศภายในห้องโดยสารทรงพลัง ปรับอุณหภูมิเร็วกว่าเดิม 30%

ใช้งานได้นานยิ่งขึ้น



ใช้งานได้นานขึ้น

- แบตเตอรี่ CATL 282 kWh
- เทคโนโลยีการหมุนเวียนพลังงานกลับมาใช้ใหม่ ประสิทธิภาพการหมุนเวียนมากกว่า 20%
- ระบบควบคุมอุณหภูมิของแบตเตอรี่ชั้นอายุฉลาด



ประสิทธิภาพสูง

- แข็งแกร่ง ทนทาน ทำให้การทำงานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ
- ระบบเกียร์ 2 ระดับ ประสิทธิภาพการขับเคลื่อนดีกว่า
- ระบบควบคุมเดี่ยว แบบ Pilot Joystick ให้การควบคุมเครื่องจักรได้อย่างรอบรู้



การใช้พลังงานต่ำ

- แรงบิดสูง และประหยัดพลังงานเมื่อเทียบกับรถตักไฟฟ้ารุ่นก่อนมากกว่า 10%
- ใช้พลังงานเพียง 47 mA เมื่อสตาร์ทและจอดเครื่องจักรไว้เฉยๆ

ด้วยการออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์ ทำให้ทุกการขับขี่เป็นไปได้อย่างสะดวกสบาย



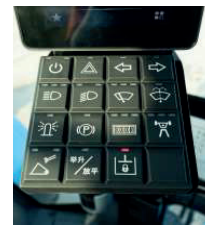
การทำงานที่ยืดหยุ่นและง่ายดาย

- เลือกปรับการสั่งการผ่านแท่น Joystick
- สั่งงานง่ายแค่ปลายนิ้วมือ



หน้าจอ HD พร้อมระบบสัมผัส

- รวบรวมข้อมูลทุกอย่างในหน้าจอเดียว
- แจ้งเตือนข้อมูลการใช้งานแบบ Real Time



การสั่งการแบบอัจฉริยะ

- สตาร์ทเครื่องอัตโนมัติ
- 16 ปุ่ม พร้อมไอคอน

แท่นชาร์จความเร็วสูง (หากใช้หัวชาร์จ 300 kW จะสามารถชาร์จเต็มภายใน 50 นาที)

กำลังไฟ	ระยะเวลาชาร์จ
300kW	50 นาที
240kW	60 นาที (จาก 20% ถึง 100%) 52 นาที (จาก 20% ถึง 95%) 41 นาที (จาก 20% ถึง 80%)
120kW	2 ชม.
60kW	4 ชม.

แท่นชาร์จระบบ 2 หัว (ชาร์จเร็ว 1 ; ชาร์จปกติ 1)



การันตีระยะยาว



รถตัก
2 ปี หรือ 4000 ชม.
รับประกันที่ยาวนานที่สุดในอุตสาหกรรม



ระบบขับเคลื่อนไฟฟ้า
5 ปี หรือ 10,000 ชม.
รับประกันที่ยาวนานที่สุดในอุตสาหกรรม



ระบบแบตเตอรี่
5 ปี หรือ 10,000 ชม.
รับประกันที่ยาวนานที่สุดในอุตสาหกรรม

* บริษัท ขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงรายละเอียด หรืออุปกรณ์มาตรฐานตามที่เห็นสมควร 31 กันยายน 2024 - 02-06-26

MAX SANY CO.,LTD

@Maxsany

MaxsanyOfficial

www.MAXSANY.co.th

บริษัท แม็กซ์ ซานี่ จำกัด (สำนักงานใหญ่)

888 หมู่ 9 ถนนบางนา-ตราด กม.19 ต.บางโหวด อ.บางพลี จ.สมุทรปราการ 10540 โทรศัพท์ : 083-388-3131

ภาคกลาง

กรุงเทพฯ 02-9966-100
สระบุรี 061-516-2646
นครสวรรค์ 089-771-4795

ภาคใต้

สุราษฎร์ธานี 095-256-4229
นครศรีธรรมราช 061-390-5559
ชุมพร 077-534-311
หาดใหญ่ 061-896-9991
พังงา 061-550-5565

ภาคอีสาน

ขอนแก่น 061-384-1119
โคราช 063-535-7294
อุบลราชธานี 086-386-3092
อุดรธานี 042-206-449
สกลนคร 064-789-5925
สุรินทร์ 080-152-5558

ภาคตะวันออก

ระยอง 063-535-7830
ปราจีนบุรี 084-291-4654
ฉะเชิงเทรา 087-507-1155

ภาคเหนือ

พิจิตร/ไล่อ 055-906-428, 061-395 7555
ลำปาง 089-435-2344
เชียงใหม่ 061-516-2646

ภาคตะวันตก

นครปฐม 081-734-4377



SANY

สายด่วนฝ่ายบริการ
083-388-3131

SALES 061-636-3588

ศูนย์อะไหล่และบริการ
062-601-3890

21 สาขาทั่วประเทศ