

DRIVE THE BETTER FUTURE

DRIVE EV



EV ROAD SWEEPER

รถกวาดถนนไฟฟ้า



WWW.NEXPOINT.CO.TH

Email : info@nexpoint.co.th

Tns : 02 026 3599

Dimensions / มิติตัวถัง			
Overall dimensions (LxWxH)	ขนาดภายนอก (ยาวxกว้างxสูง)	mm	9,059 x 2,533 x 3,091
Wheelbase	ระยะฐานล้อ	mm	5,300
Front / Rear overhang	ระยะยื่นหน้า / ระยะยื่นท้าย	mm	1,445 / 2,205
Angle of approach / departure	มุมเงย หน้า / หลัง	degree	21° / 7°
Turning radius	รัศมีวงเลี้ยว	m	17
G.V.W.	น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก	kg	15,000
Curb weight	น้ำหนักรถเปล่า	kg	11,580
Payload	น้ำหนักบรรทุก	kg	3,420
Garbage tank volume	ความจุของถังบรรจุขยะ	m ³	≥9.5
Water tank volume	ความจุของถังบรรจุบน้ำ	m ³	≥4.5
Seating capacity	จำนวนที่นั่ง	Unit	3
Powertrain System and Performance / ระบบส่งกำลัง และ สมรรถนะ			
Motor type	ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า		Permanent magnet synchronous มอเตอร์ซิงโครนัสชนิดแม่เหล็กถาวร
Rated power / rotating speed / torque	พิกัดกำลังมอเตอร์/ความเร็วรอบ/แรงบิด	kW/rpm/N.m	80 / 1,270 / 600
Peak power / rotating speed / torque	กำลังมอเตอร์/ความเร็วรอบ/แรงบิด สูงสุด	kW/rpm/N.m	160 / 4,500 / 1,100
Steering System	ระบบพวงมาลัย		Electrohydraulic power steering (EHPS) ระบบพวงมาลัยไฮดรอลิกเพาเวอร์ไฟฟ้า
Sweeping System / ระบบกวาดถนน			
Maximum Sweeping Width	ความกว้างในการกวาดถนนสูงสุด	m	3.5
Cleaning Speed	ความเร็วของรถในขณะกวาดถนน	km/h	5 - 25
Sweeping Motor power	พิกัดกำลังมอเตอร์ระบบกวาดถนน	kW	60
Maximum Sweeping Capacity	กำลังการกวาดถนนสูงสุด	m ² /h	87,500
Sanitation Level	ความสะอาดของถนน	%	96
Unloading Angle	มุมในการยกถังบรรจุเพื่อขนถ่าย	degree	≥45
Energy Storage and Charging Systems / ระบบกักเก็บพลังงาน และ ระบบประจุไฟฟ้า			
Battery type	ชนิดแบตเตอรี่		Lithium-ion / แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน
Battery capacity	ความจุแบตเตอรี่	kWh	218.54
Charging method	การชาร์จแบตเตอรี่		Available for DC รองรับการชาร์จแบบกระแสตรง (DC)
Charging port	พอร์ตชาร์จไฟฟ้า		CCS2
Chassis / แชสซีส์			
Driving type	ระบบขับเคลื่อน		4 x 2 Rear Drive / ขับเคลื่อนล้อหลัง
Front axle capacity	สมรรถนะเพลาหน้า	kg	5,000
Rear axle capacity	สมรรถนะเพลาหลัง	kg	10,000
Front suspension	ระบบกันสะเทือนหน้า		Leaf Spring including shock absorber แบบแหนบ พร้อมโช้คอัพ
Rear suspension	ระบบกันสะเทือนหลัง		Leaf Spring / แบบแหนบ
Front brake	ระบบเบรกหน้า		Drum brake / ดรัมเบรก
Rear brake	ระบบเบรกหลัง		Drum brake / ดรัมเบรก
ABS	ระบบป้องกันล้อล็อก		■
Wheels	จำนวนล้อ		6
Tyre size	ขนาดยาง		295/80 R22.5

หมายเหตุ :

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ ทั้งข้อความและภาพที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานก่อนการใช้งานเพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้งาน



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางไผ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540