

**DRIVE** THE BETTER FUTURE  
EV

**NEX**  
POINT



**EV TRACTOR**  
รถหัวลากพลังงานไฟฟ้า 423.93 kWh

## รายละเอียดด้านเทคนิค

จำนวนที่นั่ง 1+1

## ขนาดและน้ำหนัก

ขนาดรถทั้งหมด (ยาว/กว้าง/สูง) 7,395 / 2,550 / 3,140 มม.

ระยะฐานล้อ 3,800 + 1,350 มม.

ระยะห่างล้อหน้า / หลัง 2,030 / 1,860 / 1,860 มม.

ระยะยื่นหน้า / ท้าย 1,490 / 755 มม.

รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด 18.6 ม.

น้ำหนักรถเปล่า 10,887 กก.

น้ำหนักรวมบรรทุก 50,500 กก.

สมรรถนะเพลาน้ำ 6,500 กก.

สมรรถนะเพลาลัง 10,000 กก.

## ระบบขับเคลื่อนและระบบช่วงล่าง

พิกัดกำลัง , ความเร็วรอบ / แรงบิดพิกัด 250 kW , 1,700 rpm / 1,400 Nm

กำลังสูงสุด , ความเร็วรอบสูงสุด / แรงบิดสูงสุด 410 kW , 3,500 rpm / 2,800 Nm

ความเร็วสูงสุด  $\leq 100$  km/h

อัตราความเร็วที่ประหยัดพลังงาน 50 - 60 km/h

ระบบพวงมาลัย ระบบพวงมาลัยไฮดรอลิกเพาเวอร์ไฟฟ้า

ช่วงล่างด้านหน้า ีหนบ

ช่วงล่างด้านหลัง ีหนบ

หมายเหตุ : บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์รายละเอียดต่างๆ ที่ปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้รวมถึงคุณสมบัติของสินค้าตามความเหมาะสม โดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า โปรดศึกษาคู่มือการใช้งานรถก่อนการใช้งาน เพื่อประสิทธิภาพและความปลอดภัยในการใช้งาน



บริษัท เน็กซ์ พอยท์ จำกัด (มหาชน)

999/999 หมู่ 4 ตำบลบางโกลน อำเภอบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ 10540

โทร : 02 026 3599

E-mail : info@nexpoint.co.th

Website : www.nexpoint.co.th

Line : @nexpoint



## ระบบกักเก็บพลังงาน

ชนิดแบตเตอรี่ ลิเทียมไอออน

ความจุแบตเตอรี่ 423.93 kWh

พอร์ตชาร์จไฟฟ้า มาตรฐานยุโรป

ความจุไฟฟ้าที่กำหนด 690 Ah

แรงดันไฟฟ้าขาเข้า 614.4 V

แรงดันไฟฟ้าขาออก 424 V

## อัตราทด / ระบบเบรก / ขนาดล้อและยาง

อัตราทดเกียร์ 8.507 : 4.943 : 2.994 : 1.876 : 1.216 : 1.00 (ทั้งหมด 6 เกียร์)

อัตราทดเฟืองท้าย 5.143

ระบบเบรก ระบบเบรกกลลวน

เบรคหน้า / เบรคหลัง ระบบดรัมเบรก

ขนาดล้อและยาง 12R22.5





**DRIVE** THE BETTER FUTURE  
EV

**NEX**  
POINT



# EV TRACTOR

Battery Capacity 423.93 kWh

## Specifications

Seat 1+1

## Dimension and Weight

Overall (Length/Width/Height) 7,395 / 2,550 / 3,140 mm

Wheelbase 3,800 + 1,350 mm

Front / Rear wheel Distance 2,030 / 1,860 / 1,860 mm

Front / Rear Overhang 1,490 / 755 mm

Min turning radius 18.6 m

Kerb weight 10,887 kg

GVW 50,500 kg

Front Capacity 6,500 kg

Rear Capacity 10,000 kg

## Powertrain and Suspension

Rated power ,  
Rotational speed / Torque 250 kW , 1,700 rpm / 1,400 Nm

Peak power ,  
Rotational speed / Torque 410 kW , 3,500 rpm / 2,800 Nm

Maximun Speed  $\leq$  100 km/h

Economic Speed 50 - 60 km/h

Steering System Electrohydraulic power steering (EHPS)

Front Suspension Leaf spring

Rear Suspension Leaf spring

Remark : The company reserves the right to change product specification and equipment as appropriate without prior notice



**Nex Point Public Company Limited**

999/999 Moo 4, Bangchalong, Bang Phli, Samut Prakarn 10540

Tel : 02 026 3599

E-mail : [info@nexpoint.co.th](mailto:info@nexpoint.co.th)

Website : [www.nexpoint.co.th](http://www.nexpoint.co.th)

Line : @nexpoint



## Energy Storage System

Battery type Lithium Ion

Battery Capacity 423.93 kWh

Charging port EU Standard

Nominal capacity 690 Ah

Inverter Input voltage DC 614.4 V

Inverter Output voltage AC 424 V

## Gear ratio / Brake system / Wheel and Tire

Gear ratio 8.507 : 4.943 : 2.994 : 1.876 : 1.216 : 1.00  
(6 gears totally)

R / A Rated 5.143

Brake system Air Brake

Front / Rear Brake Drum Brake

Tire Size 12R22.5

