

DRIVE THE BETTER FUTURE
EV

NEX
POINT



EV TRACTOR
รถหัวลากพลังงานไฟฟ้า

TECHNICAL DATA & SPECIFICATIONS

NEX EV Tractor 10W 50.5Tons (6x4) Entry

รายละเอียดด้านเทคนิค & คุณสมบัติเฉพาะ

รถหิวลากไฟฟ้า 10 ล้อ 50.5 ตัน แบบ 6x4 Entry

Dimensions / มิติตัวถัง

Overall dimensions (LxWxH)	ขนาดภายนอก (ยาวxกว้างxสูง)	mm	7,400 x 2,550 x 3,180
Wheelbase	ระยะฐานล้อ	mm	4,490
Curb Weight	น้ำหนักรถเปล่า	kg	9,628
Payload	น้ำหนักบรรทุก	kg	15,372
GVWR	น้ำหนักรวมน้ำหนักบรรทุกสูงสุดของหิวลาก	kg	25,000
GCWR	น้ำหนักลากจูงสูงสุดของรถ+พ่วง	kg	50,500
Seating capacity	จำนวนที่นั่ง	Unit	2

Powertrain System and Performance / ระบบส่งกำลัง และ ประสิทธิภาพ

Motor type	ชนิดมอเตอร์ไฟฟ้า		Permanent magnet synchronous / มอเตอร์ซิงโครนัสชนิดแม่เหล็กถาวร
Rated power / rotating speed / torque	พิกัดกำลังมอเตอร์/ความเร็วรอบ/แรงบิด	kW/rpm/N.m	250 / 1,700 / 1,330
Maximum net power / rotating speed / torque	กำลังมอเตอร์/ความเร็วรอบ/แรงบิด สูงสุด	kW/rpm/N.m	410 / 3,500 / 2,800
Gear system	เกียร์		6-Speed Automated Manual Transmissions / เกียร์กึ่งอัตโนมัติ AMT 6 สปีด
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		1.000
IP Standard	มาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่น		Water proof level IP68 / มาตรฐานกันน้ำ IP68

Energy Storage and Charging Systems / ระบบกักเก็บพลังงาน และ ระบบประจุไฟฟ้า

Battery type	ชนิดแบตเตอรี่		Lithium-ion / แบตเตอรี่ลิเทียมไอออน
Battery capacity	ความจุแบตเตอรี่	kWh	282.64
IP Standard	มาตรฐานการป้องกันน้ำและฝุ่น		Water proof level IP68 / มาตรฐานกันน้ำ IP68
Charging method	การชาร์จแบตเตอรี่		Available for DC รองรับการชาร์จแบบกระแสตรง (DC)
Charging port	พอร์ตชาร์จไฟฟ้า		CCS2 x 2

Braking system / ระบบเบรก

Braking system	ระบบเบรก		Dual circuit air braking system / ระบบเบรกลม วงจรคู่
Front brake	ระบบเบรคหน้า		Drum brake / ครีมนเบรก
Rear brake	ระบบเบรคหลัง		Drum brake / ครีมนเบรก
Parking Brake	เบรกมือ		Yes / มี
Regenerative braking	ระบบเบรกกักเก็บพลังงาน		Yes / มี

Chassis / แชสซี

Driving type	ระบบขับเคลื่อน		6 x 4
Front axle capacity	สมรรถนะเพลาหน้า	kg	6,500
Rear axle capacity	สมรรถนะเพลาหลัง	kg	20,000
Axle ratio	อัตราทดเฟืองท้าย		5.143
Front suspension	ระบบกันสะเทือนหน้า		Leaf spring, 3/3 including shock absorber แบบแหนบ, 3/3 พร้อมโช้คอัพ
Rear suspension	ระบบกันสะเทือนหลัง		Leaf spring, 3/3 แบบแหนบ, 3/3
Wheels	จำนวนล้อ		10
Tyre size	ขนาดยาง		12R22.5 PR18
Fifth wheel (diameter)	จานลากแตรลอร์ (เส้นผ่านศูนย์กลาง)	mm	50.8
P.T.O	เกียร์ฝาก		Yes / มี, QH 50 internal spline

หมายเหตุ: บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ ทั้งข้อความและภาพที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามความเหมาะสมโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานก่อนการใช้งานเพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้งาน



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางโกลน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540