

# EVTRON

## EV Motorcycle

รถจักรยานยนต์ไฟฟ้า



# เปรียบเทียบรถจักรยานยนต์น้ำมันกับรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า

## ประหยัดค่าใช้จ่าย



จักรยานยนต์ไฟฟ้านั้นมีค่าใช้จ่ายการใช้พลังงานที่ต่ำกว่าจักรยานยนต์เครื่องยนต์น้ำมันเป็นอย่างมาก โดยผู้ใช้จักรยานยนต์ส่วนใหญ่จะมีการใช้งานเดินทางโดยเฉลี่ยประมาณ 50 กิโลเมตรต่อวัน ซึ่งสามารถคำนวณค่าใช้จ่ายเปรียบเทียบได้ตามตารางด้านล่าง ดังนี้

จักรยานยนต์น้ำมัน เครื่องยนต์ 125 CC	จักรยานยนต์ไฟฟ้า กำลังมอเตอร์ 3000W
ค่าน้ำมันเชื้อเพลิงประมาณ 60 บาท/วัน หรือ ประมาณ 1,800 บาท/เดือน	ใช้พลังงานไฟฟ้าเฉลี่ย 1.5kWh โดยค่าไฟฟ้าสำหรับที่พักอาศัย เหมารวมเฉลี่ยอยู่ที่ประมาณ 4.5 บาท/kWh เท่ากับคิดเป็นเงิน ประมาณ 6.75 บาท/วัน หรือประมาณ 200 บาท/เดือน
ค่าน้ำมันเครื่องและค่าน้ำมันเฟืองท้าย ประมาณ 400 บาท/เดือน	0 บาท/เดือน (รถจักรยานยนต์ไฟฟ้า ไม่ใช้น้ำมันเครื่องและน้ำมันเฟืองท้าย)
รวมประมาณ 2,200 บาท/เดือน	รวมประมาณ 200 บาท/เดือน

จะเห็นได้ว่ารถจักรยานยนต์ไฟฟ้านั้นสามารถประหยัดค่าใช้จ่ายได้ถึง  $2,200 - 200 = 2,000$  บาท/เดือน หรือ 24,000 บาท/ปี และตัวเลขนี้ยังไม่นับรวมถึงค่าซ่อมบำรุงของรถจักรยานยนต์น้ำมันซึ่งจะมีค่าสึกหรอของเครื่องยนต์และชิ้นส่วนต่างๆที่มากกว่ารถจักรยานยนต์ไฟฟ้าเป็นอย่างมากอีกด้วย

## ดูแลรักษาง่าย



รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าใช้ชิ้นส่วนขับเคลื่อนน้อยกว่ารถจักรยานยนต์น้ำมันเป็นอย่างมาก จึงดูแลรักษาได้ง่าย ประหยัดค่าบำรุงรักษา ลดความเสี่ยงที่เกิดจากการบำรุงรักษาที่ไม่ได้มาตรฐาน และเพิ่มความสะดวกและปลอดภัยในการขับขี่ใช้งาน

## รักษาสีแวดล้อม



รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าใช้พลังงานไฟฟ้าจากแบตเตอรี่ล้วนๆ ไม่มีการเผาไหม้น้ำมันเชื้อเพลิงซึ่งต้องปล่อยไอเสียออกทางท่อไอเสียตลอดการใช้งานอันเป็นควันพิษต่อสิ่งมีชีวิตแล้วยังเป็นผลให้เกิดภาวะเรือนกระจก (ภาวะโลกร้อน) และยังส่งเสียงดังรบกวนตลอดการขับขี่อีกด้วย การใช้รถจักรยานยนต์ไฟฟ้าจึงปลอดภัยทั้งทางอากาศและเสียง ช่วยรักษาสีแวดล้อมและสร้างสังคมเมืองให้น่าอยู่ยิ่งขึ้น

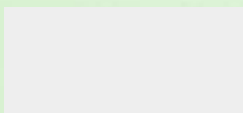
# WIND



## ข้อมูลจำเพาะ

กำลังมอเตอร์ไฟฟ้า	2000 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	70 กิโลเมตร/ชั่วโมง
ชนิดแบตเตอรี่	Lithium NMC
ความจุแบตเตอรี่	72V 30Ah
ระยะทางต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	80 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
ขนาดยางล้อหน้า	3.0-10"
ขนาดยางล้อหลัง	3.0-10"
เบรคหน้า	ดิสเบรค
เบรคหลัง	ดิสเบรค
ขนาดโดยรวม	1750x720x1240 มม.
น้ำหนักรถเปล่า	70 กิโลกรัม
น้ำหนักบรรทุกสูงสุด	200 กิโลกรัม

## มีให้เลือก 4 สี



ขาว



แดง



ชมพูม่วง



น้ำเงิน



# MOVE



รายละเอียด	MOVE 2000	MOVE 3000
กำลังมอเตอร์ไฟฟ้า	2000 วัตต์	3000 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	70 กิโลเมตร/ชั่วโมง	80 กิโลเมตร/ชั่วโมง
ความจุแบตเตอรี่	72V 30Ah	72V 40Ah
ระยะทางต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	80 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)	100 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
ขนาดยางล้อหน้า	3.0-10"	120/70-12
ขนาดยางล้อหลัง	3.0-10"	120/70-12

## ข้อมูลจำเพาะ

ชนิดแบตเตอรี่

เบรคหน้า

เบรคหลัง

ขนาดโดยรวม

น้ำหนักรถเปล่า

น้ำหนักบรรทุกสูงสุด

Lithium NMC

ดิสเบรค

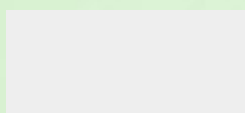
ดิสเบรค

1850x700x1050 มม.

80 กิโลกรัม

200 กิโลกรัม

## มีให้เลือก 4 สี



ขาว



ดำ



เทา



เขียว

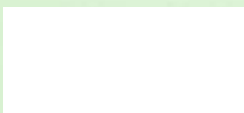
# CARRY



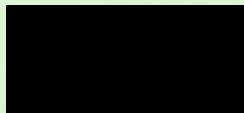
## ข้อมูลจำเพาะ

กำลังมอเตอร์ไฟฟ้า	3000 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	75 กิโลเมตร/ชั่วโมง
ชนิดแบตเตอรี่	Lithium NMC
ความจุแบตเตอรี่	72V 40Ah
ระยะทางต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	100 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
ขนาดยางล้อหน้า	90/70-12
ขนาดยางล้อหลัง	90/70-12
เบรคหน้า	ดิสเบรค
เบรคหลัง	ดิสเบรค
ขนาดโดยรวม	1900x760x1100 มม.
น้ำหนักรถเปล่า	90 กิโลกรัม
น้ำหนักบรรทุกสูงสุด	200 กิโลกรัม

## มีให้เลือก 4 สี



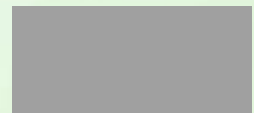
ขาว



ดำ



แดง



เทา

# MAX



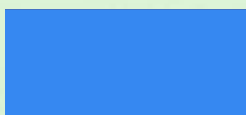
## ข้อมูลจำเพาะ

กำลังมอเตอร์ไฟฟ้า	5000 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	100 กิโลเมตร/ชั่วโมง
ชนิดแบตเตอรี่	Lithium NMC
ความจุแบตเตอรี่	72V 80Ah
ระยะทางต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	140 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
ขนาดยางล้อหน้า	120/70-12
ขนาดยางล้อหลัง	120/70-12
เบรคหน้า	ดิสเบรค
เบรคหลัง	ดิสเบรค
ขนาดโดยรวม	2200x760x1100 มม.
น้ำหนักรถเปล่า	95 กิโลกรัม
น้ำหนักบรรทุกสูงสุด	200 กิโลกรัม

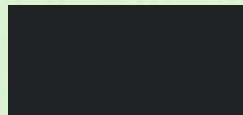
## มีให้เลือก 3 สี



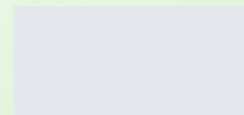
ส้ม



น้ำเงิน



ดำ



ขาว

# FLASH



## ข้อมูลจำเพาะ

กำลังมอเตอร์ไฟฟ้า	5000 วัตต์
ความเร็วสูงสุด	100 กิโลเมตร/ชั่วโมง
ชนิดแบตเตอรี่	Lithium NMC
ความจุแบตเตอรี่	72V 80Ah
ระยะทางต่อการชาร์จ 1 ครั้ง	140 กิโลเมตร* (ขึ้นอยู่กับการใช้งาน)
ขนาดยางล้อหน้า	110/70-17
ขนาดยางล้อหลัง	140/70-17
เบรคหน้า	ดิสเบรค
เบรคหลัง	ดิสเบรค
ขนาดโดยรวม	2050x820x1200 มม.
น้ำหนักรถเปล่า	120 กิโลกรัม
น้ำหนักบรรทุกสูงสุด	220 กิโลกรัม

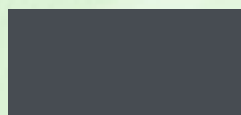
## มีให้เลือก 3 สี



แดง



น้ำเงิน



เทา





รถจักรยานยนต์ไฟฟ้า EVTRON ทุกคัน สามารถจดทะเบียนกับกรมการขนส่งทางบก  
ใช้ขับขี่บนท้องถนนได้อย่างถูกต้องตามกฎหมายทุกคัน  
อีกทั้งรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า EVTRON ยังใช้งานง่ายกว่ารถจักรยานยนต์น้ำมัน ขับขี่ง่าย  
และเงียบไม่มีเสียงดังรบกวน ไม่มีไอเสีย

อีกทั้งรถจักรยานยนต์ไฟฟ้า EVTRON ยังมีบริการหลังการขายพร้อมด้วยช่างซ่อมมากประสบการณ์  
และยังมีให้บริการจำหน่ายอะไหล่ครบทุกชิ้นส่วน ให้ลูกค้าทุกท่านมั่นใจในสินค้าและบริการของเรา  
ตลอดอายุการใช้งาน



บริษัท พีซีเจ อุตสาหกรรม จำกัด  
199/24-25 ถนนวิภาวดีรังสิต แขวงสามเสนใน  
เขตพญาไท กรุงเทพฯ 10400

Website : [www.pcjevtron.com](http://www.pcjevtron.com)  
Email : [sales@pcjevtron.co.th](mailto:sales@pcjevtron.co.th)  
Tel : 02 6160184

โรงงานของบริษัทฯ ตั้งบนที่ดินของบริษัทฯ เอง เนื้อที่ประมาณ 24 ไร่ ในอำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี