

DRIVE THE BETTER FUTURE

DRIVE EV



NEX  
POINT



# BEV DUMP TRUCK 12W 30 TONS



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

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

Tns : 02 026 3599



TECHNICAL DATA & SPECIFICATIONS

รายละเอียดด้านเทคนิค & คุณลักษณะเฉพาะ

BEV DUMP TRUCK 12W 30TONS (8x4)

รถดีเซลไฟฟ้า 12 ล้อ 30 ตัน แบบ 8x4

Dimensions / มิติตัวถัง			
Overall dimensions (LxWxH)	ขนาดภายนอก (ยาวxกว้างxสูง)	mm	10,680 x 2,550 x 3,500
Dump box inside dimensions (LxWxH)	ขนาดกระบะบรรทุกยกภายใน (ยาวxกว้างxสูง)	mm	7,800 x 2,350 x 1,500
Dump box outside dimensions (LxWxH)	ขนาดกระบะบรรทุกยกภายนอก (ยาวxกว้างxสูง)	mm	7,900 x 2,490 x 1,500
Dump box volume	ปริมาตรกระบะบรรทุก	m <sup>3</sup>	27.4
Dump box panel height	ความสูงแผงที่กระบะบรรทุก	mm	800
Rear panel and structure	โครงแผงท้าย		One step opening / แบบตอนเดียว
		mm	Folded steel / เหล็กพับ 3.3
Wheelbase	ระยะฐานล้อ	mm	1,800 + 4,200 + 1,400
Curb weight (without dumper box)	น้ำหนักรถเปล่า (ไม่รวมกระบะบรรทุกยก)	kg	11,970
Curb weight (with dumper box)	น้ำหนักรถเปล่า (รวมกระบะบรรทุกยก)	kg	16,470
G.V.W.	น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุก	kg	30,000
Seating capacity	จำนวนที่นั่ง	Seat	2
Powertrain System and Performance / ระบบส่งกำลัง และ สมรรถนะ			
Motor type	ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า		Permanent magnet synchronous มอเตอร์ซิงโครนัสชนิดแม่เหล็กถาวร
Maximum output	กำลังมอเตอร์ไฟฟ้าสูงสุด	kW/hp	410 / 557
Maximum torque	แรงบิดสูงสุด	Nm	2,800
Gearbox	เกียร์		FAST 6E240
Gear ratio	อัตราทดเกียร์		
1st Gear	เกียร์ 1		8.507
2nd Gear	เกียร์ 2		4.943
3rd Gear	เกียร์ 3		2.994
4th Gear	เกียร์ 4		1.876
5th Gear	เกียร์ 5		1.216
6th Gear	เกียร์ 6		1
Energy Storage and Charging Systems / ระบบกักเก็บพลังงาน และ ระบบประจุไฟฟ้า			
Battery type	ชนิดแบตเตอรี่		Lithium-ion / แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน
Battery capacity	ความจุแบตเตอรี่	kWh	282.624
Charging method	การชาร์จแบตเตอรี่		Available for DC รองรับการชาร์จแบบกระแสตรง (DC)
Charging port	พอร์ตชาร์จไฟฟ้า		CCS2 x 2 ports
Chassis / แชสชีส์			
Driving type	ระบบขับเคลื่อน		8 x 4
Front axle capacity	สมรรถนะเพลหน้า	kg	5,500
1st Main shaft capacity	สมรรถนะเพลากลางแรก	kg	5,500
2nd Main shaft capacity	สมรรถนะเพลากลางสอง	kg	11,000
Rear axle capacity	สมรรถนะเพลหลัง	kg	11,000
Final drive ratio	อัตราทดเพืองท้าย		5.262
Front suspension	ระบบกันสะเทือนหน้า		Leaf spring, 8/8 แบบแหนบ, 8/8
Rear suspension	ระบบกันสะเทือนหลัง		Leaf spring, 10 แบบแหนบ, 10
Front brake	ระบบเบรกหน้า		Drum brake / ดรัมเบรก
Rear brake	ระบบเบรกหลัง		Drum brake / ดรัมเบรก
Regenerative braking	ระบบเบรกกู้คืนพลังงาน		■
Wheels	จำนวนล้อ		12
Tyre size	ขนาดยาง		12R22.5 18PR

หมายเหตุ :

บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ ทั้งข้อความและภาพที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานรถก่อนการใช้งานเพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้งาน



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางไผ่ อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540