



ยามาฮาเท่านั้น  
รับประกันทั้งคัน 5 ปี  
หรือ 50,000 กม.



# ชีวิตที่แตกต่าง...แต่มีคลาสได้เหมือนกัน



## NEW *Filano* Grand Hybrid

### #Live High with Hybrid

**น้ำมันเครื่อง ใหม่**  
สังเคราะห์แท้ 100%

สำหรับ  
รถจักรยานยนต์  
ออโตเมติก




it's automatic  
ผู้นำออโตเมติก ต้อง ยามาฮา



NEW  
*Flower*  
Hybrid



ชีวิตที่แตกต่าง...แต่มีคลาสได้เหมือนกัน



\*เงื่อนไขเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด / ลงทะเบียนรับประกัน  
ตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป ยกเว้นอะไหล่สึกหรอตามอายุการใช้งาน



# # Smart & Stylish



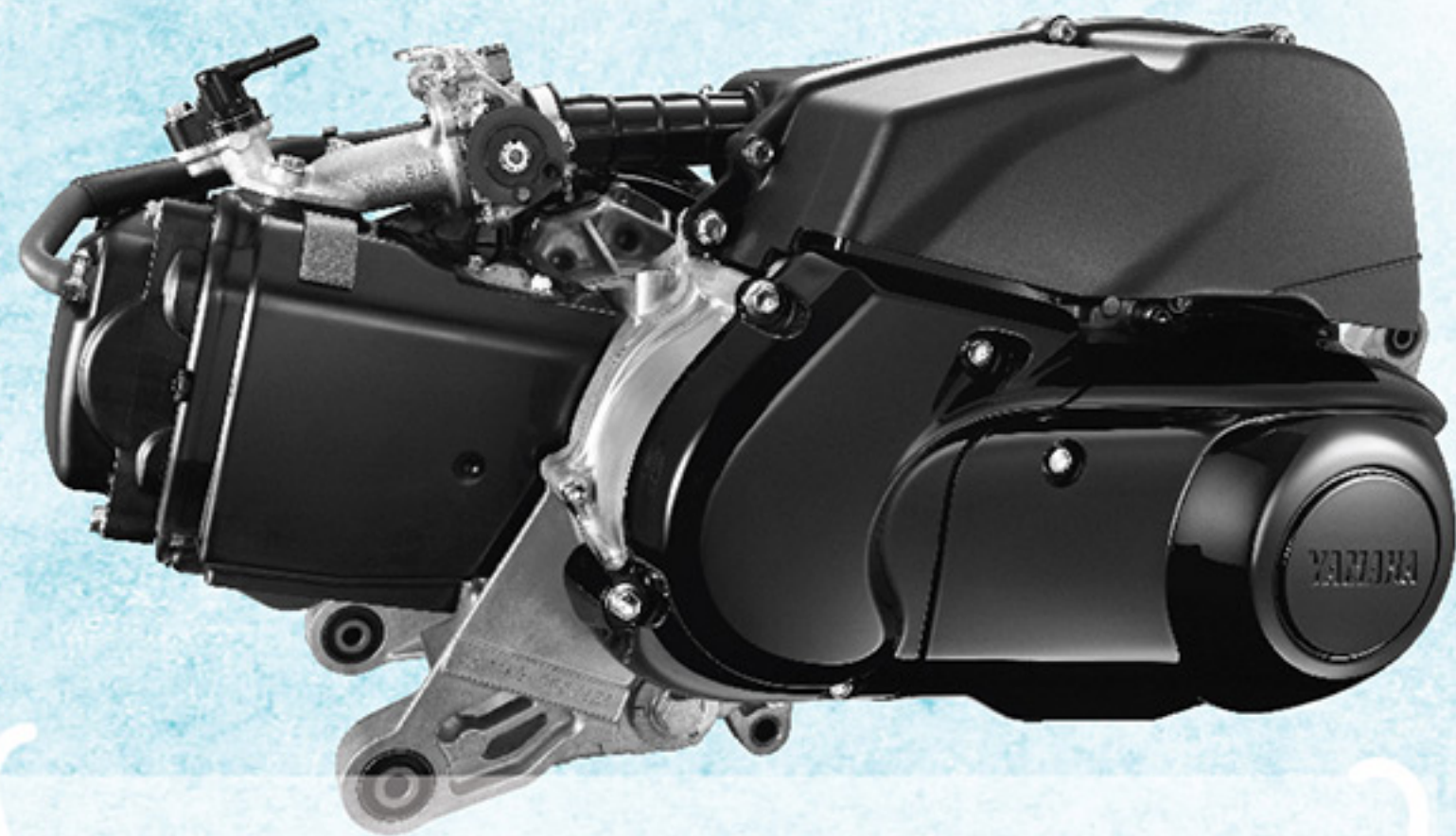
**STYLISH DESIGN :** 1. **ไฟหน้า # FULL-LED** ดีไซน์ทรูโฮคลาส สว่างกว่า ทั้งไฟสูง-ไฟต่ำ พร้อมไฟหรี่ LED 2. **ไฟท้าย # LED** ดีไซน์ลงตัวกับบอดี้ พร้อมเบาะหนานุ่มขนาดใหญ่ นั่งสบาย

**SMART FEATURES :** 3. **เรือนโมล์ดิจิทัลจอสีแบบ TFT # COLOR TFT LCD** มาตรฐานจอสีครบทุกฟังก์ชัน ทั้งระยะทาง เวลา อัตราสิ้นเปลืองน้ำมัน แบบ Real-time 4. **ช่องเติมน้ำมันด้านหน้า # SMART & EASY REFUEL** สะดวกสบาย ง่ายกว่า ไม่ต้องลงจากรถ พร้อมปุ่มกดเปิดฝาอัตโนมัติ 5. **ช่องต่อไฟสำรอง # DC Socket** ชาร์จแบตเตอรี่มือถือได้ พร้อมช่องใส่ของด้านหน้า

6. **ที่เก็บของ # GRAND BOX** ขนาดใหญ่ถึง 27 ลิตร เก็บหมวกกันน็อกได้สบาย พร้อมไฟ LED ส่องสว่าง 7. **ระบบเบรก # ABS** \*เฉพาะรุ่น ABS (B8B9) ควบคุมแรงดันเบรคหน้าอัตโนมัติ ป้องกันล้อล็อก มั่นใจ ปลอดภัยกว่า 8. **กุญแจรีโมทอัจฉริยะ: # SMART KEY SYSTEM** \*เฉพาะรุ่น ABS (B8B9) สะดวกกว่าด้วยสวิตช์ปิด-เปิด แบบ Multi Functions ทั้งปลดล็อกสตาร์ท / ดับเครื่องยนต์ / ปลดล็อกแฮนด์ / ปลดล็อกเบาะ / ปลดล็อกฟางน้ำมัน



SMART TECHNOLOGIES



# Live High with Hybrid

Smooth Riding...



#เครื่องยนต์บลูคอร์ 125 ซีซี  
เทคโนโลยีแห่งความแรง และความประหยัด

HIGH PERFORMANCE #สมรรถนะดีกว่า  
เครื่องยนต์ระบบหัวฉีดอัจฉริยะ  
ให้อัตราเร่งดีเยี่ยมและนุ่มนวล

HIGH FUEL EFFICIENCY #ประหยัดมากกว่า  
จุดระเบิดและเผาไหม้สมบูรณ์ขึ้น ลดแรงเสียดทาน  
มากขึ้น และระบายความร้อนได้ดีขึ้น

HIGH ECO-FRIENDLY #รักษ์โลกยิ่งกว่า  
ลดการสิ้นเปลืองน้ำมันเชื้อเพลิง ลดมลพิษ  
เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

Hybrid

#ระบบส่งกำลังแบบไฮบริด ช่วยให้ออกตัวได้รวดเร็ว  
แต่นุ่มนวล ด้วย SMART MOTOR GENERATOR

STOP & START SYSTEM

#ระบบดับเครื่องยนต์อัตโนมัติ  
ช่วยให้ประหยัดน้ำมัน และช่วยลดมลพิษ

ONE PUSH START

#ระบบสตาร์ทเครื่องยนต์อัจฉริยะ  
สตาร์ทง่าย รวดเร็วกว่า ไร้เสียงมอเตอร์สแกน



รุ่น Grand Filano Hybrid ABS (B8B9)



ชมพู Charming Old Rose

NEW Grand Filano Hybrid



น้ำตาล Earth Brown

รุ่น Grand Filano Hybrid (B8B8)



เทา Luxury Grey



ดำ Majestic Black



แดง Energetic Red



น้ำเงิน Fresh Blue

SPECIFICATIONS

<b>เครื่องยนต์</b>	4 จังหวะ สูบเดี่ยว SOHC 2 วาล์ว
<b>แบบ</b>	ระบายความร้อนด้วยอากาศ
<b>ปริมาตรกระบอกสูบ</b>	125 ซีซี
<b>อัตราส่วนกำลังอัด</b>	11.0:1
<b>ระบบสตาร์ท</b>	(รุ่น B8B9) สตาร์ทมือ ONE PUSH START ด้วยระบบไฟฟ้า (รุ่น B8B8) สตาร์ทมือ ONE PUSH START ด้วยระบบไฟฟ้า และสตาร์ทเท้า
<b>กระบอกสูบ x ระยะชัก</b>	52.4 x 57.9 มม.
<b>ชนิดหัวเทียน</b>	NGK/CR6HSA
<b>ระบบจ่ายน้ำมัน</b>	แบบหัวฉีด
<b>ระบบจุดระเบิด</b>	T.C.I.
<b>ระบบคลัตช์</b>	คลัตช์แห้ง ชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลางอัตโนมัติ
<b>น้ำมันเชื้อเพลิง</b>	น้ำมันเบนซินไร้สารตะกั่วหรือน้ำมันแก๊สโซฮอล์ E10 ถึง E20 เท่านั้น
<b>ความจุน้ำมันเชื้อเพลิง</b>	4.4 ลิตร
<b>ความจุน้ำมันเครื่อง</b>	0.8 ลิตร
<b>ระบบส่งกำลังในการออกตัว</b>	ระบบไฮบริด Hybrid System (Power Assist)
<b>ระบบส่งกำลังขับเคลื่อน</b>	ออตโตเมติก แบบสายพานตัววี (V-Belt)
<b>อัตราทดอัตราทดเกียร์ (หน้า/หลัง)</b>	2.561-0.829:1
<b>อัตราทดเฟืองท้าย</b>	7.773 : 1 (50/17 x 37/14)
<b>น้ำมันเฟืองท้าย</b>	0.1 ลิตร (100 ซีซี)
<b>กรองอากาศ</b>	แบบกระดาษเคลือบน้ำมัน (แบบเปียก)
<b>โครงสร้าง</b>	
<b>ชนิดของเฟรม</b>	อินเตอร์โบน
<b>มุมคาสเตอร์/ระยะเทรล</b>	26.7 องศา / 74 มม. (2.9 นิ้ว)
<b>กว้าง x ยาว x สูง</b>	685 x 1,820 x 1,150 มม.
<b>ความสูงจากพื้นถึงเบาะ</b>	790 มม.
<b>ระยะห่างจากพื้นถึงเครื่อง</b>	125 มม.
<b>ช่วงศูนย์กลางระหว่างล้อ</b>	1,280 มม.
<b>รัศมีวงเลี้ยวแคบสุด</b>	1,900 มม.
<b>น้ำหนักรวมน้ำมันเครื่องและน้ำมันเชื้อเพลิงเต็มถัง</b>	รุ่น B8B8 = 101 กก., รุ่น B8B9 = 102 กก.
<b>ระบบกันสะเทือน</b>	
<b>หน้า</b>	เทเลสโคปิค, คอยล์สปริง
<b>หลัง</b>	ยูนิตสวิง, คอยล์สปริง
<b>ระบบไฟฟ้า</b>	
<b>แรงดันไฟฟ้า</b>	12 V
<b>ระบบการชาร์จ</b>	สมาร์ตมอเตอร์เจนเนอเรเตอร์
<b>แบตเตอรี่</b>	YTZ6V (B8B8), YTZ7V (B8B9)
<b>แรงดันไฟฟ้า, ความจุ</b>	12 V, 5.0 Ah (B8B8), 12 V, 6.0 Ah (B8B9)
<b>ไฟหน้า</b>	LED
<b>ไฟเบรก/ไฟท้าย</b>	LED
<b>ระบบเบรก</b>	
<b>รุ่น ABS (B8B9)</b>	หน้า-ดิสก์เบรก ABS / หลัง-ดรัมเบรก
<b>รุ่น STANDARD (B8B8)</b>	หน้า-ดิสก์เบรก / หลัง-ดรัมเบรก
<b>ล้อ</b>	
<b>ล้อหน้า</b>	ล้อแม็ก ขนาดวงล้อ 12" x MT2.50
<b>ล้อหลัง</b>	ล้อแม็ก ขนาดวงล้อ 12" x MT2.75
<b>ยาง (TUBELESS)</b>	
<b>หน้า</b>	ไม่มียางใน, ขนาด 110/70-12 47L MAXXIS/M6219Y
<b>หลัง</b>	ไม่มียางใน, ขนาด 110/70-12 47L MAXXIS/M6220



\*เงื่อนไขเป็นไปตามที่บริษัทฯ กำหนด / ลงทะเบียนรับประกันตั้งแต่ 1 มกราคม 2563 เป็นต้นไป ยกเว้นอะไหล่สึกหรอตามอายุการใช้งาน บริษัทขอสงวนสิทธิ์การเปลี่ยนแปลงข้อมูลโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

STYLISH CUSTOMIZED

แต่งเก๋ไอคอนคลาสสิกกับด้วยอุปกรณ์ตกแต่ง และอะไหล่แก้ราคาพิเศษจากยามาฮา



บริษัท ไทยยามาฮ่ามอเตอร์ จำกัด (สำนักงานใหญ่) เลขที่ 64 หมู่ที่ 1 ถนนเทพรัตน ตำบลศรีษะจรเข้ใหญ่ อำเภอบางเสาธง จังหวัดสมุทรปราการ 10570 โทร. 0-2740-8000

เชิญเลือกชมและเป็นเจ้าของ ยามาฮา แกรนด์ ฟิลาโน่ ไฮบริด ใหม่ ได้วันนี้