

เรื่อง	ข้อแนะนำและการแก้ไขปัญหาเข้าเกียร์ยาก สำหรับเกียร์ รุ่น MEB 9	ระบบ เกียร์
รุ่นรถ	รถบรรทุกอีซูซุ รุ่น FXZ60, GXZ60 (รุ่นปี 2016) และ FXZ-MIXER (รุ่นปี 2018)	

## ? ลักษณะอาการ

ขณะเปลี่ยนตำแหน่งเกียร์ ผู้ขับขี่ต้องใช้แรงมากในการเข้าเกียร์

## สาเหตุของอาการ

จากการตรวจสอบพบว่าเกิดจากคันเกียร์มีขนาดความยาวน้อยเกินไป ทำให้ต้องใช้แรงมากเพื่อดันคันเกียร์ในการเลือกและเข้าเกียร์แต่ละตำแหน่ง

## ✂ ข้อแนะนำการแก้ไขปัญหา

กรณีที่มีลูกค้าแจ้งอาการในลักษณะดังกล่าว ในรถรุ่น FXZ60, GXZ60 รุ่นปี 2016 และรถรุ่น FXZ-MIXER ที่ติดตั้งชุดเกียร์รุ่น MEB9 ให้ทำการแก้ไขโดยการติดตั้งข้อต่อเพื่อเพิ่มความยาวของคันเกียร์ ตามขั้นตอนดังนี้

ขั้นตอน	ภาพประกอบ
1. ถอดหัวคันเกียร์ โดยหมุนหัวคันเกียร์ออกในทิศทางทวนเข็มนาฬิกา	
2. ติดตั้งข้อต่อเพิ่มความยาวโดยใช้ค่าแรงขันตามที่กำหนด ค่าแรงขัน : $36.3 \pm 8.8$ นิวตัน·เมตร [ $3.7 \pm 0.9$ กก.·ม.] ( $22.8 \pm 6.5$ ปอนด์·ฟุต) หมายเลขอะไหล่ : 8974837760	

3. ติดตั้งหัวคันเกียร์ โดยหมุนให้แน่นและปรับตั้งให้อยู่ในตำแหน่งที่ถูกต้อง



**หมายเหตุ** ใช้รหัสค่าแรง K1080 เปลี่ยนยางกันฝุ่นและ/หรือ ยางหุ้มคันเกียร์ (18 นาฬิกา) สำหรับการดำเนินงานข้างต้น



### ข้อแนะนำเพิ่มเติม

ขอให้แจ้งข้อมูลเกี่ยวกับขั้นตอนปฏิบัติงานให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้ปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้อง หากทำการแก้ไขตามข้อแนะนำข้างต้นแล้วยังพบอาการผิดปกติ ขอให้ติดต่อ ส่วนงานสนับสนุนด้านเทคนิคใหญ่ (TAA) ฝ่ายบริการด้านเทคนิคและวิศวกรรม (TSE) เพื่อขอคำแนะนำในการดำเนินการต่อไป