

# ฟอร์มูลา

■ ปีที่ 45 ฉบับที่ 548 กันยายน 2564 ISSN 0125-2658 autoinfo.co.th  
09/2564

# PAGANI HUAYRA

## โหด

กระซางวิญญาน !

ครบรอบ  
**45** ปี  
45th ANNIVERSARY



» ทดลองขับ  
**HONDA CITY HATCHBACK E:HEV**  
» มุมมองนักออกแบบ  
**HAVAL H6 HEV**



สแกน QR CODE  
หน้า 8  
ชม **พี่น้องลอร์ด**  
**PORSCHE TAYCAN TURBO**



**สู้ๆ**

## รวมมาตรการ พักชำระหนี้รถ



# แรงสู่ความสำเร็จ

น้ำมันเครื่องพาวเวอร์ สนับสนุนทีม ALPHA FACTORY RACING สู่แชมป์ Thailand Super Series 2020 สนามที่ 3



ที่ 1 PORSCHE SPRINT CUP  
ที่ 1 SUPER CAR GTM (AM)  
ที่ 1 SUPER CAR GTM (OVERALL)



ด้วยนวัตกรรม **PULZAR TECH**

# PULZAR



[www.pulzaroil.com](http://www.pulzaroil.com)



# CARES FOR WHAT MATTERS.

The new S-Class ยন্ত্রกรรมหรูหราแห่งโลกอนาคต ที่พร้อมดูแลคุณในทุกการเดินทางได้อย่างเหนือชั้น มาพร้อมกับดีไซน์ภายนอกรูปแบบใหม่ ที่ให้ความรู้สึกร่วมสมัยในทุกๆ รายละเอียด พร้อมให้คุณดื่มด่ำกับความผ่อนคลายไร้ขีดจำกัด ไปกับห้องโดยสารที่รายล้อมไปด้วยเทคโนโลยีอำนวยความสะดวก รวมไปถึงเทคโนโลยีด้านความปลอดภัยที่จะช่วยดูแลคุณในทุกๆ การเดินทาง สะท้อนความสำเร็จในแบบของคุณไปกับ The new S-Class ได้แล้ววันนี้ ที่ผู้จำหน่ายเมอร์เซเดส-เบนซ์ อย่างเป็นทางการใกล้บ้านคุณ



สแกนเพื่อค้นหาผู้จำหน่ายฯ ใกล้บ้านคุณ

\*อุปกรณ์บางส่วนในภาพอาจแตกต่างจากจริงในประเทศไทย

The new S-Class.



## “มด” 9 ตัว ในหัวคน

“มองโลกแง่ร้าย  
ถึงแม้จะไม่ได้เป็นอะไร  
เลย ก็คงหาความสุข  
ได้ยากเต็มทน เพราะ  
“คิดลบ” อยู่ตลอดเวลา  
จิตแพทย์กล่าวไว้ว่า ใน  
สมองของคนประเภทนี้  
จะมี “มด” ซ่อนอยู่ถึง  
9 สายพันธุ์”

ปฏิกิริยาของคนที่แสดงออกในช่วงวิกฤต COVID-19 ตลอดระยะเวลาเกือบ 2 ปีที่ผ่านมา ทำให้เราเห็นชัดเจนว่า โลกนี้มีคนอยู่ 3 ประเภท ได้แก่ คนมองโลกในแง่ดี คนมองโลกแบบกลางๆ และคนมองโลกแง่ร้าย

คนสองประเภทแรก ถ้าไม่ช่วยจนป่วย หรือตายด้วย COVID-19 ไปเสียก่อน ก็น่าจะยังมีความสุขได้ตามอัฏภาพ แต่คนประเภทหลัง ถึงแม้จะไม่ได้เป็นอะไรเลย ก็คงหาความสุขได้ยากเต็มทน เพราะมองโลกในแง่ร้าย หรือ “คิดลบ” อยู่ตลอดเวลา

เรื่อง การเป็น “คนคิดลบ” ตลอดเวลานี้ DR. DANIEL G. AMEN จิตแพทย์ชื่อดังของสหรัฐฯ กล่าวไว้ว่า มันคือ อาการ AUTOMATIC NEGATIVE THOUGHTS: ANTS ซึ่งหมายถึง การเป็น “คนคิดลบโดยอัตโนมัติ” และขยายความต่อว่า ในสมองของคนประเภทนี้ จะมี ANTS หรือ “มด” ซ่อนอยู่ถึง 9 สายพันธุ์ด้วยกัน ลองมาดูกันว่า มีมดสายพันธุ์อะไรบ้าง

1. สายพันธุ์ “ALWAYS” AND “NEVER”

มดสายพันธุ์นี้ มีมากที่สุด มันทำให้เราชอบคิดแบบเหมารวมว่า “เขาไม่เคยฟังฉันเลย” “ฉันผิดพลาดเสมอ” “เขาขึ้นเสียงกับฉันทุกครั้ง” ซึ่งจริงๆ แล้ว เหตุการณ์ไม่ได้เป็นแบบนั้นเสมอไป

2. สายพันธุ์ “FOCUSING ON

THE NEGATIVE”

มดสายพันธุ์นี้ ทำให้เรามองแต่ละเหตุการณ์เฉพาะด้านลบ เช่น “กวาดบ้านที่ไร ผนตกทุกที” ทั้งๆ ที่เรากวาดบ้าน 10 ครั้ง ผนอาจจะตกแค่ครั้งเดียวก็ได้

3. สายพันธุ์ “FORTUNE TELLING”

มดสายพันธุ์นี้ ร้ายกาจมาก เป็นตัวกำหนดชะตาชีวิตเรา เช่น คิดว่า “ตอนที่เราขึ้นไปพูดบนเวที คนคงหัวเราะเยาะเราแน่” ซึ่งการคิดแบบนี้ จะทำให้เรารู้สึกตื่นเต้น ผิดปกติ มือสั่น ขาสั่น เสียงสั่น และลิ้มบท ทำให้เวลาขึ้นไปพูด ก็จะโดนหัวเราะเยาะจริงๆ

4. สายพันธุ์ “MIND READING”

มดสายพันธุ์นี้ ชอบเดาสถานการณ์ปกติไปในแง่ลบ เช่น เห็นคนจับกลุ่มคุยกัน ก็จะพาลคิดไปว่า “คนพวกนั้น กำลังนินทาเรา” หรือเวลาหัวหน้าพูดถึงความผิดพลาดในภาพรวม ก็จะคิดว่า “เขากำลังหมายถึงเราแน่” ซึ่งส่วนใหญ่มักเป็นการคิดไปเอง

5. สายพันธุ์ “THINKING WITH YOUR FEELINGS”

มดสายพันธุ์นี้ ทำให้เรามีความรู้สึกต่อตนเองในแง่ลบ เช่น “ฉันรู้สึกว่าเป็นส่วนเกินของหน่วย” “ฉันรู้สึกว่าใครๆ ก็ไม่รักฉัน” ซึ่งแท้จริงแล้ว เป็นความรู้สึกของเราเอง ไม่ใช่ความรู้สึกที่คนอื่นมีต่อเรา

6. สายพันธุ์ “GUILTY OF BEATING”

มดสายพันธุ์นี้ ทำให้เราชอบคิด

วนเวียนถึงอดีตที่อาจเคยพรั่งพลาด เช่น “ถ้าตอนนั้น เราไม่ตัดสินใจผิด ชีวิตเราก็คงไม่เป็นแบบนี้” หรือ “ฉันไม่น่าพูดกับพ่อแม่อย่างนั้นเลย”

7. สายพันธุ์ “LABELING”

มดสายพันธุ์นี้ ชอบค่อนข้างอดตราหน้าคนอื่นว่า ไม่ดี หรือสู้ตนไม่ได้ ด้วยอคติด้านเชื้อชาติ สีผิว การศึกษา วัย ฯลฯ

8. สายพันธุ์ “PERSONALIZATION”

มดสายพันธุ์นี้ ทำให้เราหลงตัวเองว่ามีความสำคัญเกินกว่าความเป็นจริง เหมือนไก่ในนิทานเรื่องหนึ่ง ที่คิดว่า “ตะวันขึ้น เพราะมันขึ้น”

9. สายพันธุ์ “BLAME”

มดสายพันธุ์นี้ น่ากลัวที่สุด เพราะจะทำให้เราโยนความผิดให้ทุกสิ่งอย่าง ยกเว้นตัวเอง ไม่ว่าจะเป็นพ่อแม่ หัวหน้า เพื่อน สังคม สภาพแวดล้อม ฯลฯ โดยคิดว่า ตัวเองเป็นเหยื่อการกระทำของคนอื่น ซึ่งทำให้ชีวิตหมดพลัง ไร้คุณค่า ไม่สามารถปรับปรุงเปลี่ยนแปลงได้

จริงๆ แล้ว พวกเราทุกคน ล้วนมี “มด” เหล่านี้อยู่ในสมอง เพียงแต่สายพันธุ์ จำนวน และการออกฤทธิ์ มากน้อยต่างกัน ซึ่งก็คล้ายกับไวรัสโคโรนา ที่กำลังระบาดอยู่นี้แหละ

แต่ที่โชคดีกว่าผู้ป่วย COVID-19 คือ ถึงแม้คุณจะทำอาการหนักขนาดมดขึ้นสมองครบทั้ง 9 ตัว ก็ยังสามารถไปฟังพา “คุณหมอทวิศิลป์ฯ” ได้นะครับ

*Dr. Dan G. Amen*





# ENEOS X PRIME

ที่สุดของเทคโนโลยี เพื่อที่สุดของการขับขี่ที่นุ่มนวล  
น้ำมันเครื่องเอเนออส เอ็กซ์ ไพรม์

ลดเสียง  
รบกวน

การขับขี่ที่  
นุ่มนวลขึ้น  
สะดวกสบาย  
ยิ่งขึ้น

ลดการ  
สิ้นเปลือง  
เครื่องยนต์  
เดินเรียบขึ้น

มาตรฐานใหม่ล่าสุด....  
API SP ILSAC GF-6



บริษัท เอเนออส (ประเทศไทย) จำกัด

ชั้น 19 ห้อง 1905-07, ชั้น 22 ห้อง 2204 อาคารเอทซีบีทาวเวอร์ 63 ถนนวิภาวดี แขวงอนุสาวรีย์  
เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330 (สำนักงานใหญ่)  
โทร+ +66 (0)2 168-8271-1 แฟกซ์ +66 (0)2 168-8279-80  
[www.eneos-thailand.com](http://www.eneos-thailand.com) / [www.eneos.co.jp](http://www.eneos.co.jp)





# ตัวละครที่ห้า

“ผมเชื่อว่า ตอนนี คนไทยส่วนใหญ่อยาก วิงวอนคนเขียนบท ชีวิตของเราช่วยส่ง “ตัวละครที่ห้า” มาให้ พวกเราเสียที”

“ฟื้นคืน” (REVIVAL) นวนิยาย สยองขวัญของ สตีเฟน คิง (วรรณกรรม ฝรั่งแปล, แพรวสำนักพิมพ์ จัดพิมพ์) ที่ผมเพิ่งอ่านจบ (แต่ไม่ใช่ เล่มล่าสุดของ คิง ยังมีอีกเรื่องที่เขา กับ โอเวน คิง ลูกชาย ร่วมกัน เขียน 2 เล่มหนาๆ ซึ่งผมยังไม่ได้ อ่าน) เป็นเรื่องของ เจมี มอร์ตัน นักดนตรีหนุ่ม กับ ชาร์ลส์ เจคอบส์ สาธุคุณ ที่ มอร์ตัน เคยผูกพัน ตอนวัยเด็ก แต่เมื่อกลับมาพบกัน อีกครั้ง ความสยองก็เกิดขึ้น อันเนื่องมาจากอุบัติเหตุเคราะห์ในอดีต

เล่าย่อๆ แค่นี้แหละครับ เรื่อง ความสยองระทึกขวัญ ฝีมือระดับ สตีเฟน คิง รับประกันคุณภาพอยู่ แล้ว โดยเฉพาะแฟนพันธุ์แท้อย่างผม แค่เห็นชื่อ คิง บนปก ก็ไม่ต้อง

อ่านเรื่องย่อ หรือคำโปรยใดๆ หยิบ ใส่ตะกร้าทันที (ช่วงนี้ซื้อออนไลน์) อย่างไรก็ตาม ผมอยากพูด ถึงสำนวนที่ มอร์ตัน เปรียบเทียบ สถานะสาธุคุณ เจคอบส์ ว่าเป็น “ตัวละครที่ห้า” ในชีวิตของเขา

“ตัวละครที่ห้า คือ ตัวละครที่ไม่ใช่พระเอก ไม่ใช่นางเอก ไม่ใช่ผู้ร้าย และไม่ใช่ตัวประกอบ แต่เป็นตัวละครที่พลิกสถานการณ์ของเรื่องได้” (เชิงอรรถโดยผู้แปล ในบทที่ 1 ของเรื่อง)

ขณะที่ เจมี มอร์ตัน บรรยาย ว่า (ขออนุญาตสำนักพิมพ์ และผู้แปลนะครับ) “เขาคือ คนที่โผล่เข้ามาในช่วงเวลาแปลกๆ ซึ่งมักจะเป็นช่วงวิกฤตอยู่บ่อยๆ ถ้าเป็นในภาพยนตร์ ตัวละครแบบนี้จะ

เรียกว่า ตัวละครที่ห้า หรือตัวละครพลิกผัน เวลาที่ตัวละครนี้โผล่ขึ้นมาในภาพยนตร์ คุณจะรู้ทันทีว่า ที่เขาโผล่มา เพราะคนเขียนบทตั้งใจใส่เขาไว้ตรงนั้น แต่ใคร คือ คนเขียนบทภาพยนตร์ชีวิตของเรา พรหมลิขิต หรือความบังเอิญ ผมอยากที่จะเชื่อว่าเป็นอย่างหลัง ผมอยากที่จะเชื่อจนหมดทั้งจิต และวิญญาณ เวลาที่ผมคิดถึง ชาร์ลส์ เจคอบส์ ตัวละครที่ห้าของผม” (หน้า 1, 2)

ผมหยิบยกมา เพราะเชื่อว่า ตอนนีคนไทยส่วนใหญ่อยาก วิงวอนคนเขียนบทชีวิตของเรา ไม่ว่าจะ เป็นพรหมลิขิต หรือความบังเอิญ ช่วยส่ง “ตัวละครที่ห้า” มาให้พวกเราเสียที

ช่องทางติดต่อกับเรา



Formula Magazine



Formula Magazine



autoinfo.co.th



Autoinfo Online



Autoinfo Online



IMC Online



ดาวน์โหลดได้ที่ร้านหนังสือ E-book ขึ้นมา



### ภาษาของเรา

นิตยสารทุกฉบับในเครือ “IMC สื่อสากล” ให้ความสำคัญเรื่องความถูกต้องของรูปและเสียงในการเขียน “ทับศัพท์” ภาษาต่างประเทศ (เฉพาะที่จำเป็น เช่น ยี่ห้อ และรุ่นรถ ชื่อคนชื่อเมือง ฯลฯ ยกเว้นชื่อบริษัท ห้างร้านที่ได้รับการจดทะเบียนอย่างถูกต้อง) โดยพยายามถอดพยัญชนะและสระเป็นภาษาไทยให้ตรงกับรูปและเสียงของภาษาเหล่านั้นมากที่สุด นอกจากนี้ เพื่อให้ผู้อ่าน อ่านออกเสียง สูง/ต่ำ ได้ใกล้เคียงกับเจ้าของภาษาอย่างอิสระ เราจึงงดใส่วรรณยุกต์ และไม่ใส่ “ทั้” กำกับในทุยกกรณี

### คณะผู้จัดทำ

ประธาน ขวัญชัย ปภัสร์พงษ์ • เลขาธิการประธาน อัจฉรา วาณิชสมบัติ • บรรณาธิการบริหาร สายยศ สุพรรณางษ์ • บรรณาธิการฝ่ายวิชาการ เจษฎา ดัชนีเศรษฐิ • บรรณาธิการฝ่ายต่างประเทศ ชูศักดิ์ ชมจินดา • หัวหน้ากองบรรณาธิการ เอกฉัตรณัฐ สุยะศุนานนท์ • ผู้ช่วยหัวหน้ากองบรรณาธิการ ธนสาร เสาวมถ • เลขาธิการกองบรรณาธิการ เมญจวรรณ ศิลาลุณี • บรรณาธิการแผนกทดสอบ ชลัทธชัย ปภัสร์พงษ์ • บรรณาธิการแผนกใหม่ และสารคดี อภินันท์ อุณตินกร • แผนก CAR STEREO & CONNECTIVITY อมฤต สุภูพันไริ้ • หัวหน้าแผนกสื่ออิเล็กทรอนิกส์ วิธวินท์ ไตรพิศ • WEB MASTER ชลัทธชัย ปภัสร์พงษ์ • กองสารสนเทศ จะเด็จ ทองสองขวัญ ธิติมา จูนิม • หัวหน้าแผนกที่สูงอักษร อธิชา รวดเจริญ • แผนกที่สูงอักษร ธนธรรณ โอฬาริกสกุล กชรัตน์ สุวรรณหงษ์ • ที่ปรึกษากองโฆษณา ประพงษ์ ไม้เจริญ • รองผู้อำนวยการกองโฆษณา สัตตา จตุรลาวัลย์ • เลขานุการกองโฆษณา น้องบุษ ทานา • กองโฆษณา อรุณ ลิขิตชัย อุตร พฤษชาติ • บรรณาธิการศิลปกรรม นริศ แฉ่งแรง • กองศิลปกรรม สว่างพงษ์ เทียนพาลี กัณฑ์ นิยะพันธ์ ปิยมิตร คงนุรัตน์ อภิญญา ศรีสว่าง • บรรณาธิการสร้างสรรค์ กิตติชัย เสงี่ยมวงศ์ • กองสร้างสรรค์ ชูสิทธิ์ ลิขิตวรรณ นฤมล โมกะสมิต ปิยพงศ์ อาสนสกุล • ที่ปรึกษาแผนกภาพ พิจารณ งามเมณี • หัวหน้าแผนกภาพ เกียรติศักดิ์ ปิ่นสม • แผนกภาพ จินดา ลีนิษฐ์ สายชล อรรถาเวช • ผู้อำนวยการกองบัญชีการเงินและธุรการ ประไพตรี ปภัสร์พงษ์ • ที่ปรึกษากิจการ กษมสันต์ เที่ยงศิริ พิชัย แทนชวาล พิระพงษ์ เดชะวีระวา สุทธิชาติ จิราธิวัฒน์ สุทธิศักดิ์ จิราธิวัฒน์ สุรัชย์ ชิวมงคล • ที่ปรึกษากฎหมาย สำนักงานมอบหมาย การขาดความ • ที่ปรึกษาคอมพิวเตอร์ มรว. สมโภช ชมพล สมฤฎ สุทธิชัย วีระเชษฐ์ ชูนิษฐ์ • ที่ปรึกษากิตติมศักดิ์ ดร. ไพโรจน์ พงศ์พิพัฒน์ พตอ. อดุม แดงสุภา สมชัย อัครวิวัฒน์ ชูศักดิ์ ชมจินดา ประยอม ของทอง • บรรณาธิการกิตติมศักดิ์

SURIN VORASADHIT GERMANY DR. SIEGFRIED SCHOCH SWITZERLAND FELIX GOLDING NETHERLAND JOHN TJON ATEN FRANCE PAUL ALVAREZ ITALY ALAIN PANTAROTTO JAPAN HIROTSUGU SEJIMA BRAZIL PROF. DR. SOMCHAI ANG-SUJ • โรงพิมพ์ ก. การพิมพ์ โทร. 0-2899-7531-8 • ร้านเทพา เลย์ ไบรเชส โทร. 0-2883-0360-1 • จัดจำหน่าย กรุงเทพฯ และต่างจังหวัด บริษัท เทัญญูจัดจำหน่าย จำกัด โทร. 0-2278-0709 • บรรณาธิการผู้พิมพ์/ผู้โฆษณา ประพงษ์ ไม้เจริญ INTER-MEDIA CONSULTANT CO., LTD. (HEAD OFFICE) 587/1 SOI RAKHAMHAENG 39 (THEPLEELA 1), WANG THONGLANG, BANGKOK 10310 TEL: +66-2055-8444 FAX: +66-2055-8400



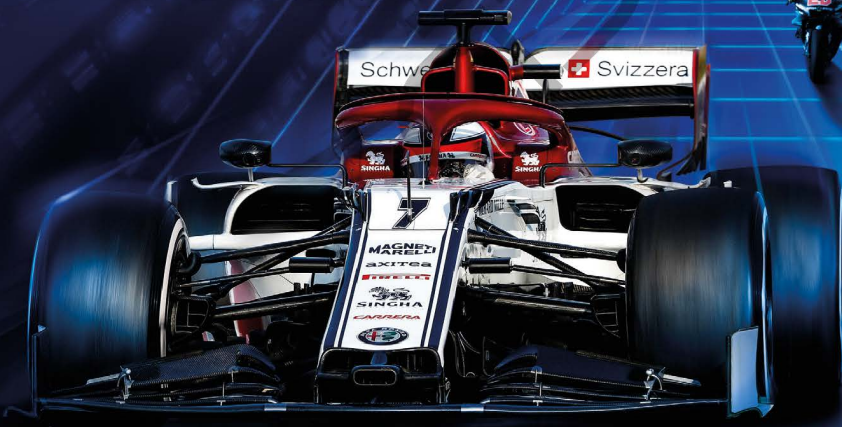


SINGHA CORPORATION

**SINGHA**  
WORLD OF  
SPEED



ก้าวข้ามทุกสปีด...  
สู่ที่สุดแห่งความเร็วตัวจริง



**F1**

**SINGAPORE**

22 SEP 19

**JAPAN**

13 OCT 19

**MotoGP™**

**SPAIN**

16 JUN 19

**AUSTRIA**

11 AUG 19



Scan me

ติดตามได้ที่



SinghaMotorSport | [www.singhaworldofspeed.com](http://www.singhaworldofspeed.com)

# CONTENTS

สารบัญ



f formulamagazine

# 36

สองของแรง  
PAGANI HUAYRA  
เทพเจ้าแห่งสายลม แรงแ และเร็วตั้งพายุโหมกระหน่ำ



# 58

ทดสอบ MERCEDES-AMG GT C ROADSTER  
สปอร์ตตัวแรง เวิร์ชเปิดหลังคาทำสายลม

## รถเด่นในเล่ม

ASTON MARTIN V12 SPEEDSTER	24
BENTLEY FLYING SPUR HYBRID	31
BMW 2-SERIES COUPE	30
FERRARI 296 GTB	20
HAVAL H6 HEV	86
HONDA CITY HATCHBACK E:HEV	68
HONDA CIVIC	52
HYUNDAI STARIA	56
LAMBORGHINI AVENTADOR LP780-4 ULTIMAE	22
LOTUS EMIRA	28
McLAREN ELVA	26
MERCEDES-AMG GT C ROADSTER	58
MG5	54
OPEL ASTRA	32
PAGANI HUAYRA	36
PORSCHE 911 CARRERA GTS	34
PORSCHE 911 TARGA GTS	35
VOLVO CONCEPT RECHARGE	33



# 68

ทดสอบ  
HONDA CITY HATCHBACK E:HEV  
ประหยัด ปลอดภัยไร้กังวล



ชม พี่น้องสองรถ  
PORSCHE TAYCAN TURBO  
เพียงใช้โทรศัพท์มือถือสแกน QR CODE นี้



## ฟอร์มูลา : สารสีใจคนรถรัก

FORMULA : THAILAND'S MOSTLY DEFINITIVE MOTOR MAGAZINE



“ฟอร์มูลา” เป็นนิตยสารรายเดือน ภาพ ข้อเขียน หรือบทความในนิตยสาร ฯ ขอสงวนสิทธิ์ตามกฎหมาย และ ยินดีให้นำไปตีพิมพ์ อ้างอิง หรือใช้ประโยชน์อื่น ต่อเมื่อได้รับอนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจาก นิตยสาร ฯ เท่านั้น

สำนักงาน “ฟอร์มูลา” ติดต่อ: บริษัท สื่อสากล จำกัด (สำนักงานใหญ่) 587/1 ซอยรามคำแหง 39 (เทพลีลา 1) แขวง/เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310 โทร. +66-2055-8444 แฟกซ์ +66-2055-8400

FORMULA MAGAZINE : ISSN 0125-2658 PUBLISHED MONTHLY BY

INTER-MEDIA CONSULTANT CO., LTD. (HEAD OFFICE)

587/1 SOI RAMKHAMHAENG 39 (THEPLEELA 1), WANG THONGLANG, BANGKOK 10310

TEL: +66-2055-8444 FAX: +66-2055-8400 www.autoinfo.co.th

“FORMULA MAGAZINE” includes material Licensed from QUATTORUOTE, RUOTECLAS-SICHE AND DUERUOTE by permission of Editoriale Domus S.p.A., Rozzano (MI), Italy, owner of © QUATTORUOTE, © RUOTECLASSICHE, © DUERUOTE, registered trademarks.

“This magazine includes material from Gadget and How It Works published under licence from Future Publishing Limited. All rights in the licensed material belong to Future Publishing Limited and it may not be reproduced, whether in whole or in part, without the prior written consent of Future Publishing Limited. © 2017 Future Publishing Limited. www.futureplc.com”

### ทั่วไป

- 4 ขวัญชัย ปภัสร์พงษ์
- 6 บทบรรณาธิการ
- 80 มุมมองนักออกแบบ  
HAVAL H6 HEV  
: มังกรผูกไทใส่สูท
- 100 ลังคมรถโบราณ  
PORSCHE 914  
: เล่นที่สุดเข้าใจ ที่ใครๆ ก็ต้องมอง
- 102 ข่าวงานมหกรรมยานยนต์

### รถใหม่

- 20 ระเบียงรถใหม่
- 30 ข่าวรอบโลก
- 52 รถใหม่ในประเทศ  
: HONDA CIVIC  
: MG5  
: HYUNDAI STARIA

### เทคนิค

- 70 รอบรู้เรื่องรถ  
: “คืนรถจบหนี้”  
ไม่จ่ายอย่างที่เราคิด
- 74 เขาว่าอย่างนั้น...จริงไหม ?  
: ความหนาผ้าเบรค  
วัดได้จากระดับน้ำมันเบรค  
...จริงไหม ?

- 76 รู้ลึกเรื่องรถ  
: พลิกมิติ เปลี่ยนมุมมอง  
ซูเปอร์คาร์พันธุ์ใหม่ !

### MR. MOTOR EXPO

### ทดสอบ

- 58 ทดสอบ  
: MERCEDES-AMG GT C  
ROADSTER
- 68 ทดลองขับ  
: HONDA CITY  
HATCHBACK E-HEV

### ธุรกิจ

- 12 สโมสรรถหรู
- 104 มาตราวัดตลาดรถ
- 108 ราคารถ

### สารคดีบทความรายงาน/กิจกรรม

- 84 รายงาน  
ส่องมาตรการเยียวยา  
พักชำระหนี้รถ  
ฝ่าวิกฤต COVID-19 อย่างไรให้รอด ?

### เรื่องเด่นจาก QUATTORUOTE

- 36 ลองของแรง  
: PAGANI HUAYRA

### เรื่องเด่นจาก HOW IT WORKS/T3

- 92 GADGET



แอปประจำของคอลัมน์  
โค้งอันตราย, ระหว่างเพื่อน

ติดตามได้ที่ <https://www.autoinfo.co.th/>  
หรือใช้โทรศัพท์มือถือสแกน QR CODE  
สาระสะใจเหมือนเดิม !

# OBERON A628 Coolant

## พิชัช่วยมือหนึ่งในระบบหล่อเย็น

ลดร้อน  
กันสนิม  
ยืดอายุหม้อน้ำไปอีกนาน



### ลดปัญหาเรื่องความร้อนขึ้นสูงเกินขนาด

ด้วยน้ำยาเข้มข้นที่มีคุณสมบัติเด่นในการระบายความร้อนในระบบหล่อเย็น และมีจุดเดือดสูงกว่าน้ำมาก จึงป้องกันการเดือดของน้ำได้อย่างดี

### ลดปัญหาเรื่องสนิมกัดกร่อนหม้อน้ำ

ด้วยส่วนผสมที่ช่วยป้องกันการเกิดสนิมได้อย่างมีประสิทธิภาพ จึงช่วยคุ้มครองชิ้นส่วนที่เป็นโลหะทั้งหมดในหม้อน้ำ ไม่ให้ผุกร่อนก่อนเวลาอันควร

### ลดปัญหาการรั่วซึมของท่อยาง

ช่วยคุ้มครองชิ้นส่วนที่เป็นยางในระบบหล่อเย็น ไม่ให้เสื่อมเร็ว จึงลดความเสียหายเนื่องจากการรั่วซึมของท่อยางที่เสื่อมคุณภาพให้การหล่อเย็นเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการหล่อเย็น ด้วยหัวเชื้อพิเศษที่ช่วยหล่อลื่นปั้มน้ำ และเทอร์โมสแตทในระบบหล่อเย็นให้ทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด



สอบถามรายละเอียดได้ที่  
บริษัท วิลเท็กซ์ จำกัด  
61-65 ถนนเฉลิมเขต 2 แขวงวัดเทพศิรินทร์  
เขตป้อมปราบ กรุงเทพฯ 10100  
โทร. 0-2223-7665, 0-2223-7640, 0-2223-6855, 0-2223-4794  
แฟกซ์ 0-2224-9218-19



MADE IN GERMANY

FOR THE PERFECT COMBINATIONS PORTY DYNAMICS

ที่สุดของของเทคโนโลยีจากสนามแข่งสู่ถนน B12 EIBACH PRO-KIT คือส่วนผสมที่ลงตัวที่รวมเอาสุดยอด โช๊คอัพและสปริงค์ สมรรถนะสูงเข้าไว้ด้วยกัน อย่างลงตัวเหมาะสำหรับผู้ที่ชื่นชอบการ ขับขี่แบบสปอร์ตแต่ยังคงไว้ซึ่งความ นุ่มนวลรองรับการใช้งานในชีวิต ประจำวันในหนึ่งเดียว



ยางรถยนต์สำหรับรถสปอร์ตและรถที่ต้องการความปลอดภัยสูง



MADE IN JAPAN

DEPENDABLE IMPROVING THE BASIC PERFORMANCE IN ANY CAR

เป็นโช๊คอัพที่ดูออกแบและพัฒนาโดย KAYABA ประเทศญี่ปุ่นโดยเฉพาะช่วยเพิ่ม ประสิทธิภาพในเรื่องการบังคับควบคุม การยึดเกาะถนนและลดอาการโยนตัวรวมถึง อาการสบัดของรถลดน้อยลงตาม นุ่มนวลนั่งสบาย



Scw.

S.C.W ACCESSORIES CO.,LTD GPS OF SCW IS N13°77.2038E 100°54.1622

TEL: 0-2090-2565-8, 0-2278-4241 FAX : 0-2090-2569

SAFETY ROAD AHEAD



SCWTIRES



SCW\_TIRES



# ALL-NEW MU-X

ALL-NEW ISUZU MU-X เหนือทุกความเชื่อ...เหนือทุกความสำเร็จ  
อีกระดับของรถยนต์นั่งอเนกประสงค์ดีไซน์ใหม่หมด เหนือกว่าด้วยภาพลักษณ์หรูหราสมัย  
สะดวกสบาย เหนือกว่าด้วยเทคโนโลยีความปลอดภัยล้ำสุด



ORIGINALITY REDEFINED  
เหนือทุกความเชื่อ...เหนือทุกความสำเร็จ

# แบตเตอรี่เทคโนโลยี **เยอรมัน**

มั่นใจยิ่งขึ้นด้วยกำลังไฟที่สูงกว่า  
 หมดปัญหาการเติมน้ำกลั่น รักษาสิ่งแวดล้อม  
 ช่วยประหยัดน้ำมัน ให้คุณพร้อมกับการเดินทาง  
 ด้วย START STOP SERIES จาก PUMA BATTERY



พลังแห่งอนาคต  
**สู่รถคุณ**

นำเข้าและจัดจำหน่ายโดย : บริษัท เอ็ม เอฟ ออโต้ (ประเทศไทย) จำกัด  
 803/1 ถนนศรีนครินทร์ แขวงพัฒนาการ เขตสวนหลวง กรุงเทพฯ 10250  
 โทร : 02-721-3767-70 แฟกซ์ : 02-721-3771



# **DIREZZA** **DZ102**



**สปอร์ต...แรงไม่รองใคร**  
ยึดเกาะ...ทั้งทางแห้งและเปียก  
เพื่อประสิทธิภาพในการขับขี่ด้วยความ...**เร็ว**

## KSP บทสรุปของใช้ค้อพแห่งชาติ



Xtreme ใช้ค้อสำหรับรถปิคอัพทุกรุ่น



KSP ใช้ค้อสำหรับ  
ปิคอัพทุกรุ่น

### คุณเป็นคนนึงใช้ไหม...

ที่ต้องการการขับขี่ที่มั่นคงและนุ่มนวล  
ให้ได้อย่างแท้จริง  
ใช้ค้อ KSP สามารถตอบสนองความนุ่มนวล  
การยึดเกาะถนน เข้าโค้งได้อย่างมั่นใจ  
เมื่อใช้ผลิตภัณฑ์ ใช้ค้อ KSP  
แล้วคุณจะไม่พบกับคำว่า **"ผิดหวัง"**



KYB ใช้ค้อแก๊สสำหรับรถเก๋ง  
และปิคอัพทุกรุ่น



NTR หัวเพลาขับเคลื่อน  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพ 4x4



NTR ลูกหมากคุณภาพ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



THREE 555 FIVE ลูกหมากคุณภาพ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



GNS ปั๊มน้ำ  
สำหรับรถปิคอัพทุกรุ่น



EXEDY ชุดคัลชคุณภาพ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



AISIN ชุดคัลชคุณภาพ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



ชุดซ่อมคัลชปั๊มน้ำ-อ่าง  
AISIN ปั๊มน้ำเบรกรถ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



AISIN ปั๊มน้ำ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



GMB ปั๊มน้ำ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น



ชุดซ่อมคัลชปั๊มน้ำ-อ่าง  
SAM อ่างเบรกรถ  
สำหรับรถเก๋งและปิคอัพทุกรุ่น

เรา K.S.V พร้อมรับใช้ เพื่อให้รถของคุณอยู่ในสภาพสมบูรณ์



ROYAL ENFIELD

ROYALENFIELD.COM/TWINS



# IT'S Playtime

ออกแรง Interceptor 650 และ Continental GT 650 ทุกวัน  
รับชุด Genuine Motorcycle Accessories มูลค่า 9,090 บาท  
และ 8,410 บาท ตามลำดับ ฟรี! พร้อมช่วยชำระค่าจวดแถม  
และพ.ส.บ.

เลือกที่ชอบในแบบของคุณ



\*Some of the accessories are not part of the standard fitment.



ทิพยประกันภัย

DHIPAYA INSURANCE

ภาครัฐเป็นผู้ถือหุ้นใหญ่

# TIP อัพทุไมล์ แค่ไหน แค่นั้น

ใช้รถน้อย “เพราะเน้นขึ้นรถสาธารณะ”  
เลือกจ่ายน้อย ได้ตามระยะ ตั้งแต่เริ่ม



ประกันรถยนต์ชั้น 1

เริ่มต้นเพียง

**4,900** บาทต่อปี

เต็มได้ ทบได้ สบาย ๆ

แบบ UP TO YOU

หมายเหตุ : เงื่อนไขเป็นไปตามที่กรมธรรม์กำหนด ผู้ซื้อควรศึกษาข้อมูลก่อนทำประกันภัยทุกครั้ง



โทร.1736

www.tipinsure.com

ONLINE INSURANCE



# KYB

## 100% OE Quality

### ระบบบังคับเลี้ยว



## ลูกหมากรถยนต์ ทนกว่า อึดกว่า มาตรฐานโรงงาน ผลิตรถยนต์



ลูกหมากปีกนก



ลูกหมากแฉีก



ลูกหมากกันโคลง



ลูกหมากคั่นชัก

**CPS**  
AUTOMOTIVE

ผู้จัดจำหน่ายอย่างเป็นทางการ  
บริษัท ซีพีเอส ออโตโมทีฟ จำกัด

98 ถนนสุขุมวิท แขวงมีนบุรี เขตมีนบุรี กรุงเทพฯ 10510 โทร. 0 2007 2971-90



## ผ้าเบรก ที่ อาร์ ดับบลิว สุดยอดเทคโนโลยี แบบ ฉบับผู้ผลิตอะไหล่แท้



ในการขับเคลื่อนที่ ความปลอดภัยเป็นสิ่งสำคัญ  
ผลิตภัณฑ์ของ ที่ อาร์ ดับบลิว ผลิตจากวัสดุดี  
และกระบวนการผลิตที่ดีที่สุด มุ่งเน้นด้านความ  
ปลอดภัยของทุกชิ้นส่วน โดยใช้ความรู้และความ  
เชี่ยวชาญโดยเฉพาะ จากผู้ผลิตอะไหล่แท้ มากกว่า  
100 ปี ที่ อาร์ ดับบลิว ผู้มีระดับโลกด้านความ  
ปลอดภัยสำหรับยานยนต์

# TRUE ORIGINALS

A TRW SYSTEM



ระบบเบรก • ระบบไฮดรอลิกเบรก • ระบบช่วงล่าง  
[www.trw.co.th](http://www.trw.co.th) • [www.trwaftermarket.com](http://www.trwaftermarket.com) • [www.facebook.com/TRW.Thailand](http://www.facebook.com/TRW.Thailand)



บริษัท ที่ อาร์ ดับบลิว เอเชียติก จำกัด

ยางไฮโกลามา

# *BluEarth-GT* AE51

## GRAND TOURING


NEW

ไฮโกลามาได้นำเทคโนโลยีล่าสุดมาพัฒนาอย่างที่สามารถตอบโจทย์กลุ่มรถซีดาน ที่สมดุลในสมรรถนะทุกด้าน โดยเฉพาะในด้านการประหยัดน้ำมัน และสมรรถนะการยึดเกาะที่ดึบนถนนเปียก ด้วยการออกแบบลายดอกยาง โครงสร้างของยาง และส่วนผสมเนื้อยางใหม่ ให้รับกับความต้อการในการขับขี่ในปัจจุบัน ไม่ว่าจะจุดหมายปลายทางของคุณจะอยู่ที่ไหน *BluEarth-GT* พร้อมทั้งจะพาคุณขับขี่ไปด้วยความสุนทรีย์

 **YOKOHAMA**



[www.yokohamathailand.com](http://www.yokohamathailand.com)

Follow us:  yokohamathailand



## สโมสรรפורมูลา

เรื่อง : นุสรุา เชนเจริญ • nussara@imc.co.th • ภาพ : ฝายภาพ บริษัท สื่อสากล จำกัด และบริษัทผู้ผลิต



### GREAT WALL MOTOR น้อมเกล้าฯ ถวายรถ HAVAL H6

GREAT WALL MOTOR น้อมเกล้าฯ ถวายรถ HAVAL H6 HYBRID SUV (ฮาวาล เอช 6 ไฮบริด เอสยูวี) คันแรกจากสายการผลิตในประเทศไทย แต่สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี



### ARB ประเทศไทย สร้างโรงงานแห่งที่ 4

ARB ประเทศไทย จัดพิธีวางศิลาฤกษ์ โรงงานแห่งที่ 4 ณ นิคมอุตสาหกรรม ดับเบิลยูเอชเอ อีสเทิร์นซีบอร์ด อินดัสเตรียล เอสเตท จ. ระยอง เพื่อรองรับการขยายฐานการผลิตสินค้าภายใต้แบรนด์ ARB ที่กำลังเติบโตอย่างรวดเร็วในตลาดโลก



### BENTLEY ประกาศราคาพิเศษ CONTINENTAL GT V8

BENTLEY BANGKOK ประกาศราคาพิเศษ THE CONTINENTAL GT V8 AAS MOTORSPORT EDITION (เอเอส คอนทิเนนทัล จีที วี 8 เอเอเอส มอเตอร์สปอร์ต เอ디션) ด้วยราคาพิเศษที่ 24.5 ล้านบาท เนื่องในโอกาสครบ 102 ปี BENTLEY (เบนท์ลีย์)



### BMW เปิดโรงงานผลิตอะไหล่ และชิ้นส่วน

บีเอ็มดับเบิลยู กรุ๊ป ประเทศไทย เปิดตัว บีเอ็มดับเบิลยู พาร์ตส์ แมนูแฟคเจอร์ริง ประเทศไทย โรงงานผลิตอะไหล่ และชิ้นส่วนในประเทศ จังหวัดระยอง รองรับการผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ไฮบริด BMW MOTOR-RAD (บีเอ็มดับเบิลยู มอเตอร์ราด)



### FERRARI เปิดตัว PORTOFINO M

บริษัท คาวาลิโน มอเตอร์ จำกัด ผู้นำเข้ารถยนต์ FERRARI (แฟร์รารี) แนะนำ FERRARI PORTOFINO M (แฟร์รารี โปร์โตฟิโน เอ็ม) ซูเปอร์คาร์เปิดประทุน GT (จีที) แบบ 2 ที่นั่ง ที่ได้รับการปรับตกแต่งให้มีความได้ถึง 620 แรงม้า ที่ 7,500 รอบต่อนาที



### FORD มอบรถพยาบาลมาตรฐานสากล

FORD ประเทศไทย มอบรถพยาบาลฉุกเฉิน BACE รุ่น RESCUE T1 พร้อมอุปกรณ์การแพทย์จำนวน 10 คัน แก่กระทรวงสาธารณสุข เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานทางการแพทย์ในสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19



### HONDA เปิดตัว CITY HATCHBACK E:HEV

บริษัท ฮอนด้า ออโตโมบิล (ประเทศไทย) จำกัด เปิดตัว CITY HATCHBACK E:HEV (ซีที แฮทช์แบค อี:เอชอีวี) ใหม่ครั้งแรกในโลก ซีทีคาร์แฮทช์แบคพูลส์ไฮบริด ที่จะมาเสริมไลน์อัพไฮบริดของ HONDA (ฮอนดา) ไปอีกขั้น



### HYUNDAI เปิดตัว STARIA

บริษัท ฮุนได มอเตอร์ (ไทยแลนด์) จำกัด ผู้นำเข้า และจัดจำหน่ายรถยนต์ HYUNDAI (ฮันเด) เปิดตัว STARIA (สตารียา) มี 2 รุ่น คือ รุ่น S จำหน่ายในราคา 1,729,000 บาท และรุ่น SEL จำหน่ายในราคา 1,999,000 บาท



### ISUZU ร่วมยินดีแก่ ก้องไกล เอ็นนี่มวยไทย

บริษัท ตรีเพชรวิชูเซลส์ จำกัด ร่วมแสดงความยินดีแก่ ก้องไกล เอ็นนี่มวยไทย หลังชนะเลิศในศึกมวยไทยระดับโลก THAI FIGHT 2020 รอบรองชนะเลิศ พร้อมร่วมส่งแรงใจเชียร์ เพื่อเตรียมพร้อมการแข่งขันรอบชิงชนะเลิศ



# SWIFT GL PLUS *เร้าใจเต็มสปีด*

แต่งความเข้มให้เร้าใจ เต็มสไตล์แบบจัดเต็ม

## สุดขีดสไตล์พลัส



พลัสสไตล์ด้วยสเกิร์ตหน้า พร้อมชุดล้อสีดำ สะกดทุกมุมมอง

พลัสความโฉบเฉี่ยวด้วยเสาอากาศ ครัวมอลามและสปอยเลอร์หลัง

พลัสความเร้าใจด้วยสเกิร์ตหลัง เก้ เร้าใจ



1800-600-900  
SUZUKI  
Cause We Care

บริษัท ซูซูกิ มอเตอร์ (ประเทศไทย) จำกัด  
855 ถนนอ่อนนุช แขวงประเวศ เขตประเวศ กรุงเทพมหานคร 10250 ประเทศไทย  
SUZUKI Cause We Care Ins: 1800-600-900  
www.suzuki.co.th หรือ www.facebook.com/officialsuzukimotorthailand



Way of Life!