



1 กันยายน 2559

เรื่อง การแก้ไขปัญหาน้ำรั่วเข้าในห้องโดยสารบริเวณไฟเบรกดวงที่ 3

รุ่นรถ D-MAX ตั้งแต่รุ่นปี 2012

ระบบเ ไฟฟ้าตัวถัง



### ข้อมูลปัญหา

จากกรณีปัญหาน้ำรั่วเข้าห้องในห้องโดยสารตำแหน่งบริเวณไฟเบรกดวงที่ 3 ซึ่งที่ผ่านมามีการแก้ไขปัญหาดังกล่าว โดยการเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่ของชุดไฟเบรกดวงที่ 3 อย่างไรก็ตาม บริษัทฯ ยังพบปัญหาการรั่วซึมของน้ำเข้าในห้อง โดยสารบริเวณตำแหน่งไฟเบรกดวงที่ 3 แม้ว่าจะทำการเปลี่ยนชิ้นส่วนอะไหล่เพื่อแก้ไขปัญหาดังกล่าวแล้วก็ตาม





# 🗡 ข้อแนะนำการแก้ไขปัญหา

กรณีที่ลูกค้าแจ้งปัญหาน้ำรั่วเข้าห้องโดยสาร และตรวจสอบพบว่าเกิดจากปัญหาน้ำรั่วเข้าชุดไฟเบรกดวงที่ 3 ขอให้ แก้ไขปัญหาโดยใช้หมายเลขอะไหล่สำหรับชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่และปฏิบัติตามขั้นตอนการเปลี่ยนชิ้นส่วน ตาม รายละเอียด ดังนี้

### ข้อมูลอะไหล่สำหรับชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่

รูปตัวอย่าง	ชื่อชิ้นส่วน	หมายเลขอะไหล่
	ชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำ ไฟเบรกดวงที่ 3	8-98332-043-0
ด้านหน้า ด้านหลัง	ชุดไฟเบรกดวงที่ 3 พร้อมซีลยางกันน้ำแบบใหม่ (พร้อมสกรูยึด)	8-98332-054-0

หมายเหตุ : กรณีรถที่ใช้ชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบเก่า หากต้องทำการเปลี่ยนชุดไฟเบรกดวงที่ 3 ใหม่ ขอให้เบิกอะไหล่ ใหม่ทั้ง 2 รายการ

# ขั้นตอนการเปลี่ยนชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่

### ภาพตัวอย่าง

# 1.1

## ขั้นตอน

- 1. ถอดชุดไฟเบรกดวงที่ 3 ของเดิมออก
  - 1.1 คลายสกรูยึด 2 ตัว ออก
  - 1.2 ถอดชุดไฟเบรกมือดวงที่ 3 ออกจากหัวเก๋ง โดยใช้ มือค่อยๆ งัดด้านล่างของเลนส์ ดังภาพตัวอย่าง แล้ว ค่อยๆ ดึงชุดไฟเบรกดวงที่ 3 ออกจากหัวเก๋ง



2. ถอดปลั๊กสายไฟออกจากชุดไฟเบรกดวงที่ 3



3. เช็ดทำความสะอาดคราบสกปรกบริเวณผิวด้านนอกหัว เก๋งรอบๆ ช่องติดตั้งชุดไฟเบรกดวงที่ 3 ที่หัวเก๋ง

ข้อแนะนำ: ต้องทำความสะอาดคราบสกปรกและคราบมัน ออกให้หมด เพื่อให้กาวของซีลฝาครอบติดได้แน่นสนิท



4. เตรียมชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำ โดยดึงพลาสติกป้องกัน แถบกาวรอบขอบด้านหลังชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำออก

ข้อควรระวัง: ระมัดระวังอย่าให้แถบกาวสกปรก



- 5. ติดตั้งชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำเข้ากับหัวเก๋ง
  - 5.1 หันด้านเจาะช่องขึ้นด้านบน และสอดปลั๊กสายไฟ ผ่านช่องกลางของชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำ
  - 5.2 ดันชุดซีลฝาครอบป้องกันน้ำเข้าในหัวเก๋งให้สุด และ กดแถบกาวด้านหลังรอบขอบของชุดซีลฝาครอบ ป้องกันน้ำ ให้ติดแนบสนิทกับผิวของหัวเก๋ง

ข้อควรระวัง: ตรวจสอบก่อนติดตั้งให้แน่ใจว่าทิศทางของ ซีลถูกต้อง หากลอกแถบกาวออกจะทำให้ชุดซีลฝาครอบ ป้องกันน้ำเสียรูปและไม่สามารถใช้งานได้อีก



- ติดตั้งชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่เข้ากับหัวเก๋ง
  6.1 หันปลั๊กเสียบสายไฟขึ้นด้านบน
  - 6.2 ติดตั้งปลั๊กต่อสายไฟเข้ากับชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบ ใหม่
  - 6.3 ติดตั้งชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่ เข้ากับหัวเก๋ง และขันสกรูยึด (2 ตัว) ให้แน่นตามค่าแรงขันที่ กำหนด



0.18 กก.-ม. / 18 กก.-ซม.

ข้อควรระวัง: อย่าขันสกรูยึดเกินค่าที่กำหนดเพราะอาจ ทำให้ชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แตกเสียหายได้

หมายเหตุ: อย่าใช้สกรูยึดตัวเดิม







ข้อสำคัญ: อะไหล่ชุดไฟเบรกดวงที่ 3 แบบใหม่ดังกล่าวนี้ ใช้เพื่อเปลี่ยนให้กับรถคันที่เกิดปัญหาน้ำรั่วเข้า ชุดไฟเบรกดวงที่ 3 เท่านั้น

หากท่านมีข้อสงสัย หรือต้องการสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ ส่วนบริการความพร้อมด้านเทคนิค ฝ่ายบริการด้านเทคนิคและวิศวกรรม บริษัท ตรีเพชรอีซฺซฺเซลส์ จำกัด โทร 0-2966-2111 ต่อ 4369, 4822 สายตรง 0-2966-2034-5