

DRIVE THE BETTER FUTURE

DRIVE **EV**



**NEX**  
POINT



รถพ่นน้ำไฟฟ้า

# **EV** WATER SPRAYING **TRUCK**



[WWW.NEXPOINT.CO.TH](http://WWW.NEXPOINT.CO.TH)

Email : [info@nexpoint.co.th](mailto:info@nexpoint.co.th)

Ins : 02 026 3599

TECHNICAL DATA & SPECIFICATIONS

รายละเอียดด้านเทคนิค & คุณสมบัติเฉพาะ

BEV WATER TRUCK

รถบรรทุกน้ำอเนกประสงค์ไฟฟ้า

Dimensions / มิติตัวถัง			
Overall dimensions (LxWxH)	ขนาดภายนอก (ยาวxกว้างxสูง)	mm	8,537 x 2,561 x 2,990
Wheelbase	ระยะฐานล้อ	mm	5,300
Front / Rear overhang	ระยะยื่นหน้า / ระยะยื่นท้าย	mm	1,445 / 1,800
Angle of approach / departure	มุมเงย หน้า / หลัง	degree	13° / 16°
Turning radius	รัศมีวงเลี้ยว	m	9.24
Maximum climbing angle	มุมไต่ทางลาดสูงสุด	%	26
G.V.W.	น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก	kg	15,000
Curb weight	น้ำหนักรถเปล่า	kg	9,130
Payload	น้ำหนักบรรทุก	kg	5,870
Water tank volume	ความจุของถังเก็บน้ำ	m <sup>3</sup>	9
Seating capacity	จำนวนที่นั่ง	Unit	3
Powertrain System and Performance / ระบบส่งกำลัง และ สมรรถนะ			
Motor type	ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า		Permanent magnet synchronous motor ซึ่งโครนิสชนิดแม่เหล็กถาวร
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
Top speed	ความเร็วสูงสุด	km/h	88
Water Spraying System / ระบบพ่นน้ำ			
Water gun pump flow	ความสามารถในการจ่ายน้ำของปั๊ม	m <sup>3</sup> /h	50
Rear water gun range	ระยะฉีดพ่นน้ำของหัวฉีดด้านหลังรถ	m	≥50
Water gun spraying width	รัศมีการพ่นน้ำแบบละออง	m	≥16
Water gun washing width	รัศมีการพ่นน้ำแบบฉีดล้าง	m	≥24
Energy Storage and Charging Systems / ระบบกักเก็บพลังงาน และ ระบบประจุไฟฟ้า			
Battery type	ชนิดแบตเตอรี่		Lithium-ion / แบตเตอรี่ลิเธียมไอออน
Battery capacity	ความจุแบตเตอรี่	kWh	218.54
Charging method	การชาร์จแบตเตอรี่		Available for DC รองรับการชาร์จแบบกระแสตรง (DC)
Charging port	พอร์ตชาร์จไฟฟ้า		CCS2
Chassis / แชสชีส์			
Driving type	ระบบขับเคลื่อน		4 x 2 Rear Drive / ขับเคลื่อนล้อหลัง
Parking Brake / เบรกมือ			
Front axle capacity	สมรรถนะเพลาหน้า	kg	5,000
Rear axle capacity	สมรรถนะเพลาหลัง	kg	10,000
Final drive ratio	อัตราทดเฟืองท้าย		5.57
Front suspension	ระบบกันสะเทือนหน้า		Leaf Spring / แบบแหนบ
Rear suspension	ระบบกันสะเทือนหลัง		Leaf Spring / แบบแหนบ
Front brake	ระบบเบรกหน้า		Drum brake / ดรัมเบรก
Rear brake	ระบบเบรกหลัง		Drum brake / ดรัมเบรก
Regenerative braking	ระบบเบรกกักคืนพลังงาน		■
ABS	ระบบป้องกันล้อล็อก		■
Wheels	จำนวนล้อ		6
Tyre size	ขนาดยาง		295/80 R22.5

หมายเหตุ :

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ ทั้งข้อความและภาพที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานเพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้งาน



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางไฉลง อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540