



สมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร
รถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLB
(ระบบเชื้อเพลิง, ระบบเบรก, ระบบระบายความร้อน, ระบบไฟฟ้า, ระบบส่งกำลัง,
ระบบช่วงล่าง, ระบบบังคับเลี้ยว, โครงรถ ตัวถัง มาตรฐาน และระบบปรับอากาศ)
หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (NSN) 2320-XX-XXX-XXXX



Parts of vehicle water truck commonly used in the Royal Thai Armed Forces

คำนำ

การกำหนดหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารของกองทัพไทยนั้น ได้ดำเนินการตามคำสั่ง กท. (เฉพาะ) ที่ ๗/๒๕ ลง ๑๙ ม.ค.๒๕ เรื่อง นโยบายการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ให้จัดทำสมุดรายการ ซึ่งองค์ประกอบที่สำคัญของข้อมูลพิสูจน์ทราบรายการสิ่งอุปกรณ์ คือ การมีชื่อเดียว การใช้คำอธิบายลักษณะอย่างเดียวกัน การจัดเข้าอยู่ในประเภทเดียว และการมีหมายเลขประจำหมายเลขเดียว โดยได้แบ่งมอบหมายเลขพิสูจน์ทราบรายการสิ่งอุปกรณ์ให้แต่ละเหล่าทัพทำการกำหนดหมายเลขเอง ได้แก่

หมายเลข ๐๐๐ - ๐๐๐๑ ถึง ๑๐๒ - ๙๙๙๙ สำหรับ กองบัญชาการกองทัพไทย ไว้ใช้เป็นหมายเลขพิสูจน์ทราบสิ่งอุปกรณ์ใช้ร่วม

หมายเลข ๑๐๓ - ๐๐๐๐ ถึง ๓๕๙ - ๙๙๙๙ สำหรับ กองทัพบก

หมายเลข ๓๖๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๖๐๙ - ๙๙๙๙ สำหรับ กองทัพเรือ

หมายเลข ๖๑๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๘๕๙ - ๙๙๙๙ สำหรับ กองทัพอากาศ

หมายเลข ๘๖๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๙๙๙ - ๙๙๙๙ สำหรับ กองบัญชาการกองทัพไทย สำรองไว้แบ่งมอบตามคำขอของส่วนราชการ

รมว.กท. ได้มีคำสั่ง กท. (เฉพาะ) ที่ ๓๑๒/๕๒ ลง ๒๘ ก.ย.๕๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ซึ่งมี จก.กบ.ทหาร เป็นประธานคณะกรรมการ มีหน้าที่พิจารณาปรับปรุง แก้ไข และกำหนดหลักเกณฑ์การจัดทำหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ให้เหมาะสม ทันสมัย รวมทั้งแต่งตั้งคณะอนุกรรมการหรือคณะเจ้าหน้าที่ทำงานเพื่อดำเนินการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์

จก.กบ.ทหาร/ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (เฉพาะ) ที่ ๐๒/๕๔ ลง ๑๐ ก.ค.๕๔ เรื่อง แต่งตั้งคณะอนุกรรมการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร โดยมี ผอ.สท.กบ.ทหาร เป็นประธานอนุกรรมการ เพื่อดำเนินการให้จัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร ให้ถูกต้องทันสมัย ตามระบบมาตรฐานสากล NCS (NATO Codification System)

ในปีงบประมาณ ๒๕๕๔ นี้ คณะอนุกรรมการฯ ได้ดำเนินการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร รายการรถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด ๖,๐๐๐ ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLB (ระบบเชื้อเพลิง, ระบบเบรก, ระบบระบายความร้อน, ระบบไฟฟ้า, ระบบส่งกำลัง, ระบบช่วงล่าง, ระบบบังคับเลี้ยว, โครงรถ ตัวถัง มาตรฐาน และระบบปรับอากาศ) เสร็จเรียบร้อยแล้ว เพื่อใช้ประโยชน์ในการส่งกำลังบำรุงของกองทัพต่อไป และเนื่องจากบริษัทผู้ผลิตเป็นของประเทศญี่ปุ่น เป็นประเทศนอกกลุ่มสมาชิกนาโต ซึ่งไม่มีหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (NATO Stock Number : NSN) จึงใช้หมายเลขผู้ผลิต (PART NO.) ในการอ้างอิงแทน

- สำเนา -



คำสั่งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหาร

(เฉพาะ)

ที่ ๐๒/๕๘

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร

อาศัยอำนาจตามความในคำสั่ง กท. (เฉพาะ) ที่ ๓๑๒/๕๒ ลง ๒๘ ก.ย.๕๒ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหาร ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหาร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการฯ จึงให้ดำเนินการดังนี้

๑. ยกเลิกคำสั่งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหาร (เฉพาะ) ที่ ๒๐๑/๕๖ ลง ๖ ธ.ค.๕๖
๒. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร ประกอบด้วย
 - ๒.๑ ผอ.สบส.กบ.ทหาร ประธานอนุกรรมการ
 - ๒.๒ รอง ผอ.สบส.กบ.ทหาร รองประธานอนุกรรมการ
 - ๒.๓ ผู้แทน กบ.ทบ. อนุกรรมการ
 - ๒.๔ ผู้แทน กบ.ทร. อนุกรรมการ
 - ๒.๕ ผู้แทน กบ.ทอ. อนุกรรมการ
 - ๒.๖ ผู้แทน ขส.ทบ. อนุกรรมการ

/๒.๗ ผู้แทน ขส.ทร. ...

- | | | |
|------|------------------------|-------------------------|
| ๒.๗ | ผู้แทน ขส.ทร. | อนุกรรมการ |
| ๒.๘ | ผู้แทน ขส.ทอ. | อนุกรรมการ |
| ๒.๙ | ผู้แทน สพ.ทบ. | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๐ | ผู้แทน พร.ทร. | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๑ | ผู้แทน นย. | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๒ | ผู้แทน ยบ.ทหาร | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๓ | ผู้แทน นทพ. | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๔ | ผู้แทน ศรภ. | อนุกรรมการ |
| ๒.๑๕ | ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร | อนุกรรมการ/เลขานุการ |
| ๒.๑๖ | รอง ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร | อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ |
| ๒.๑๗ | ผู้แทน กบท.สบส.กบ.ทหาร | อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ |
| ๒.๑๘ | ผู้แทน กบท.สบส.กบ.ทหาร | อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ |
๓. คณะอนุกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ดังนี้
- ๓.๑ พิจารณากำหนดรายการสิ่งอุปกรณ์ยานยนต์ทหารประเภทที่ใช้ร่วมกันอยู่ หรืออาจใช้ร่วมกันได้
 - ๓.๒ จัดทำและปรับปรุงหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร ให้มีความถูกต้องทันสมัยตามระบบมาตรฐานสากล NCS (NATO Codification System)
 - ๓.๓ จัดทำและปรับปรุงสมุดรายการหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร ในรูปแบบที่ทันสมัย เพื่อความสะดวกในการจัดเก็บ ปรับปรุงข้อมูลและใช้งาน
 - ๓.๔ รายงานผลการดำเนินงานต่อคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ตามโอกาสอันควร

๓.๕ ในกรณีที่ผู้ได้รับการแต่งตั้งเป็นอนุกรรมการไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ให้อนุกรรมการผู้นั้นจัดผู้แทนตามที่เห็นสมควรเข้าร่วมประชุมแทน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม พ.ศ.๒๕๕๘

(ลงชื่อ) พล.ร.ท. นวพล ดำรงพงศ์ ร.น.

(นวพล ดำรงพงศ์)

จก.กบ.ทหาร/ประธานกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายนการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร

กบท.สบส.กบ.ทหาร

สำเนาถูกต้อง

น.อ.

(ศราวุฒ ฤทธาคนานนท์)

ผช.ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร/อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ

ต.ค.๕๘

รายชื่อคณะกรรมการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘

ลำดับ	ยศ - ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	หน่วย	ตำแหน่งในคณะกรรมการฯ	โทรศัพท์ติดต่อ
๑	พล.ต.เดชิชัย	ไขว้พันธุ์	ผอ.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	ประธานอนุกรรมการ	
๒	พ.อ.นาวิน	วัฒนมงคล	รอง ผอ.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	รองประธานอนุกรรมการ	๐๘๔ ๗๐๐๖๑๕๙
๓	ร.อ.นพปฎล	ปวรธรรม์	รรก.ประจำแผนก กบ.ทบ.	กบ.ทบ.	อนุกรรมการ	๐๘๑ ๗๐๗๐๓๐๘
๔	น.ท.บุญฤทธิ์	วรรณสุทธิ ร.น.	หน.บริการและลำเลียง กลบ.สกก.กบ.ทร.	กบ.ทร.	อนุกรรมการ	๐ ๒๔๖๕ ๐๐๙๖
๕	น.ต.ศักดิ์	วัฒนัญญการ	รอง หน.ผสว.กคพ.สกก.กบ.ทอ.	กบ.ทอ.	อนุกรรมการ	๐๘๒ ๕๙๕๒๒๑๕
๖	พ.ท.พรชัย	สุตวงษ์	หน.แผนกวิจัยและพัฒนา กวก.ขส.ทบ.	ขส.ทบ.	อนุกรรมการ	๐๘๖ ๓๑๑๕๕๒๒
๗	ร.ท.ทนุพงษ์	ผุดผาด	ประจำแผนกกรรมวิธีข้อมูล กวก.ขส.ทบ.	ขส.ทบ.	อนุกรรมการ	๐๘๙ ๔๔๘๑๐๓๕
๘	น.ท.ภาสกร	บุษราคัม ร.น.	หน.ส่งกำลัง กบ.ขส.ทร.	ขส.ทร.	อนุกรรมการ	๐๘๖ ๘๘๙๑๗๒๕
๙	น.ท.สายัณห์	ปวโรภาส	หน.ผจก.กพพ.ขส.ทอ.	ขส.ทอ.	อนุกรรมการ	๐ ๒๕๓๔ ๔๔๗๙
๑๐	น.ต.สายชล	ดอนฟุ้งไพร	รอง หน.ผจก.กพพ.ขส.ทอ.	ขส.ทอ.	อนุกรรมการ	๐ ๒๕๓๔ ๔๔๗๙
๑๑	ร.ท.เทอดชัย	รักพรหม	ครู ฝยน.กศ.รร.สพ.สพ.ทบ.	สพ.ทบ.	อนุกรรมการ	๐๘๖ ๕๐๕๖๘๖๔
๑๒	น.ท.ฐิติพันธ์	คำปอ ร.น.	หน.ข้อมูลพัสดุทั่วไป กรต.ศบพ.พธ.ทร.	พธ.ทร.	อนุกรรมการ	๐๘๐ ๖๗๓๗๑๗๑
๑๓	ร.ท.ระวี	ชมโคกกรวด	ผบ.มว.ขส.ร้อย บก.กรม สน.พล.นย.	นย.	อนุกรรมการ	๐๘๗ ๕๒๕๖๘๓๓
๑๔	ร.อ.สุนทร	คนชื่อ	ประจำแผนกทะเบียนและยานพาหนะ กขส.ยบ.ทหาร	ยบ.ทหาร	อนุกรรมการ	๐ ๒๙๖๓ ๖๑๓๒ ๐๘๔ ๖๔๐๕๖๘๕
๑๕	ร.อ.ประสาท	ชุนาม	ประจำ ผสส.กกบ.นทพ.	นทพ.	อนุกรรมการ	๐๘๙ ๘๓๖๘๘๙๐

ลำดับ	ยศ - ชื่อ - สกุล		ตำแหน่ง	หน่วย	ตำแหน่งในคณะอนุกรรมการฯ	โทรศัพท์ติดต่อ
๑๖	ร.อ.ธวัช	คล่องแคล่ว	ประจำ ผคช.กชบร.สสน.นทพ.	นทพ.	อนุกรรมการ	๐๘๑ ๗๗๑๐๐๐๑
๑๗	พ.ต.เฉลิมพล	ศรีสมัย	น.ชบร.ผขส.กอง ๑๑ ศรภ.	ศรภ.	อนุกรรมการ	๐๘๙ ๗๗๘๘๒๖๔
๑๘	ร.ท.สมชาย	จันทร์ท่าฟ่อ ร.น.	นายทหารประจำ ศรภ.	ศรภ.	อนุกรรมการ	๐๘๔ ๕๕๔๓๗๒๗
๑๙	พ.อ.นันทภพ	วรมิศรี	ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/เลขานุการ	๐๘๑ ๙๑๒๘๖๖๔
๒๐	น.อ.พงษ์พันธุ์	จตุรบัณฑิต	รอง ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ	๐๘๙ ๐๖๓๘๐๒๘
๒๑	น.อ.ศราวุฒ	ฤทธาคนานนท์	ผช ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ	๐๘๑ ๕๓๒๗๑๐๒
๒๒	น.ท.หญิง วิลาสินี	สุวรรณภาพ ร.น.	หน.พัฒนาระบบข้อมูลสิ่งอุปกรณ์- ทางทหาร กบท.สบส.กบ.ทหาร	กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ	๐๘๑ ๓๔๘๙๘๙๘

(ก)

สารบัญ

รายการ	หน้า
1. คุณลักษณะเฉพาะ	1 - 5
2. ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	6
3. กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	6 - 7
4. ระบบหล่อเย็น	7
5. ไอเสีย	8
6. กระจกควบคุมระบบเบรกไอเสีย	8
7. ท่อไอดี	8 - 9
8. กรองอากาศ	9
9. แบตเตอรี่และส่วนประกอบ	9
10. โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ	9 - 10
11. ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า	10 - 11
12. โคมไฟสำรอง	11
13. สัญญาณไฟเลี้ยว	11
14. โคมสัญญาณไฟเลี้ยว	11 - 12
15. ไฟห้องโดยสาร	12

(ข)

รายการ	หน้า
16. ไฟส่องป้ายทะเบียน	12
17. ไฟท้ายและไฟเบรก	12 - 13
18. ชุดถังฉีดน้ำล้างกระจก	13
19. ชุดปิดกระจก	13
20. แผงมาตรวัด	14
21. เครื่องบันทึกความเร็ว	14
22. คลัทช์	14
23. เรือนคลัทช์	15
24. ระบบควบคุมคลัทช์	15 - 16
25. ระบบควบคุมคลัทช์	16
26. หม้อลมคลัทช์	16 - 17
27. กระบอกลูกสูบตัวหลัก	17 - 18
28. ชุดส่งกำลัง	18
29. เสื้อและตัวเรือน	18 - 19
30. แกนเพลาลูกและเฟือง	19 - 21
31. เกียร์วัดความเร็ว	21
32. ตัวเรือนระบบเปลี่ยนเกียร์	21 - 22
33. ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	23

รายการ	หน้า
34. ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	23
35. คันจับสำหรับเปลี่ยนเกียร์	23 - 24
36. ชุดฝาเกียร์	24 - 25
37. เพลาส่งกำลัง (จากชุดส่งกำลังไปเพลาล้อหลัง)	25 - 26
38. ฝาปิดชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	26 - 27
39. ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	27
40. กระจุกน้ำมันเบรก	27
41. หม้อลมไฮดรอลิค	28
42. เบรกมือ	29
43. คันโยกเบรกมือ (ฝา)	29
44. คันโยกเบรกมือ (โครงตัวรถ)	29
45. ระบบกันสะเทือนหน้า	29 - 30
46. ระบบกันสะเทือนหลัง	30
47. ระบบคันเร่งเครื่องยนต์(ฝาปิด)	30
48. เฟืองเกียร์พวงมาลัยและข้อต่อ	31
49. แกนเกียร์พวงมาลัย	31
50. ท่อน้ำมันพวงมาลัยเพาเวอร์	31 - 32
51. แกนเพลาล้อหน้า	32 - 33

รายการ	หน้า
52. เบรกล้อหน้า	33
53. แกนเพลาล้อหลัง	34
54. ดุมเฟืองท้าย	34 - 35
55. เฟืองส่งกำลังออก	35 - 36
56. ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)	37
57. เครื่องทำความร้อน	37 - 38
58. ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)	38
59. ชุดคอมเพรสเซอร์	38 - 39
60. ชุดระบายความร้อน	39

สารบัญภาพ

รายการภาพ	หน้า
1. ภาพที่ 1 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	40
2. ภาพที่ 2 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	41
3. ภาพที่ 3 กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	42
4. ภาพที่ 4 ระบบหล่อเย็น	43
5. ภาพที่ 5 ระบบหล่อเย็น	44
6. ภาพที่ 6 ระบบหล่อเย็น	45
7. ภาพที่ 7 ไอเสีย	46
8. ภาพที่ 8 ไอเสีย	47
9. ภาพที่ 9 ไอเสีย	48
10. ภาพที่ 10 กระบอกควบคุมระบบเบรกไอเสีย	49
11. ภาพที่ 11 ท่อไอดี	50
12. ภาพที่ 12 ท่อไอดี	51
13. ภาพที่ 13 ท่อไอดี	52
14. ภาพที่ 14 กรองอากาศ	53
15. ภาพที่ 15 แบตเตอรี่และส่วนประกอบ	54

รายการภาพ	หน้า
16. ภาพที่ 16 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ	55
17. ภาพที่ 17 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ	56
18. ภาพที่ 18 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ	57
19. ภาพที่ 19 ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า	58
20. ภาพที่ 20 ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า	59
21. ภาพที่ 21 โคมไฟสำรอง	60
22. ภาพที่ 22 สัญญาณไฟเขียว	61
23. ภาพที่ 23 โคมสัญญาณไฟเขียว	62
24. ภาพที่ 24 ไฟห้องโดยสาร	63
25. ภาพที่ 25 ไฟส่องป้ายทะเบียน	64
26. ภาพที่ 26 ไฟท้ายและไฟเบรก	65
27. ภาพที่ 27 ชุดถังฉีดน้ำล้างกระจก	66
28. ภาพที่ 28 ชุดปิดกระจก	67
29. ภาพที่ 29 แผงมาตรวัด	68
30. ภาพที่ 30 เครื่องบันทึกความเร็ว	69
31. ภาพที่ 31 คลัทช์	70
32. ภาพที่ 32 เรือนคลัทช์	71
33. ภาพที่ 33 ระบบควบคุมคลัทช์	72

รายการภาพ	หน้า
34. ภาพที่ 34 ระบบควบคุมคลัทช์	73
35. ภาพที่ 35 ระบบควบคุมคลัทช์	74
36. ภาพที่ 36 ระบบควบคุมคลัทช์	75
37. ภาพที่ 37 หม้อลมคลัทช์	76
38. ภาพที่ 38 กระบอกคลัทช์ตัวหลัก	77
39. ภาพที่ 39 ชุดส่งกำลัง	78
40. ภาพที่ 40 เสื่อและตัวเรือน	79
41. ภาพที่ 41 แกนเพลาหลักและเฟือง	80
42. ภาพที่ 42 เกียร์วัดความเร็ว	81
43. ภาพที่ 43 ตัวเรือนระบบเปลี่ยนเกียร์	82
44. ภาพที่ 44 ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	83
45. ภาพที่ 45 ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	84
46. ภาพที่ 46 คันจับสำหรับเปลี่ยนเกียร์	85
47. ภาพที่ 47 ชุดฝาเกียร์	86
48. ภาพที่ 48 ชุดฝาเกียร์	87
49. ภาพที่ 49 เพลาส่งกำลัง (จากชุดส่งกำลังไปเพลาล้อหลัง)	88
50. ภาพที่ 50 ฝาปิดชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	89
51. ภาพที่ 51 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	90

รายการภาพ	หน้า
52. ภาพที่ 52 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	91
53. ภาพที่ 53 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	92
54. ภาพที่ 54 กระจุกน้ำมันเบรก	93
55. ภาพที่ 55 หม้อลมไฮดรอลิค	94
56. ภาพที่ 56 เบรกมือ	95
57. ภาพที่ 57 คันโยกเบรกมือ(ฝา)	96
58. ภาพที่ 58 คันโยกเบรกมือ (โครงตัวรถ)	97
59. ภาพที่ 59 ระบบกันสะเทือนหน้า	98
60. ภาพที่ 60 ระบบกันสะเทือนหลัง	99
61. ภาพที่ 61 ระบบคันเร่งเครื่องยนต์(ฝาปิด)	100
62. ภาพที่ 62 เฟืองเกียร์พวงมาลัยและข้อต่อ	101
63. ภาพที่ 63 แกนเกียร์พวงมาลัย	102
64. ภาพที่ 64 ท่อน้ำมันพวงมาลัยเพาเวอร์	103
65. ภาพที่ 65 แกนเพลาล้อหน้า	104
66. ภาพที่ 66 เบรกล้อหน้า	105
67. ภาพที่ 67 แกนเพลาล้อหลัง	106
68. ภาพที่ 68 ดุมเฟืองท้าย	107
69. ภาพที่ 69 เฟืองส่งกำลังออก	108

รายการภาพ	หน้า
70. ภาพที่ 70 ระบบปรับอากาศ (โครรงรณ)	109
71. ภาพที่ 71 เครื่องทำความร้อน	110
72. ภาพที่ 72 เครื่องทำความร้อน	111
73. ภาพที่ 73 ระบบปรับอากาศ (โครรงรณ)	112
74. ภาพที่ 74 ระบบปรับอากาศ (โครรงรณ)	113
75. ภาพที่ 75 ระบบปรับอากาศ (โครรงรณ)	114
76. ภาพที่ 76 ระบบปรับอากาศ (โครรงรณ)	115
77. ภาพที่ 77 ชุดคอมเพรสเซอร์	116
78. ภาพที่ 78 ชุดระบายความร้อน	117

รถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLB
(ระบบเชื้อเพลิง, ระบบเบรก, ระบบระบายความร้อน, ระบบไฟฟ้า, ระบบส่งกำลัง,
ระบบช่วงล่าง, ระบบบังคับเลี้ยว, โครงรถ ตัวถัง มาตรฐาน และระบบปรับอากาศ)
หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (NSN): 2320-XX-XXX-XXXX



คุณลักษณะทั่วไป

1. กล่าวทั่วไป รถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLB เป็น สป. ประเภทยานพาหนะทางธุรการและสนับสนุนการรบ วัตถุประสงค์เพื่อใช้สำหรับบรรทุกและจ่ายน้ำสนับสนุนภารกิจของหน่วย และช่วยสนับสนุนภารกิจอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

2. รูปร่างลักษณะ เป็นรถยนต์แบบเก๋งหน้าสั้น ห้องควบคุมอยู่ตอนหน้า (FORWARD CONTROL) มีที่นั่งพลขับและเจ้าหน้าที่ไม่น้อยกว่า 3 ที่นั่ง มีที่เหยียบสำหรับขึ้นเก๋ง ตามมาตรฐานผู้ผลิต พวงมาลัยขวา พร้อมเครื่องช่วยผ่อนแรง (POWER STEERING) ขับเคลื่อนแบบ 4x2 มีเข็มขัดนิรภัยแบบยัด 3 จุด ติดตั้งในห้องโดยสารตอนหน้าจำนวน 2 ที่ ความจุถังน้ำมันเชื้อเพลิงไม่น้อยกว่า 200 ลิตร มีที่เหยียบหรือบันไดสำหรับขึ้นปฏิบัติงานควบคุมการฉีดแทนป็นฉีดน้ำ พื้นที่ด้านบนสำหรับยืนปฏิบัติงานมีลายกันลื่น และมีราวกันตกทั้ง 2 ข้าง มีขอพ่วงหรือห่วงเกี่ยวทั้งด้านหน้าและท้ายรถ

3. ถังบรรจุน้ำ

3.1 ถังบรรจุน้ำมีขนาดความจุไม่น้อยกว่า 6,000 ลิตร ทำจากโลหะปลอดสนิม ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.

3.2 ด้านบนถังบรรจุน้ำมีช่อง สำหรับคนลงไปทำความสะอาด (MAN HOLE) ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 50 ซม. พร้อมฝาปิด - เปิด จำนวนไม่น้อยกว่า 2 ฝา ทำด้วยโลหะปลอดสนิม ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.

3.3 ภายในถังบรรจุน้ำมีผนังกันกระแทก (BUFFER PLATE) ไม่น้อยกว่า 2 ผนัง แบ่งเป็น 3 ช่อง เจาะช่องให้คนผ่านเข้าไป ทำความสะอาดได้ ทำด้วยโลหะปลอดสนิม ความหนาไม่น้อยกว่า 3 มม.

3.4 มีทางส่งน้ำเข้าถังทำด้วยโลหะปลอดสนิม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด

3.5 มีทางจ่ายน้ำจากถังทำด้วยโลหะปลอดสนิม ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวน ไม่น้อยกว่า 2 ทาง

3.6 ด้านล่างถังบรรจุน้ำ ทำเป็นแอ่งพักตะกอน (SUMP) และมีท่อระบายน้ำทิ้งพร้อมวาล์วปิด - เปิด ขนาดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว

3.7 ด้านท้ายถังบรรจุน้ำมีชุดวัดระดับน้ำภายในถังพร้อมตัวเลขวอกระดับ

4. เครื่องสูบน้ำ

4.1 เป็นเครื่องสูบน้ำชนิดแรงเหวี่ยงหนีศูนย์กลางแบบไม่ต้องล่อ (SELF-PRIMING CENTRIFUGAL) ขนาดท่อดูด - ท่อส่ง ไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว สูบน้ำได้ไม่น้อยกว่า 1,500 ลิตร/นาที ที่รอบไม่เกิน 1,000 รอบ

4.2 มีระบบถ่ายทอดกำลัง ขับเคลื่อนโดยตรงจากเพลาขับเคลื่อน (POWER TAKE OFF)

4.3 ระบบท่อดูดและท่อส่งน้ำ

4.3.1 มีท่อสูบน้ำจากภายนอก ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว พร้อมข้อต่อและวาล์วปิด - เปิด จำนวน 2 ทาง

4.3.2 มีท่อส่งน้ำเข้าถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด

4.3.3 มีท่อสูบน้ำออกจากถัง ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 3 นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด

4.3.4 มีท่อจ่ายน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พร้อมวาล์วปิด - เปิด จำนวน 2 ทาง

4.4 มีท่อส่งน้ำแทนป็นฉืด ขนาดตามมาตรฐานผู้ผลิต

5. เครื่องยนต์ เป็นเครื่องยนต์ดีเซลไม่น้อยกว่า 6 สูบ 4 จังหวะ ระบายความร้อนด้วยน้ำ และเป็นเครื่องยนต์ที่ได้รับมาตรฐานไม่ต่ำกว่ามาตรฐานยูโร 3 หรือดีกว่า กำลังสูงสุดไม่น้อยกว่า 210 แรงม้า ที่รอบเครื่องยนต์ตามมาตรฐานผู้ผลิต ปริมาตรความจุกระบอกสูบไม่น้อยกว่า 7,500 ซีซี

6. ระบบน้ำมันเชื้อเพลิง ดีเซล

7. ระบบส่งกำลัง

7.1 เกียร์เดินหน้าไม่น้อยกว่า 6 ความเร็ว เกียร์ถอยหลังไม่น้อยกว่า 1 ความเร็ว

7.2 คลัทช์ตามมาตรฐานผู้ผลิต

8. หัวฉืดและที่ราดน้ำ

8.1 มีที่ราดน้ำติดตั้งด้านท้ายรถ สำหรับราดพรมถนน ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว พร้อมคันบังคับควบคุมการปิด - เปิด จำนวน 1 ชุด

8.2 มีที่ฉืดน้ำสำหรับรดน้ำต้นไม้ มีแรงดันทำงานโดยเครื่องสูบน้ำ ติดตั้งด้านซ้ายและขวาของถังบรรจุน้ำ ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางท่อ ไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 2 เมตร สามารถปรับมุมได้ไม่น้อยกว่า 90 องศา วัดจากแนวระดับไปยังแนวตั้งฉาก เจาะรูสำหรับฉืดน้ำตามความเหมาะสม พร้อมคันบังคับควบคุมการปิด - เปิด จำนวน 1 ชุด

8.3 มีหัวฉีดน้ำแบบปากเปิด จำนวนอย่างน้อย 2 อัน สำหรับฉีดน้ำแรงดันทำงาน โดยเครื่องสูบน้ำติดตั้งอยู่ด้านหน้า สามารถปรับแต่งหัวฉีดทั้ง ขึ้น - ลง ซ้าย - ขวา ได้สะดวก พร้อมคันบังคับควบคุมการปิด - เปิด จำนวน 1 ชุด

9. แท่นป็นฉีดน้ำ

9.1 ติดตั้งอยู่บนตัวรถ หมุนฉีดได้ 360 องศา ทำมุมกดได้ไม่น้อยกว่า 10 องศา และมุมเงยได้ไม่น้อยกว่า 80 องศา สามารถฉีดน้ำได้ไกลไม่น้อยกว่า 40 เมตร

9.2 แท่นป็นฉีดน้ำทำด้วยโลหะปลอดสนิม มีคันบังคับวาล์วปิด - เปิดน้ำ ที่แท่นป็นฉีดน้ำ

9.3 หัวฉีดน้ำแท่นป็นทำด้วยโลหะปลอดสนิม สามารถฉีดเป็นลำและเป็นฝอยได้ โดยไม่ต้องเปลี่ยนหัวฉีด สามารถปรับอัตราการไหลของน้ำได้ ไม่น้อยกว่า 3 ระดับ ที่หัวฉีดโดยตรง

10. ระบบไฟฟ้าและแสงสว่าง

10.1 ใช้แบตเตอรี่ขนาด 12 โวลต์ มีจำนวนและความจุกระแสไฟฟ้าตามมาตรฐานผู้ผลิต

10.2 มีเครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกระแสสลับ (ALTERNATOR) ตามมาตรฐานผู้ผลิต

10.3 ระบบไฟฟ้าส่องสว่างและไฟสัญญาณต่าง ๆ ครบถ้วนตามแบบและชนิดของรถ และถูกต้องตาม พรบ. จราจรทางบก

10.4 เครื่องปั้มน้ำทำงานด้วยระบบไฟฟ้า มีความเร็วไม่น้อยกว่า 2 ความเร็ว พร้อมเครื่องฉีดน้ำล้างกระจก

11. ระบบห้ามล้อ

11.1 ระบบห้ามล้อตามมาตรฐานผู้ผลิต

11.2 มีห้ามล้อจอดพัก (PARKING BRAKE)

11.3 มีระบบห้ามล้อช่วยแบบเบรกเครื่องยนต์หรือเบรกไอเสีย

12. กล่องและยาง

12.1 กล่องและยางตามมาตรฐานผู้ผลิต

12.2 มีกล่องและยางอะไหล่พร้อมที่ติดตั้ง จำนวน 1 ชุด

13. การบรรจุและหีบห่อ อุปกรณ์และเครื่องมือเครื่องใช้ต่าง ๆ ที่ไม่ติดมากับตัวรถให้บรรจุหีบห่อป้องกันความชื้นและสนิม ตามมาตรฐานผู้ผลิต

14. เอกสารอ้างอิง สมุดรายการคุณลักษณะเฉพาะร่วมสิ่งอุปกรณ์ของกองทัพไทย ประจำปีงบประมาณ 2556 และหนังสือคู่มือประจำรถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLJB

15. เหล่าทัพที่ใช้งาน ปัจจุบันมีประจำการใน ทบ., ทร. และ ทอ.

16. หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (NSN) 2320-XX-XXX-XXXX

บัญชีรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมยานยนต์ทหาร

รถยนต์บรรทุกน้ำ ขนาด 6,000 ลิตร ยี่ห้อ HINO รุ่น FG8JLJB

(ระบบเชื้อเพลิง, ระบบเบรก, ระบบระบายความร้อน, ระบบไฟฟ้า, ระบบส่งกำลัง, ระบบช่วงล่าง, ระบบบังคับเลี้ยว

โครงรถ ตัวถัง มาตรฐาน และระบบปรับอากาศ)

หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (NSN) 2320-XX-XXX-XXXX

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	FUEL TANK				
1	ถังน้ำมันเชื้อเพลิง	TANK ASSEMBLY, FUEL	77012-1060	1	77110	1
2	สายรัดถังน้ำมัน	BAND SUB ASSY, FUEL TANK	77601-3700	1	77601	2
3	ประกับถังน้ำมัน	SUPPORT SUB ASSY, FUEL TANK	77607-1880	1	77607	4
4	เซ็นเซอร์ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	GAGE ASSY, FUEL SENDER	83320-2210	1	83320	1
5	ปะเก็นเซ็นเซอร์ระดับน้ำมันเชื้อเพลิง	GASKET, FUEL SENDER GAGE	83361-1020	1	83361	1
6	กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	PREFILTER ASSY, FUEL	23330-E0031	2	23330	1
7	ท่อน้ำมันเชื้อเพลิง	TUBE	9005-62368	2	900562	1
	กรองน้ำมันเชื้อเพลิง	SEDIMENTER		3		
8	ฝากรองดักน้ำ	COVER ASSY, WATER SEPARATOR	S2336-01080		23360	1
9	ลูกลอย	FLOAT	23372-1040		23372	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
10	วาล์วเตรนน้ำทิ้ง	VALVE SUB ASSY, DRAIN COCK	44804-1050		44804	1
11	โอริง	O-RING	9007-56245		900756	1
12	เสื้อยึดกรอง	BODY ASSY, WATER SEPARATOR	S2337-01150		S2337	1
	ระบบหล่อเย็น	COOLING SYSTEM				
13	ท่อยาง	HOSE SUB-ASSY, RADIATOR	16057-E0060	4	16057	1
14	หม้อน้ำ	RADIATOR ASSY	16400-E0320	4	16400	1
15	ฝาหม้อน้ำ	CAP SUB ASSY, RAD	16401-1630	4	16401	1
16	ยางรองซ้าย, ขวา	SUPT, RAD LH, RH	16424-1640	4	16424	1
17	ขายึด	BAR SUB ASSY, CROSS	16504-2700	4	16504	1
18	ท่อยางหม้อน้ำตัวที่หนึ่ง	HOSE, RADIATOR, NO.1	16571-E0300	4	16571	1
19	ฝาครอบพัดลม	SHROUD SUB ASSY, FAN	16701-8680	4	16701	1
20	หม้อระบายความร้อนอากาศ	INTERCOOLER ASSY	17940-E0050	4	17940	1
21	สวิตช์ไฟเตือน	SWITCH ASSY, LEVEL WARNING	83460-1510	4	83460	1
22	ท่อยาง	HOSE RAD	9001-55677	4	900155	1
23	แท่นยึด	STAY ASSY, RAD	16500-1930	5	16500	1
24	ฝากลังพักน้ำ	CAP SUB ASSY, RESERVE TANK	16609-1041	6	16609	1
25	ถังพัก	TANK ASSY, RESERVE	16610-1990	6	16610	1
26	ป้ายเตือน	PLATE, CAUTION COMPLETE	76588-3730	6	76588	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	ไอเสีย	EXHAUST				
27	หม้อพักไอเสีย	MUFFLER SUB-ASSY	17501-E0030	7	17501	1
28	ชุดเบรกไอเสีย	BRAKE ASSY, EXH, W/CYL	17020-2611	8	17020	1
29	ปะเก็นท่อไอเสีย	GASKET, SUB ASSY, EXH MFLD	17104-1580	8	17104	1
30	ท่อพัก	PIPE SUB ASSY, EXH	17602-1581	8	17602	1
31	ท่อไอเสีย	PIPE, EXH TAIL	17432-3160	9	17405	1
	กระบอกควบคุมระบบเบรกไอเสีย	EXHAUST BRAKE CONTROL CYLINDER		10		
32	เบรกไอเสีย	BRAKE ASSY, EXH	17470-3281		17470	1
33	ชุดควบคุมกระบอกเบรก	CYLINDER ASSY, CONTROL	17490-2310		17490	1
	ท่อไอดี	AIR INTAKE				
34	แท่นยึด	CLEANER ASSY, AIR W/STAY	17070-E0020	11	17070	1
35	ไส้กรอง	CLEANER ASSY, AIR W/DUCT	17720-E0020	11	17650	1
36	ชุดท่ออากาศ	PIPE SUB ASSY, A/C	17709-4690	11	17709	1
37	ท่อดักฝุ่น	HOSE, DUST	17722-1200	11	17722	1
38	ชุดแสดงปริมาณฝุ่น	INDICATOR ASSY, DUST	17820-1370	11	17820	1
39	ท่ออากาศ	HOSE, AIR	9002-39511	12	900239	1
40	ฐานรองท่อไอดี	PIPE SUB ASSY, INTAKE	17031-7754	13	17031	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
41	ฐานท่ออากาศ	HOSE SUB ASSY, AIR	17108-1671	13	17108	1
42	เล็กรองอากาศ	BODY, PRE-CLEANER	17781-1071	13	17781	1
	กรองอากาศ	AIR CLEANER		14		
43	ฝาครอบ	COVER SUB ASSY, A/C	17705-1600		17705	1
44	เหล็กล็อกฝาครอบกรองอากาศ	CLAMP, A/C	17771-1480		17771	3
45	กรองหยาบ	ELEMENT SUB ASSY, A/C	17801-3380		17801	1
46	กรองละเอียด	ELEMENT SUB ASSY, A/C FILTER	17801-3391		17801A	1
47	ชิ้นส่วนกรองอากาศ	DUCT, A/C	17882-1310		17882	1
	แบตเตอรี่และส่วนประกอบ	BATTERY AND ACCESSORY PARTS		15		
48	ช่องเก็บแบตเตอรี่	BEAM SUB ASSY, BATTERY SET	76702-1120		76702	1
49	ฐานรองแบตเตอรี่	CARRIER SUB ASSY, BATTERY	76703-5282		76703	1
50	ฝาครอบแบตเตอรี่	COVER, BATTERY	76761-1640		76761	1
	โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ	LAMP & SWITCH & RELAY & BUZZER (CHASSIS)				
51	รีเลย์สตาร์ท	RELAY ASSY, START	28300-1261	16	28300	1
52	ฝาปิดนอก	CAP, TERMINAL	82823-1290	16	82823	1
53	ลำโพงเตือน	BUZZER ASSY	86650-1660	17	86650	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
54	แตรเสียงสูง	HORN ASSY, HIGH PITCHED	86510-E0060	18	86510	1
55	แตรเสียงต่ำ	HORN ASSY, LOW PITCHED	86520-E0050	18	86520	1
	ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า	ELECTRICAL PARTS (CAB)				
56	ป้ายเตือน	PLATE, CAUTION	76566-2852	19	76566	1
57	ชุดโคมไฟทรงกลม	LAMP ASSY, DOME	81240-E0010	19	81240	1
58	ชุดโคมไฟห้องโดยสาร	LAMP ASSY, ROOM	81240-E0040	19	81450	1
59	ชุดโคมไฟเลี้ยวหน้าขวา	LAMP ASSY, FR TURN SIGNAL, RH	81510-E0010	19	81510	1
60	ชุดโคมไฟเลี้ยวหน้าซ้าย	LAMP ASSY, FR TURN SIGNAL, LH	81520-E0010	19	81520	1
61	ชุดโคมไฟเลี้ยวด้านข้างขวา	LAMP ASSY, SIDE TURN SIGNAL, RH	81730-E0010	19	81730A	2
62	ก้านปัดน้ำฝนขวา	ARM & BLADE ASSY, FR WIPER, RH	85210-E0030	19	85060	1
63	ก้านปัดน้ำฝนซ้าย	ARM & BLADE ASSY, FR WIPER, LH	85220-E0030	19	85070	1
64	ถังน้ำฉีดกระจก	JAR & PUMP ASSY, WASHER	85080-1660	19	85080	1
65	แหวนรองใน	INLET ASSY, WASHER	85090-1012	19	85090	1
66	ใบปัดน้ำฝน	LINK ASSY, WIPER	85160-1710	19	85160	1
67	สายอากาศวิทยุ	ANTENNA ASSY, RADIO	86320-1300	19	86320	1
68	เสาอากาศ	PARTS, ANTENNA	86321-1020	19	86321	1
69	ชุดกล่องฟิวส์	WIRE, COWL	82131-E0093	20	82131	1
70	ข้อต่อ	CONNECTER SUB ASSY	82586-1120	20	82586	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
71	กล่องฟิวส์	BLOCK ASSY, FUSE	82610-1350	20	82610	1
72	ฝาครอบ	COVER, ELEC PARTS	84496-1650	20	84496	1
	โคมไฟสำรอง	BACK UP LAMP		21		
73	รองโคมไฟด้านขวา	LAMP ASSY, BACK-UP, RH	81670-E0010		81670	1
74	เลนส์	LENS	81671-1240		81671	1
75	โคมไฟ	PACKING, LENS	81672-1240		81672	1
76	หลอดไฟ	BULB	9008-32106		900832	1
	สัญญาณไฟเลี้ยว	TURN SIGNAL LAMP		22		
77	โคมไฟเลี้ยวหน้าขวา	LAMP ASSY, FR TURN SIGNAL, RH	81510-E0010		81510	1
78	กรอบโคมไฟเลี้ยวขวา	PACKING, BODY, RH	81514-1090		81514	1
79	โคมไฟเลี้ยวหน้าซ้าย	LAMP ASSY, FR TURN SIGNAL, LH	81520-E0010		81520	1
80	เบ้าปลั๊กตัวเมียของโคมไฟ	SOCKET SUB ASSY, LAMP	81701-1160		81701	1
81	หลอดไฟ	BULB	9008-32218		900832	1
	โคมสัญญาณไฟเลี้ยว	SIDE TURN SIGNAL LAMP		23		
82	เบ้าปลั๊กตัวเมียของโคมไฟ	SOCKET SUB ASSY, LAMP	81701-1030		81701A	1
83	ชุดโคมไฟเลี้ยวด้านขวา	LAMP ASSY, SIDE TURN SIGNAL, RH	81730-E0010		81730A	1
84	ปะเก็น	GASKET	9007-53120		900753A	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
85	หลอดไฟ	BULB	9008-32216		900832C	1
	ไฟห้องโดยสาร	DOMELAMP		24		
86	โคมไฟ	LAMP ASSY, DOME	81240-E0010		81240	1
87	เลนส์	LENS	81241-1160		81241	1
88	หลอดไฟ	BULB	9008-32217		900832	1
	ไฟส่องป้ายทะเบียน	LICENSE LAMP		25		
89	โคมไฟแผ่นรองป้าย	LAMP ASSY, LICENSE PLATE	81270-E0010		81270	1
90	เลนส์	LENS	81271-1190		81271	1
91	โคมไฟ	PACKING, LENS	81272-1190		81272	1
92	ฝาครอบไฟส่องป้าย	RETAINER	81276-1190		81276	1
93	หลอดไฟ	BULB	9008-32154		900832	1
	ไฟท้ายและไฟเบรก	TAIL AND STOP LAMP		26		
94	โคมไฟด้านขวา	LAMP ASSY, RR COMBINATION, RH	81550-E0010		81550	1
95	เลนส์	LENS	81551-1410		81551	1
96	โคมไฟ	PACKING, LENS	81552-1180		81552	2
97	โคมไฟด้านซ้าย	LAMP ASSY, RR COMBINATION, LH	81560-E0010		81560	1
98	ฝาครอบโคมไฟ	COVER, COMB LAMP	81568-1130		81568	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
99	หลอดไฟ	BULB	9008-32215		900832	1
	ชุดถังฉีดน้ำล้างกระจก	WINDSHIELD WASHER		27		
100	ฝาถังฉีดน้ำ	CAP SUB ASSY, WASHER	85033-1010		85033	1
101	ท่อฉีดน้ำ	HOSE SUB ASSY, WASHER	85038-1351		85038	1
102	ถังฉีดน้ำ	JAR & PUMP ASSY, WASHER	85080-1660		85080	1
103	แหวนรองทางเข้า	INLET ASSY, WASHER	85090-1012		85090	1
104	ท่อแยก	JOINT, WASHER HOSE	85353-1020		85353	2
105	ท่อฉีดน้ำ	HOSE ASSY, WASHER	85370-1220		85370	1
106	คลิป	CLIP	9005-34183		900723A	2
107	ทองอ	GROMMET	9005-46287		900754C	1
	ชุดปิดกระจก	WINDSHIELD WIPER		28		
108	ก้านปิดด้านขวา	ARM & BLADE ASSY, FR WIPER, RH	85210-E0030		85060	1
109	ก้านปิดด้านซ้าย	ARM & BLADE ASSY, FR WIPER, LH	85220-E0031		85070	1
110	ลูกหมากก้านปิด	LINK SUB ASSY, WIPER	85102-1510		85102	1
111	มอเตอร์	MOTOR & BRACKET ASSY, WIPER	85120-1540		85120	1
112	ใบปัด	LINK ASSY, WIPER	85160-1710		85160	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
	แผงมาตรวัด	INSTRUMENT CLUSTER		29		
113	กระจกเรือนไมล์	GLASS, METER	83174-1070		83174	1
114	โครงหน้าปัด	METER ASSY, COMBINATION	83800-E0030		83200	1
	เครื่องบันทึกความเร็ว	TACHOGRAPH		30		
115	ชุดเครื่องบันทึกความเร็ว	TACHOGRAPH SET	83002-3771		83002	1
116	ชุดแผ่นบันทึก	CHART SET	83400-1110		83004	1
117	ถาดรับแผ่นบันทึก	CARTRIDGE SUB ASSY, TACHOGRAPH	83022-1010		83022	1
	คลัทช์	CLUTCH		31		
118	ฝาครอบแผ่นกดคลัทช์	COVER SUB ASSY, CLUTCH	31201-1730		31201	1
119	จานกดคลัทช์	COVER ASSY, CLUTCH	31210-E0240		31210	1
120	เบ้นรองสปริง	SEAT, CLUTCH SPG	31219-1360		31219	12
121	แผ่นรองกดคลัทช์	PLATE, CLUTCH PRESS	31221-1320		31221	1
122	แผ่นคลัทช์	DISC ASSY, CLUTCH	31250-E0520		31250	1
123	ก้ามปู	LEVER ASSY, RELEASE	31290-1040		31290	4
124	สปริง	SPRING	9007-70193		9871A	12
125	ลูกปืนล้อคลัทช์	BEARING, BALL	9881-20132		9881A	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	เรือนคลัทช์	CLUTCH HOUSING		32		
126	ฝาครอบเรือนคลัทช์อันที่หนึ่ง	COVER SUB ASSY, CLUTCH HOUSING, NO.1	31101-1171		31101	1
127	เรือนคลัทช์	HOUSING ASSY, CLUTCH	31110-1961		31110	1
128	ปะเก็นเรือนคลัทช์อันที่หนึ่ง	GASKET, CLUTCH HOUSING, NO.1	31122-1080		31122	1
129	ปลอกลูกปืนคลัทช์	HUB, CLUTCH RELEASE BRG	31231-1670		31231	1
130	ส้อมกดคลัทช์	FORK, CLUTCH RELEASE	31233-1370		31233	1
131	ลูกปืนกดคลัทช์	BEARING, CLUTCH THROWOUT	31242-1240		31242	1
132	แผ่นยึดตัวหน้า	BRACKET, FR	31911-1951		31911	1
133	ก้านผลัก	ROD, PUSH	31921-1350		31921	1
134	ชุดเสริมปั๊มคลัทช์	BOOSTER ASSY, CLUTCH	S31A0-E0070		32210	1
135	ชุดสปริงรองรับ	SPRING SUB ASSY	47608-1090		47608	1
136	ก้านต่อร่วม	JOINT, LINK ROD	78251-1190		78251	1
137	ท่อน้ำมัน	HOSE, OIL	9003-31295		900331	1
138	สลัก	PIN	9519-12155		9519A	1
	ระบบควบคุมคลัทช์	CLUTCH CONTROL (CAB)				
139	แป้นรองเหยียบคลัทช์	PEDAL SUB-ASSY, CLUTCH	31301-E0101	33	31301	1
140	แป้นเหยียบคลัทช์	PAD, PEDAL	31321-1110	33	31321	1
141	สปริง	SPRING, CONICAL	9872-03117	33	9872A	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
142	ชุดแม่ปั๊มคลัทช์และกระปุกเติม	CYLINDER ASSY, MASTER L/RESERVOIR	31420-E0020	34	31420	1
143	ตัวรองกันชน	BUFFER, CLUTCH PEDAL	31318-1060	35	31318	2
144	แผ่นยึดอุปกรณ์ไฟฟ้า	BRACKET, ELEC PARTS	55912-3860	35	55912	1
145	ปลอกหุ้ม	INSULATOR TERMINAL	82612-1120	35	82612	1
146	สวิตช์	SWITCH ASSY	84380-2190	35	84380A	1
147	ปลอกสวิตช์	BUSHING, SWITCH	84382-1010	35	84382	2
	ระบบควบคุมคลัทช์	CLUTCH CONTROL (CHASSIS)		36		
148	ท่อน้ำมันเบรก	HOSE, OIL BRAKE	9004-72413		900472	1
149	สลัก	PIN	9004-13168		900473	1
150	นอต	NUT	9209-12106		9209A	2
	หม้อลมคลัทช์	CLUTCH BOOSTER		37		
151	ชุดควบคุมกระบอกคลัทช์	CYLINDER ASSY, CONTROL	17490-2260		17490	1
152	เรือนกระบอกลม	SHELL SUB ASSY, HYD CYL TUBE	32203-1350		32203	1
153	ตัวต่อวาล์วอัดอากาศ	ADAPTER, POPPET VALVE	322111030		32211	1
154	วาล์วอัดอากาศ	VALVE, POPPET	322141180		32214	1
155	เรือนวาล์ว	BODY, POPPET VALVE	32215-1200		32215	1
156	ลูกสูบ	PISTON	322161580		32216	1
157	ถ้วยรอง	CUP, PISTON	S322171270A		32217A	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
158	ชุดกันกลับ	PISTON ASSY, RELAY VALVE	32220-1310		32220	1
159	กรองน้ำมันคลัทช์	FILTER, EXH PORT	322241120		32224	1
160	ยางกันฝุ่น	BOOT, PUSH ROD	322271140		32227	1
161	แหวน	RETAINER, CAP AND WASHER	322311080		32231	1
162	แหวนรอง	WASHER, PUSH ROD	322321090		32232	1
163	แกนดัน	ROD, PUSH	322341110		32234	1
164	ซีล	SEAL, PISTON	322351250		32235	1
165	ชุดลูกปั๊ม	PISTON ASSY	322501380		32250	1
166	สกรูไล่ลม	SCREW, AIR BLEEDER	475371040		47537	1
167	ปลอกกรอง	COLLAR	900314244		900314	1
168	ปะเก็น	GASKET	900321161		900321	1
169	แหวนล็อก	LOCKWASHER	928914107		9289A	1
170	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	982808104		9828A	1
171	โอริง	O-RING	985110132		9851A	1
172	สปริงดันกลับ	SPRING, COMPRESSION	987103266		9871C	1
	กระบอกคลัทช์ตัวหลัก	CLUTCH MASTER CYLINDER		38		
173	แม่ปั๊มคลัทช์บน	PISTON SUB ASSY, MASTER CYL	31401-1140		31401	1
174	แม่ปั๊มสำรอง	RESERVOIR, MASTER CYL	31421-1070		31421	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
175	ฝาปิด	CAP, RESVR	31424-1030		31424	1
176	ก้านผลักกระบอกคลัทช์	ROD, MASTER CYL PUSH	31451-1160		31451	1
177	ขาต่อ	BOOT, MASTER CYL	31454-1160		31454	1
178	ปะเก็น	GASKET	9007-53113		900753	1
179	ขายึด	CLEVIS	9559-10128		9559A	1
180	แหวนรอง	RING, RETAINER	9819-22105		9819A	1
	ชุดส่งกำลัง	TRANSMISSION ASSY		39		
181	ระบบส่งกำลัง	TRANSMISSION ASSY, FOR SERVICE	33050-5060		33050	1
	เสื้อและตัวเรือน	CASE AND MAIN UNIT		40		
182	เสื้อเกียร์	CASE, T/M	33111-2651		33111	1
183	ตัวเก็บตัวประกบชุดหน้า	RETAINER, BRG, FR	33131-1640		33131	1
184	ปะเก็นตัวประกบชุดหน้า	GASKET, BRG RETAINER, FR	33132-1470		33132	1
185	ตัวเก็บตัวประกบชุดหลัง	RETAINER, BRG, RR	33141-2011		33141	1
186	ปะเก็นตัวประกบชุดหลัง	GASKET, BRG RETAINER, RR	33142-1580		33142	1
187	ซีลฝาเกียร์	COVER, SEAL	33432-1281		33432	1
188	ปลอกรอง	COLLAR	9003-14124		900314	2
189	ปลั๊ก	PLUG	9619-30120		9619A	1
190	แหวนรองกันคลาย	WASHER, SOFT	9659-30101		9659A	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
191	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-48120		9828C	1
	แกนเพลาลูกและเฟือง	MAIN SHAFT AND GEAR		41		
192	เฟืองเกียร์หนึ่ง	GEAR SUB ASSY, 1ST	33041-1056		33041	1
193	เฟืองเกียร์สอง	GEAR SUB ASSY 2ND	33042-1385		33042	1
194	เฟืองเกียร์สาม	GEAR SUB ASSY 3RD	33043-1397		33043	1
195	แหวนทองเหลือง	RING SUB ASSY, SYNCHRO	33302-1450		33302	1
196	เพลารับกำลัง	SHAFT, INPUT	33311-5140		33311	1
197	เพลาส่งกำลัง	SHAFT, OUTPUT	33321-2460		33321	1
198	เกียร์สี่	GEAR, 4TH	33334-2590		33334	1
199	เกียร์หก	GEAR, 6TH	33337-3100		33337	1
200	เกียร์ถอยหลัง	GEAR, REV	33338-1542		33338	1
201	ชุดเกียร์รวม	HUB, T/M SYNCHRO	33361-2550		33361	1
202	ชุดตัวล็อก	SLEEVE, T/M SYNCHRO	33363-1872		33363	1
203	สลักล็อก	KEY, SYNCHRO	33365-1110		33365	9
204	ชุดล็อกบน	HEAD, SYNCHRO	33366-1050		33366	9
205	แหวนเกียร์รวม	RING, SYNCHRO	33371-2220		33371A	1
206	เฟืองทองเหลืองรูปกรวย	CONE, SYNCHRO	33372-1580		33372A	1
207	บุชทองเหลือง	BUSH, T/M SYNCHRO	33373-1033		33373	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
208	ชุดล้อเกียร์ถอย	HUB, T/M CONSTANT	33392-1301		33392	1
209	แหวนล้อ	SLEEVE, T/M CONSTANT	33395-1280		33395	1
210	เพลาชับ	COUNTERSHAFT	33411-3250		33411	1
211	เฟืองเพลาชับ	GEAR, COUNTER DRIVE	33426-2390		33426	1
212	เฟืองเพลาลูกเบี้ยว	GEAR, COUNTER 6TH	33429-2230		33429	1
213	เพลาลูกเบี้ยว	SHAFT, REV IDLER	33451-1340		33451	1
214	เฟืองลูกเบี้ยว	GEAR, REV IDLER	33461-1940		33461	1
215	ลูกปืน	BEARING SUB ASSY, ROLLER	34605-1530		34605	1
216	หน้าแปลนลูกปืนคลัทช์	FLANGE SUB ASSY, U-JOINT	37304-4102		37304	1
217	แผ่นกันฝุ่น	DEFLECTOR, DUST	37341-1690		37341	1
218	สเปเซอร์	SPACER	9003-12561		900312A	2
219	แหวนเกลียวตัวรับแรง	WASHER, THRUST	9003-13332		900313A	2
220	สลักเกลียว	BOLT	9059-14110		9059A	4
221	แหวนเกลียว	WASHER, PLAIN	9269-08173		9269A	1
222	ลูกกุญแจ	KEY	9539-10106		9539A	2
223	ตัวเก็บวงแหวน	RING, RETAINER	9819-62104		9819A	1
224	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-63108		9828A	1
225	โอริง	O-RING	9851-45101		9851A	1
226	ปลอก	BUSHING	9867-58115		9867A	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
227	สปริงดันกลับ	SPRING, COMPRESSION	9871-01349		9871A	9
228	ลูกปืนทรงกระบอก	BEARING, CYLINDRICAL	9883-45109		9883A	1
229	สลักเกลียว	BOLT	SZ101-12043		SZ101A	6
	เกียร์วัดความเร็ว	SPEEDOMETER GEAR		42		
230	เฟืองขับชุดวัดความเร็ว	GEAR, SPEEDO DRIVE	33481-1850		33481	1
231	เฟืองรับชุดวัดความเร็ว	GEAR, SPEEDO DRIVEN	33482-2550		33482	1
232	ปลอกรับชุดเฟือง	BUSH, SPEEDO GEAR	33484-1071		33484	1
233	สกรู	SCREW, SET	9399-06102		9399A	1
234	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-10102		9828A	1
235	โอริง	O-RING	9851-21114		9851A	1
	ตัวเรือนระบบเปลี่ยนเกียร์	GEAR SHIFT HOUSING		43		
236	ฝาปิดชุดเกียร์	COVER. T/M CASE	33121-2950		33121	1
237	ส้อมชุดถอยหลัง	FORK, REV SHIFT	33211-1120		33211	1
238	ส้อมชุดเกียร์หนึ่งและสอง	FORK, 1ST AND 2ND SHIFT	33213-1190		33213	1
239	ส้อมชุดเกียร์สามและสี่	FORK, 3RD AND 4TH SHIFT	33215-1300		33215	1
240	ส้อมชุดเกียร์ห้าและหก	FORK, 5TH AND 6TH SHIFT	33217-1130		33217	1
241	เพลาส่งกำลัง	LEVER, INVERSION	33222-2080		33222	1
242	สลักตัวกลับทิศทาง	PIN, INVERSION	33223-1030		33223	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
243	ลูกปั๊มตัวล็อก	PLUNGER, LOCKOUT	33225-1070		33225	3
244	หัวล็อกชุดเกียร์หนึ่งและถอยหลัง	HEAD, 1ST AND REV SHIFT	33232-1310		33232	1
245	หัวล็อกชุดเกียร์ห้าและหก	HEAD, 5TH AND 6TH SHIFT	33237-1200		33237	2
246	หัวล็อกชุดเกียร์ห้าและหก	HEAD, 5TH AND 6TH SHIFT	33237-1190		33237A	1
247	เพลาเปลี่ยนเกียร์ถอยหลัง	SHAFT, REV SHIFT	33241-1250		33241	1
248	เพลาเปลี่ยนเกียร์หนึ่งและสอง	SHAFT, 1ST AND 2ND SHIFT	33243-1280		33243	1
249	เพลาเปลี่ยนเกียร์สามและสี่	SHAFT, 3RD AND 4TH SHIFT	33245-1370		33245	1
250	เพลาเปลี่ยนเกียร์ห้าและหก	SHAFT, 5TH AND 6TH SHIFT	33247-1340		33247	1
251	เพลาเปลี่ยนเกียร์ห้าและหก	SHAFT, 5TH AND 6TH SHIFT	33247-1250		33247A	1
252	ช่องระบายอากาศฐานรองรับ	BREATHER SUB ASSY, AIR	42023-1230		42023	1
253	ช่องระบายอากาศของท่อต่อ	BREATHER, PIPE JOINT	47359-1050		47359	1
254	ช่องระบายอากาศของอุปกรณ์ไฟฟ้า	BREATHER, ELEC PARTS	55912-3920		55912A	1
255	คลิป	HOLDER, CLIP	79995-9721		79995A	2
256	สวิตช์ไฟถอยหลัง	SWITCH ASSY, BACK UP LAMP	84210-1400		84210	1
257	สวิตช์เกียร์ว่าง	SWITCH ASSY, NEUTRAL START	84540-E0010		84540	1
258	แหวนเกลียว	WASHER, PLAIN	9269-14104		9269A	1
259	สลักเกลียว	BOLT	9419-1-148		9419A	4
260	สลัก	PIN	9509-06130		9509A	4
261	สปริงดันกลับ	SPRING, COMPRESSION	9871-02342		9871A	4

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
	ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	TRANSMISSION CONTROL (CAB)		44		
262	หัวคันเกียร์	KNOB SUB ASSY, SHIFT LEVER	33504-2780		33504	1
263	ยางหุ้มคันเกียร์	BOOT SUB ASSY, SHIFT LEVER	33505-1061		33505	1
264	คันเกียร์	FLOOR SHIFT ASSY, TRANSMISSION	33550-E0230		33520	
	ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง	TRANSMISSION CONTROL (CHASSIS)		45		
265	สายควบคุมเกียร์	CABLE ASSY, TRANSMISSION CONTROL	33820-E0050		33820	1
266	ฉนวนหุ้มสายควบคุม	INSULATOR, T/M CONTROL CABLE	33825-E0010		33825	1
267	เหล็กประกับสายเคเบิ้ลระบบส่งกำลัง	BRACKET, TRANSMISSION CONT CABLE, NO.2	33826-E0050		33826	1
268	สายควบคุมเกียร์	CABLE ASSY, TRANSMISSION CONTROL SELECT	33830-E0022		33830	1
269	คลิปตัวรองรับ	CLIP SUB ASSY	79904-4291		79904	1
270	ตัวหนีบ	CLAMP	9005-37226		900537	2
	คันจับสำหรับเปลี่ยนเกียร์	GEAR CONTROL LEVER		46		
271	ปลอกกันระยะ	DISTANCE PIECE	23617-1630		23617	5
272	คันเกียร์	LEVER SUB ASSY, SHIFT	33503-3280		33503	1
273	ฐานรับคันจับ	LEVER SUB ASSY, GEAR CONTROL	33602-4971		33602	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
274	ชุดตัวรองรับก้านควบคุม	SUPPORT SUB ASSY, CONTROL ROD	33607-3350		33607	1
275	ชุดตัวรองลูกหมาก	SEAT, BALL JOINT	33756-1610		33756	1
276	บารองข้อต่อตลับลูกปืน	SEAT	34861-1070		34861	1
277	ฐานรองรับ,ยาง	CUSHION, RUBBER	36175-1250		36175	5
278	ยางรอง	STOPPER	9007-15106		900715	1
279	ตัวเก็บ	RETAINER	9007-20123		900720	1
280	บอล	BALL	9007-42101		900742	1
281	ปลอก	BUSHING	9007-43124		900743	1
282	สปริง	SPRING	9007-70153		900770	1
	ชุดฝาเกียร์	SHIFT UNIT ASSY				
283	คันเลื่อน	SHIFT SUB ASSY, SHIFT LEVER	33203-3521	47	33203	1
284	คันเลือกเกียร์	SHIFT SUB ASSY, SELECT LEVER	33205-1510	47	33205	1
285	คันเลื่อนด้านใน	LEVER, SHIFT, INNER	33252-1870	47	33252	1
286	ขาเลื่อนปรับตำแหน่งด้านนอก	LEVER, SELECT, OUTER	33257-1370	47	33257	1
287	อุปกรณ์เสริมระบบส่งกำลัง	BOOSTER ASSY, T/M	33510-1411	47	33510	1
288	เสื้อชุดคันเลื่อนเกียร์	HOUSING SUB ASSY, CONTROL LEVER	33605-1430	47	33605	1
289	สวิตช์เกียร์ว่าง	SWITCH ASSY, NEUTRAL START	84540-E0010	47	84540	1
290	แหวนเกลียว	WASHER	9007-10131	47	900710	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
291	ข้อต่อ	JOINT, PIPE	9855-1-263	47	9855A	1
292	วาล์วควบคุมการปรับระดับเกียร์	VALVE SUB ASSY, T/M BOOSTER	33509-1280	48	33509	1
293	กระบอกดันคันเข้าเกียร์	CYLINDER, T/M BOOSTER	33511-1230	48	33511	1
294	ตัวดักฝุ่น	BOOT, DUST	33531-1260	48	33531	1
295	ตัวดักฝุ่น	BOOT, DUST	33531-1270	48	33531A	1
296	บารองลูกปืน	SEAT, BALL JOINT	33756-1620	48	33756	1
297	ชุดลูกหมากเลื่อนเกียร์	JOINT ASSY, BALL	33760-1560	48	33760	1
298	นอตล็อกลูกหมาก	STUD, BALL JOINT	33763-1870	48	33763	1
299	บ่าวาล์ว, บาล์ว	SEAT, VALVE	47942-1620	48	47942	1
300	ฝาครอบ	COVER	9007-57110	48	900757	1
	เพลาส่งกำลัง (จากชุดส่งกำลังไปเพลาล้อหลัง)	PROPELLER SHAFT (TRANSMISSION TO REAR AXLE)		49		
301	กากบาทเพลากลาง	SPIDER KIT, PROPELLER SHAFT	040374-055		040374	1
302	ลูกยางเพลากลาง	CUSHION, CENTER SUPT BRG	37235-1060		37235	1
303	แผ่นรองชุดประกับกลาง	PLATE, CENTER BRG	37236-1080		37236	4
304	ประกับหน้าแปลนยึดเพลากลาง	FLANGE SUB ASSY, U-JOINT	37304-3480		37304	1
305	เพลาลื่นของเพลากลาง	YOKE SUB ASSY, PROP SHAFT SLIDING	37306-1122		37306	1
306	ยอยล์เพลากลาง	YOKE, U-JOINT	37315-1061		37315	3
307	ชุดกรองฝุ่น	DEFLECTOR, DUST	37341-1730		37341	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
308	แหวนรอง	RETAINER, FELT RING	37351-1162		37351	1
309	ซีลกันฝุ่น	SEAL, FELT	37352-1010		37352	1
310	แหวนรอง	RETAINER, SPLIT	37353-1100		37353	2
311	ลูกปืนเข็ม	BEARING SUB ASSY, NEEDLE ROLLER	37402-1060		37402	12
312	ลูกปืนซีลน้ำมัน	BEARING SUB ASSY, CENTER W/OIL SEAL	37404-1240		37404	1
313	ฝาปิดกันฝุ่น	CAP, U-JOINT	37431-1140		37431	X
314	ซีลกากบาท	SEAL, U-JOINT	37434-1010		37434	12
315	ชุดเพลลาขับหน้าขวา	SHAFT ASSY, PROP, FR	37560-1426		37560	1
316	เพลลาขับหลังขวา	SHAFT SUB ASSY, PROP, RR	37706-1844		37706	1
317	ชุดเพลลาขับหลังขวา	SHAFT ASSY, PROP, RR	37760-1846		37760	1
318	สลักเกลียว	BOLT	SZ101-08069		9019A	X
319	นอต	NUT	9219-33116		9219A	1
320	แหวนเกลียวล็อก	WASHER, LOCK	9279-08104		9279A	X
321	หัวอัดจาระบี	FITTING, LUBRICATION	9822-10105		9822A	3
	ฝาปิดชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	SERVICE BRAKE PIPING (CAB)		50		
322	ยางหุ้มแป้นเบรก	PAD, PEDAL	31321-1110		31321	1
323	ชุดข้อต่อท่อ	CONNECTOR SUB-ASSY, TUBE	47307-E0300		34801E	1
324	ขาเหยียบเบรก	SHAFT, BRAKE PEDAL	47124-1161		47124	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
325	ซีลคั่นเหยียบเบรก	SEAL, BRAKE PEDAL ARM	47143-1090		47143	1
326	วาล์วลมเบรก	VALVE ASSY, AIR BRAKE	47160-3292		47160	1
327	เหล็กประกบกับแป้นเหยียบ	BRACKET, PEDAL	55151-E0010		55151	1
328	ฉนวนหุ้มด้านนอก	INSULATOR TERMINAL	82612-1120		82612	1
329	ชุดสวิตช์ปิด-เปิด	SWITCH ASSY	84380-2180		84380	1
330	ปลอก	BUSHING	9867-19102		9867A	1
	ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก	SERVICE BRAKE PIPING (CHASSIS)				
331	ชุดควบคุมถังลม	SUPPORT SUB-ASSY, AIR TANK	S4402-E0101	51	44806	1
332	ถังลม	TANK ASSY, AIR	44810-4891	51	44810	1
333	ท่อยางเบรก	HOSE SUB ASSY, AIR	46701-8940	52	46701A	1
334	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL	47331-8440	52	47331	1
335	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL, F	S476F-E0870	53	47326B	1
336	ข้อต่อ	ELBOW	9739-06130	53	9739A	1
	กระปุกน้ำมันเบรก	RESERVOIR		54		
337	ฝาปิดกระปุกน้ำมันเบรก	CAP SUB ASSY, RESVR	44305-1230		44305	1
338	ท่อยางกระปุกน้ำมันเบรก	TUBE SUB ASSY, OIL RESVR	47204-1260		47204	1
339	ท่อน้ำมันเบรก	TUBE, OIL RESVR	47234-3540		47234	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	หม้อลมไฮดรอลิค	SERICE SERVO HYDRAULIC CYLINDER		55		
340	นอต	NUT	21195-1090		21195	7
341	ชุดแผ่นรองตัวท้าย	PLATE ASSY, END	32240-1190		32240	1
342	ชุดลูกสูบ	PISTON ASSY	32250-1270		32250	1
343	สปริง	SPRING	44314-2010		44314	1
344	โอริง	O-RING	44391-1940		44391	1
345	ตัวอุปกรณ์ช่วยเพิ่ม	SHELL SUB ASSY, SERVO	44601-1320		44601	1
346	ฝากันฝุ่น	COVER, DUST	44619-1360		44619	1
347	กระบอกไฮดรอลิค	CYLINDER, HYD	44621-1310		44621	1
348	ชุดสวิตช์เตือน	SWITCH ASSY, WARNING	44660-1180		44660	1
349	ก้านผลัก	ROD, PUSH	47543-1490		47543	1
350	ตัวหนีบ	BAND, CLAMP	47837-1180		47837	1
351	ชุดวาล์วควบคุม	VALVE SUB ASSY	47904-1940		47904	1
352	ลูกสูบ	PISTON	47937-2120		47937	1
353	รูระบาย	HOLDER	47998-1750		47998	1
354	สลัก	PIN	9004-73142		900473	1
355	สเปเซอร์	SPACER	9005-45306		900545	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
	เบรกมือ	PARKING BRAKE		56		
356	เหล็กประกบรองรับสายเคเบิล	BRACKET, P/B CABLE RETAINING	46454-4401		46454	1
357	ชุดต่อปรับเบรก	ADJUSTER SUB ASSY, P/B SHOE	46506-1010		46506	1
358	ชุดเบรกมือ	BRAKE ASSY, PARKING	46510-E0120		46510	1
359	จานเบรก	DRUM, P/B	46511-1350		46511	1
360	ก้ามเบรก	SHOE ASSY, P/B	46530-1370		46530	1
361	สปริง	SPRING	9007-70151		9873B	1
	คันโยกเบรกมือ(ฝา)	PARKING BRAKE CONTROR (CAB)		57		
362	สลักล็อกเบรกมือ	GRIP, P/B LEVER	46215-1220		46215	1
363	ปุ่มปลดล็อกเบรกมือ	KNOB, P/B RELEASE ROD	46217-1020		46217	1
364	สวิตช์	SWITCH ASSY, P/B	84550-1280		84550	1
365	สปริงดันกลับ	SPRING, COMPRESSION	9871-01194		9871A	1
	คันโยกเบรกมือ (โครงตัวรถ)	PARKING BRAKE CONTROL (CHASSIS)		58		
366	สายเบรกมืออันที่ 2	CABLE ASSY, PARKING BRAKE, NO.2	46420-E0060		46420	1
	ระบบกันสะเทือนหน้า	FRONT SUSPENSION		59		
367	สปริงหน้าตัวที่ 1	LEAF SUB ASSY, FR SPG, NO1	48101-6460		48101	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
368	สปริงหน้าตัวที่ 3	LEAF SUB ASSY, FR SPG, NO3	48104-5880		48104	4
369	สปริงหน้าตัวที่ 5	LEAF SUB ASSY, FR SPG, NO5	48108-2370		48108	2
370	สปริงหน้าตัวที่ 2	LEAF, FR SPG, NO2	48112-7230		48112	2
371	สปริงหน้าตัวที่ 4	LEAF, FR SPG, NO4	48114-5440		48114	2
372	สปริงหน้าตัวที่ 6	LEAF, FR SPG, NO6	48116-4270		48116	2
373	สปริงหน้าตัวที่ 7	LEAF, FR SPG, NO7	48117-3920		48117	2
374	สลักเกลียว	BOLT	9019-10287		9019AB	6
375	ปลอก	BUSHING	9993-12101		999312	4
	ระบบกันสะเทือนหลัง	REAR SUSPENSION		60		
376	ชุดสปริงแหนบหลักหลังขวา	SPRING ASSY, RR MAIN	48230-8130		48230	2
377	ชุดสปริงแหนบเสริมหลังขวา	SPRING ASSY, RR HELPER	48260-5600		48260	2
378	แผ่นรองแหนบเสริมหลังขวา	SEAT, RR HELPER SPG	48282-1060		48282	4
	ระบบคันเร่งเครื่องยนต์(ฝาปิด)	ENGINE CONTROL (CAB)		61		
379	คันเหยียบคันเร่ง	PEDAL ASSY, ACCEL	78010-1190		78010	1
380	สวิตช์ควบคุมคันเร่ง	SWITCH ASSY	84380-2130		84380	1
381	เซ็นเซอร์ตำแหน่งคันเร่ง	SENSOR	89441-5290		89441	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	เฟืองเกียร์พวงมาลัยและข้อต่อ	STEERING GEAR AND LINKAGE		62		
382	ชุดกระปุกพวงมาลัย	HOUSING SUB ASSY, PS GEAR	44107-1420		44107A	1
383	ชุดตัวหนอน	WORM ASSY, PS W/UPR COVER	44140-1020		44140	1
384	ฝาปิดกระปุกพวงมาลัยด้านข้าง	COVER ASSY, PS GEAR, SIDE	44160-1290		44160	1
385	ชุดแกนเพลลาบังคับเลี้ยว	SHAFT ASSY, PS SECTOR	44170-1150		44170	1
	แกนเกียร์พวงมาลัย	STEERING COLUMN		63		
386	ฝาปิดกันฝุ่น	COVER, STRG SHAFT DUST	45222-1760		45222	1
387	ชุดแกนหมุนพวงมาลัย	COLUMN ASSY, STEERING	45250-E0010		45250	1
388	ชุดสวิตช์ปิดน้ำฝน	SWITCH SUB ASSY, W/S WIPER	84031-1750		84031	1
389	หัวล็อกสาย	CABLE SUB ASSY, SPIRAL	84051-1032		84051	1
390	สวิตช์เตือนน้ำมันพร่อง	HOSING SUB ASSY, COMB SWITCH	84094-1070		84094	1
	ท่อน้ำมันพวงมาลัยเพาเวอร์	POWER STEERING OIL PIPING		64		
391	ฝาปิดกันฝุ่น	COVER, DUST	11275-1180		11275	1
392	เหล็กประกับรองรับถังน้ำมัน	BRACKET SUB-ASSY, OIL RESERVOIR	44039-E0010		44039	1
393	ชุดถังน้ำมันเพาเวอร์	RESERVOIR ASSY, PS	44360-2340		44360	1
394	ชุดท่อน้ำมันเพาเวอร์	HOSE ASSY, OIL	S4710-E0060		44410	1
395	ชุดท่อดูด	HOSE, SUCTION	44413-4880		44413	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
396	เหล็กประกบท่อต่อ	BRACKET SUB ASSY, PIPE JOIN	47306-1540		47306	1
397	เหล็กประกบชุดอุ่นน้ำมัน	BRACKET, HEATER	87129-1480		79996	1
398	ท่อน้ำมัน	HOSE, OIL	9002-32120		900232	1
399	ท่อแรงดันน้ำมัน	PIPE, POWER STEERING FEED	S472B-E0030		S472B	1
400	ท่อน้ำมันกลับถัง	PIPE, POWER STEERING RETURN	S472C-E0030		S472C	1
	แกนเพลาล้อหน้า	FRONT AXLE		65		
401	ชุดคานเพลาล้อหน้า	I-BEAM, FR AXLE	43111-E0010		43111	1
402	ชุดซีลกันฝุ่นลูกหมาก	COVER SUB ASSY, STRG KNUCKLE OIL SEAL	43207-1290		43207	4
403	สลักคิงพิน	PIN, KING	43231-1450		43231	2
404	ดุมล้อ	HUB, FB AXLE	43511-2811		43511	2
405	ฝาปิดดุมล้อ	CAP, FR HUB	43514-1200		43514	2
406	คันชัก	ROD, STRG TIE	45461-2290		45461	1
407	แขนบังคับเลี้ยวขวา	ARM, STEERING KNUCKLE, RH	45621-2100		45621	1
408	แขนยึดก้านส่งซ้าย	ARM, TIE ROD, LH	45622-2930		45622	1
409	ปะเก็น	GASKET	9003-21270		900321	2
410	แผ่นล็อก	PLATE, LOCK	9004-36109		900436	2
411	นอต	NUT	9219-39109		9219C	2
412	แหวนเกลียวล็อก	WASHER, LOCK	9279-39107		9279A	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
413	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-01112		9828A	2
414	โอริง	O-RING	9851-65110		9851A	2
415	ลูกปืนรับแรงด้านข้าง	BEARING, TAPERED ROLLER	9884-50130		9884A	2
	เบรกล้อหน้า	FRONT WHEEL BRAKE		66		
416	จานเบรก	DRUM, BRAKE	43512-3420		43512	1
417	จานเบรก	DRUM, BRAKE	43512-3410		43512A	1
418	แป้นรองเบรกหน้าขวา	PLATE ASSY, BRAKE BACKING, FR, RH	47050-2230		47050	1
419	แป้นรองเบรกหน้าซ้าย	PLATE ASSY, BRAKE BACKING, FR, LH	47060-2230		47060	1
420	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL	47331-4240		47331	1
421	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL	47331-7810		47331A	1
422	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL	47332-4750		47332	1
423	ท่อน้ำมัน	PIPE, OIL	47332-8850		47332A	1
424	ผ้าเบรก	SHOE ASSY	47410-3730		47410	4
425	สปริงดึงฝักเบรก	SPRING ASSY, BRAKE SHOE RETRACTING	47450-1140		47450	4
426	ชุดข้อต่อท่อ	JOINT SUB ASSY, OIL PIPE	47509-1371		47509	2
427	กระบอกเบรกล้อหน้า	CYLINDER ASSY, FR WHEEL BRAKE	47510-1160		47510	2
428	กระบอกเบรกล้อหน้า	CYLINDER ASSY, FR WHEEL BRAKE	47530-1160		47530	2

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
	แกนเพลาล้อหลัง	REAR AXLE		67		
429	เสื้อเพลาล้อหลัง	HOUSING, SUB ASSY, RR AXLE	42102-4820		42102	1
430	ซีลล้อด้านข้าง	GUIDE, OIL SEAL	42147-1170		42147	2
431	เพลาล้อหลัง	SHAFT, AXLE	42311-4780		42311	2
432	ดุมล้อหลัง	HUB, RR AXLE	42411-2601		42411	2
433	ตัวระบายลม	BREATHER, AIR	44921-1010		44921	1
434	แผ่นล็อก	PLATE, LOCK	9004-36128		900436	2
435	นอต	NUT	9219-75108		9219A	2
436	ปลั๊ก	PLUG	9619-18112		9619A	1
437	แหวนรองกันคลาย	WASHER, SOFT	9659-18113		9659A	1
438	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-02130		9828A	2
439	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-66106		9828B	2
440	ลูกปืนรับแรงด้านข้าง	BEARING, TAPERED ROLLER	SZ366-75012		9884A	2
	ดุมเฟืองท้าย	DIFFERENTIAL CARRIER		68		
441	ชุดหน้าแปลนเฟืองท้าย	FLANGE SUB ASSY, U-JOINT	37304-4600		37304	1
442	ชุดกรองฝุ่น	DEFLECTOR, DUST	37341-2000		37341	1
443	ชุดเฟืองดอกจอก	CARRIER SUB-ASSY, DIFFERENTIAL	41101-E0020		41101	1
444	แผ่นรอง, ชุดส่งกำลัง	SHIM, DIFF	41123-4260		41123	1

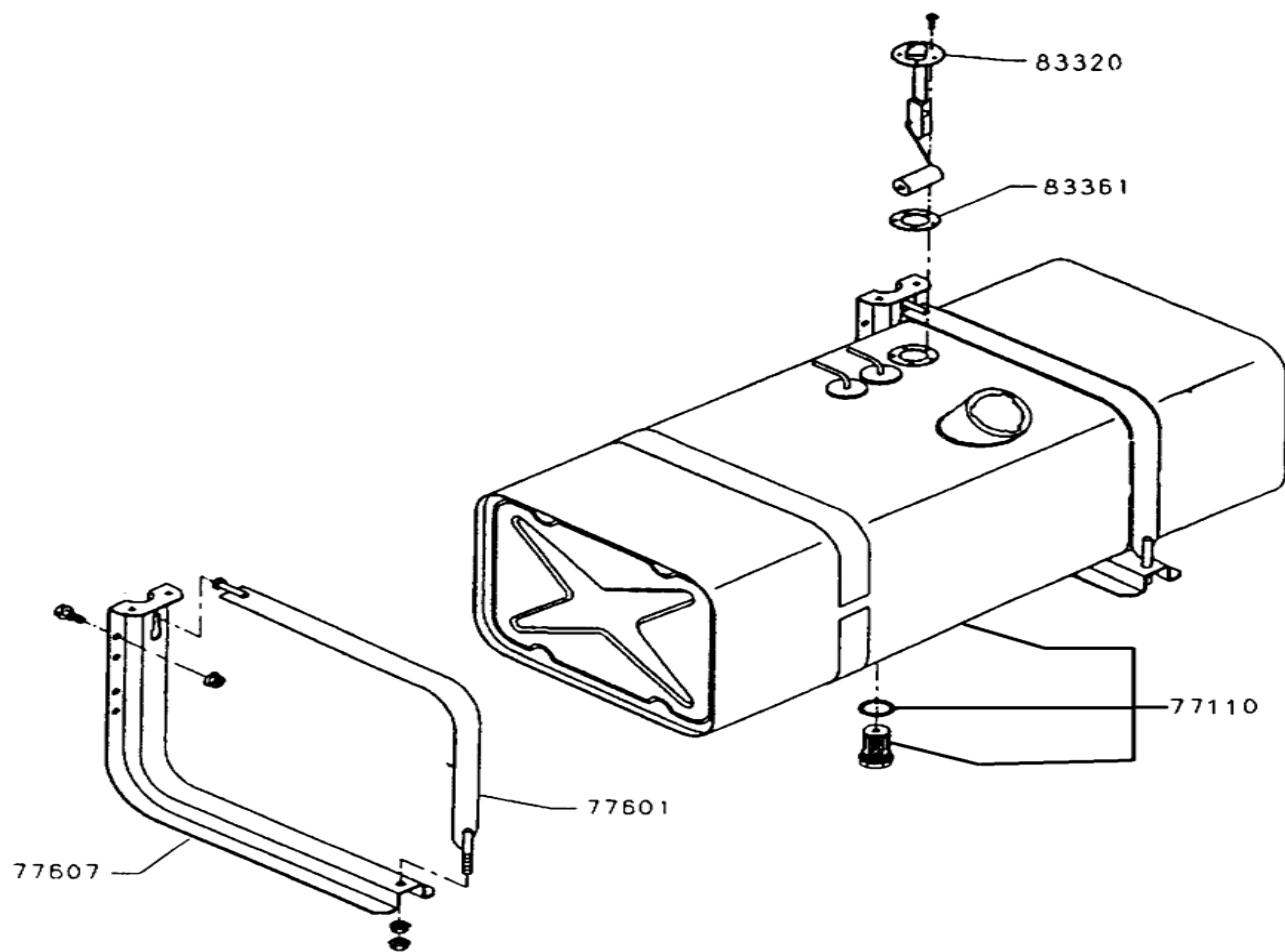
ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชั้นที่	จำนวน
445	ชุดลูกปืนเฟืองเดี่ยหุม	CAGE, DIFF DRIVE PINION TAPER BEARING	41151-E0020		41131	1
446	เฟืองบายศรีและชุดเฟืองเดี่ยหุม	RING GEAR & DRIVE PINION SET	41201-3070		41201	1
447	สเปเซอร์	SPACER, DIFF CARRIER	41231-1990		41231	1
448	ชุดเลื้อเฟืองท้าย	CASE SUB ASSY, DIFF	41301-1931		41301	1
449	นอตชุดส่งกำลัง	NUT, DIFF BRG ADJ	41315-1190		41315	2
450	เฟืองดอกจอก	GEAR, DIFF SIDE	41331-1450		41331	2
451	เฟืองเดี่ยหุม	PINION, DIFF	41341-1280		41341	4
452	แหวนรองกันรุนเฟืองเดี่ยหุม	WASHER, DIFF PINION THRUST	41351-1180		41351	4
453	แหวนรองกันรุนเฟืองดอกจอก	WASHER, DIFF SIDE GEAR THRUST	41361-1380		41361	2
454	ชุดยอยล์เฟืองท้าย	SPIDER, DIFF	41371-1080		41371	1
455	ตัวเก็บวงแหวน	RING, RETAINER	9819-32108		9819A	1
456	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-80115		9828A	1
457	ลูกปืนทรงกระบอก	BEARING, CYLINDRICAL ROLLER	SZ365-35015		9883A	1
458	ลูกปืนรับแรงด้านข้าง	BEARING, TAPERED ROLLER	9884-60110		9884A	1
	เฟืองส่งกำลังออก	POWER TAKE-OFF		69		
459	ถ้วยรอง	CUP, PISTON	31446-1070		31446	1
460	ชุดตัดต่อกำลัง	POWER TAKE OFF ASSY, W/CONTROL	36610-5790		36610	1
461	ตัวเรือน	CASE, PTO	36611-2040		36611	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
462	ฝาปิดตัวเรือน	COVER, PTO CASE	36622-1220		36622	1
463	แผ่นรองเกียร์ฝัก	ADAPTER, PTO CASE	36628-1490		36628	1
464	แผ่นรองเพลท	FLANGE, OUTPUT SHAFT	36629-1200		36629	1
465	ปะเก็นเพลาส่งกำลัง	GASKET, PTO	36631-1410		36631	1
466	ปะเก็นเรือนเพลาส่งกำลัง	GASKET, PTO CASE	36635-1370		36635	2
467	เฟืองส่งกำลัง	GEAR, PTO OUTPUT	36714-1650		36714	1
468	เฟืองประกอบ	GEAR, PTO IDLER	36718-1600		36718	1
469	เพลาส่งกำลัง	SHAFT, PTO OUTPUT	36723-1400		36723	1
470	เพลาลูกเลือกตำแหน่ง	SHAFT, PTO SHIFT	36814-1170		36814	1
471	ปลอกเพลาส่งกำลัง	SLEEVE, PTO	36816-1020		36816	1
472	สวิตช์เลือกตำแหน่ง	SWITCH ASSY, T/M POSITION DETECT	84220-1560		84220	1
473	แผ่นรอง	SHIM	9003-01119		900301	X
474	สเปเซอร์	SPACER	9003-12489		900312	1
475	ปลอกรอง	COLLAR	9003-14223		900314	1
476	ซีลน้ำมัน	SEAL, OIL	9828-25114		9828A	1
477	ข้อต่อ	JOINT, PIPE	9855-13118		9855A	1
478	สปริงดันกลับ	SPRING, COMPRESSION	9871-03240		9871B	1
479	ตลับลูกปืนเข็ม	BEARING, NEEDLE ROLLER	9885-28101		9885A	2

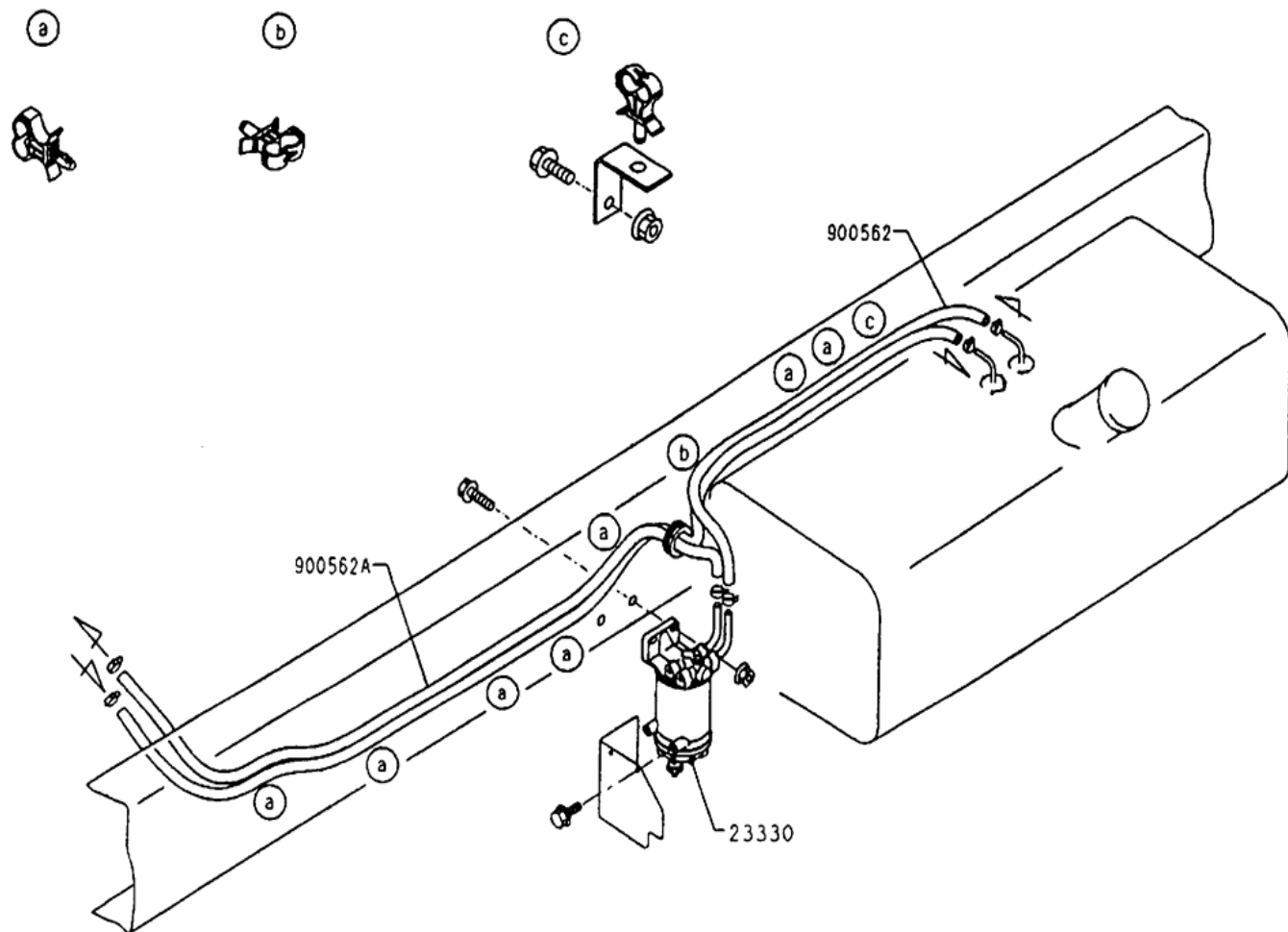
ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
	ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)	AIR CONDITIONER (CHASSIS)		70		
480	คลิปตัวรองรับ	CLIP SUB ASSY	79904-2870		79904	1
481	เหล็กประกบ	BRACKET	87121-3521		87121	1
482	ท่อยางปล่อย	HOSE, DISCHARGE	88711-E0020		88711	1
483	ท่อยางอัด	HOSE, SUCTION	88712-E0060		88712	1
	เครื่องทำความร้อน	HEATER				
484	ชุดมอเตอร์	MOTOR SUB ASSY, BLOWER	87104-1090	71	87104	1
485	ชุดพัดลม	BLOWER ASSY	87130-1610	71	87130	1
486	ตัวต้านทานพัดลม	RESISTOR, BLOWER	87138-1170	71	87138	1
487	กรองอากาศ	FILTER, AIR	87212-1160	71	87212	1
488	ชุดแผงคอยล์เย็น	EVAPORATOR SUB ASSY	88501-1090	71	88501	1
489	ชุดควบคุมระบายความร้อน	UNIT ASSY, COOLING	88510-E0030	71	88510	1
490	ตัวควบคุมอุณหภูมิ	THERMISTOR, COOLING	88625-1200	71	88625	1
491	ชุดเพิ่มปริมาณความเย็น	AMPLIFIER ASSY, AIR CONDITIONER	88670-1090	71	88670	1
492	ท่อน้ำทิ้ง	HOSE, DRAIN	88719-1270	71	88719	1
493	ท่อนำความเย็น	PIPE ASSY, COOLER	88720-2160	71	88720	1
494	สายควบคุม	CABLE, CONTROL	S8741-51750	72	87415A	1
495	ปุ่มปรับอุณหภูมิซ้าย-ขวา	FACING, HEATER CONTROL	S8741-91350	72	87419	1

ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
496	ชุดปั๊มปรับอุณหภูมิ	KNOB ASSY, HEATER CONTROL	87420-1090	72	87420	1
497	สวิตช์ควบคุมความร้อน	SWITCH ASSY, HEATER	87480-1230	72	87480	1
498	หลอดไฟ	BULB	9008-31211	72	900831	1
	ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)	AIR CONDITIONER (CAB)				
499	แผ่นป้ายข้อมูลการซ่อมบำรุง	LABEL, COOLER SERVICE INFORMATION	88733-E0010	73	76588	1
500	สวิตช์ควบคุมความเย็น	SWITCH ASSY, COOLER CONTROL	88610-1140	73	88610	1
501	ท่อน้ำทิ้ง	HOSE, DRAIN	88719-1260	73	88719	1
502	หลอดไฟ	BULB	9008-31145	73	900831	1
503	ชุดรับท่อ	TUBE SUB-ASSY, LIQUID	88706-E0020	74	88706	1
504	ท่อด้านปล่อย	TUBE, DISCHARGE	88716-3220	74	88716	1
505	คลิป	CLIP	9854-12106	74	9854F	1
506	ชุดคอมเพรสเซอร์	COMPRESSOR ASSY, W/MAGNET CLUTCH	88310-E0010	75	88310	1
507	เหล็กประกับรองรับคอมเพรสเซอร์	BRACKET, COMPRESSOR MOUNTING	88345-E0010	75	88345	1
508	พูลเลย์	PULLEY ASSY, IDLE	88360-1380	75	88360	1
509	สายพาน	V-BELT	88381-1080	75	88381	1
510	ชุดคอนเดนเซอร์	CONDENSER ASSY	88460-E0010	76	88460	1
	ชุดคอมเพรสเซอร์	COMPRESSOR ASSY, W/MAGNET		77		
511	แผ่นรอง	SHIM	22885-8640		22885	2

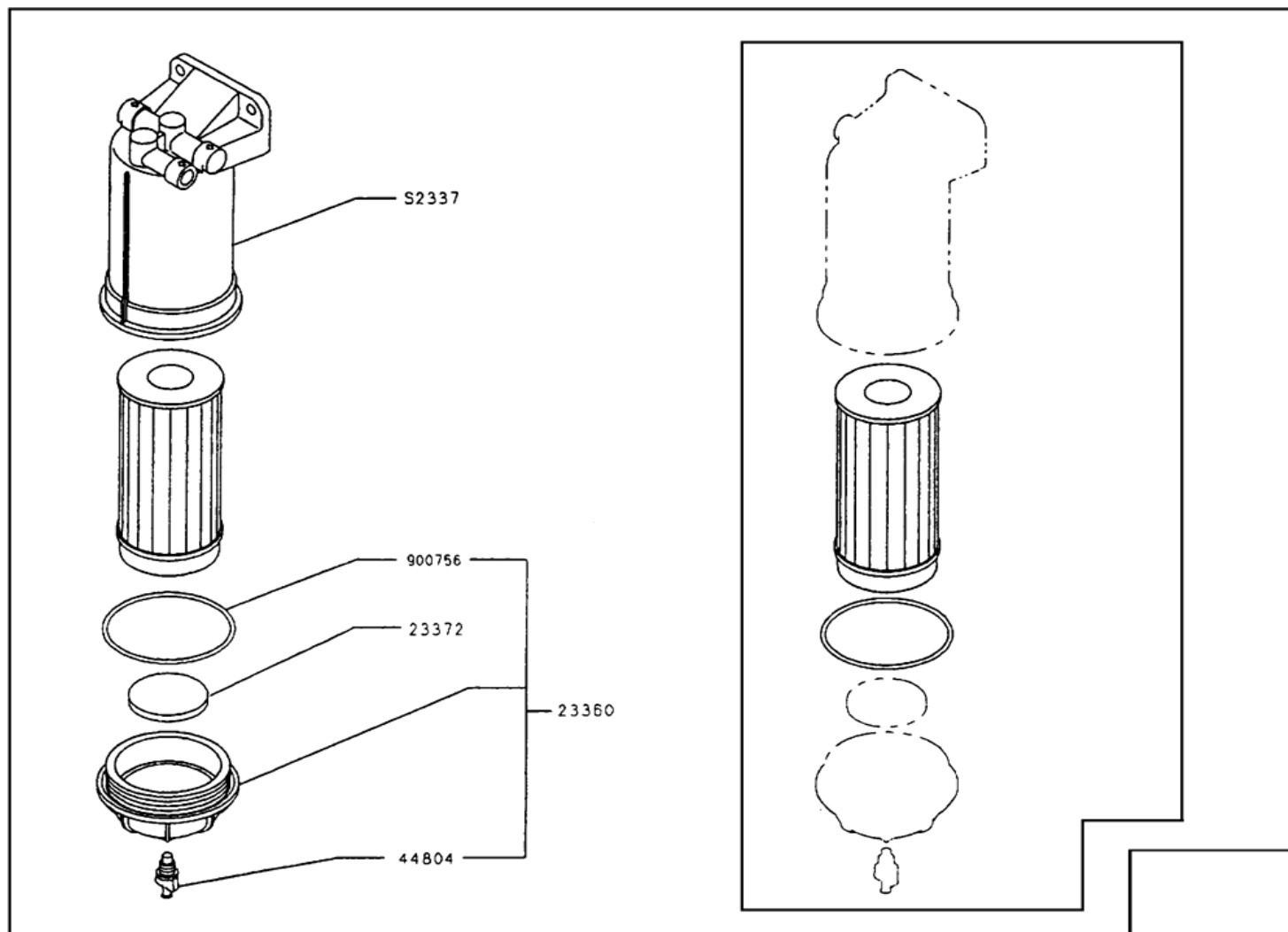
ลำดับ	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	ภาพแสดง		
				ภาพที่	ชิ้นที่	จำนวน
512	แผ่นรอง	SHIM	22885-8650		22885A	2
513	แผ่นรอง	SHIM	22885-8660		22885B	2
514	ชุดคอมเพรสเซอร์	COMPRESSOR ASSY	S8832-01870		88320	1
515	ชุดคลัทช์ระบบทำความเย็น	CLUTCH ASSY, COOLER	S8833-01300		88330	1
	ชุดระบายความร้อน	CONDENSER ASSY		78		
516	แกนยึดชุดระบายความร้อน	CORE, CONDENSER	88411-1190		88411	1
517	ขายึดชุดระบายความร้อน	STAY, CONDENSER	S8841-31120		88413	1
518	มอเตอร์พัดลม	MOTOR ASSY, COOLING FAN	S8845-01090		S8845	1
519	ใบพัดลม	FAN, COOLING	S8845-31060		S8845A	1
520	ชุดเบ้าเสียบ	HARNESS SUB ASSY, WIRING COOLER	S8860-57950		S8860	1



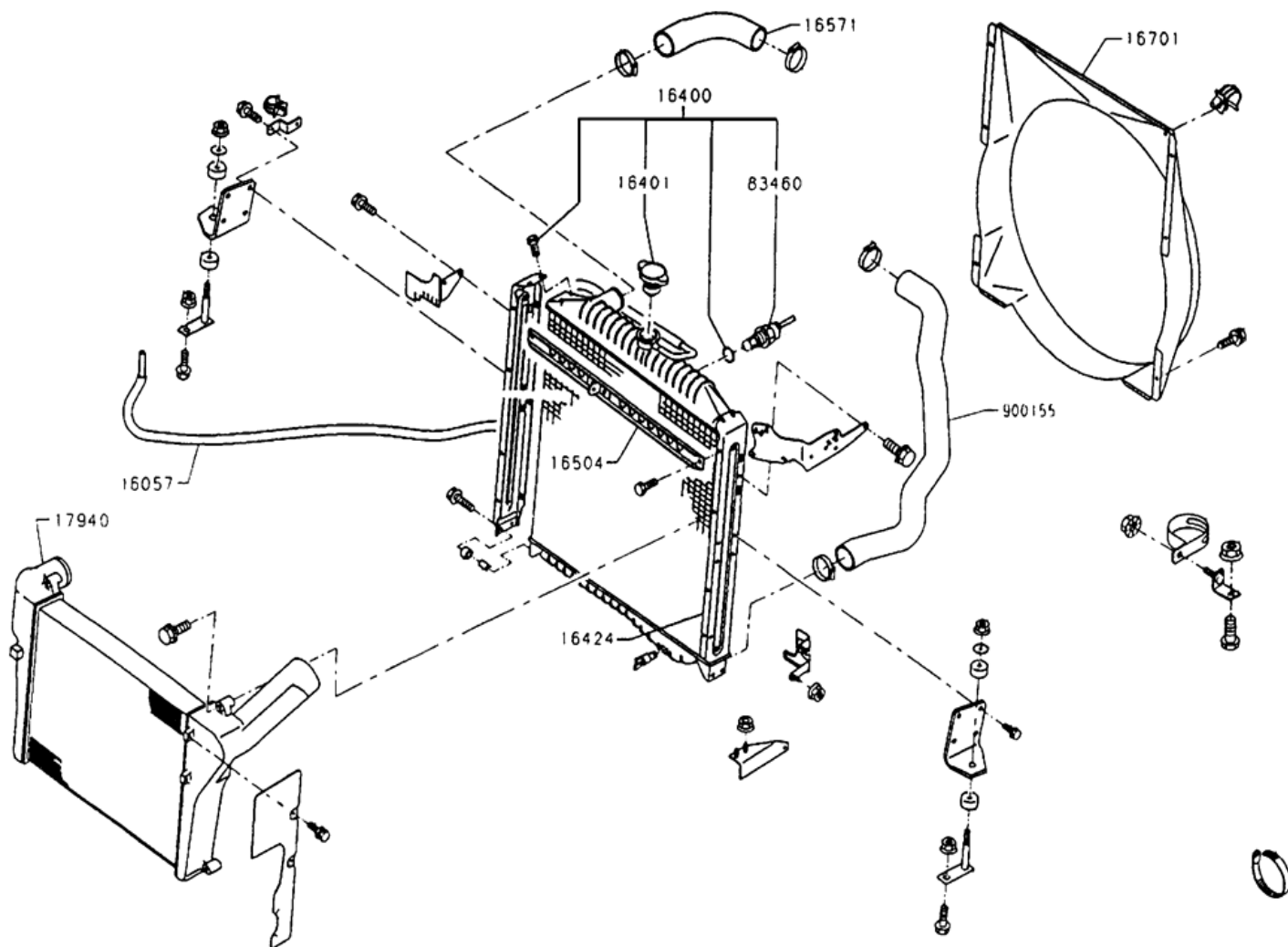
ภาพที่ 1 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง



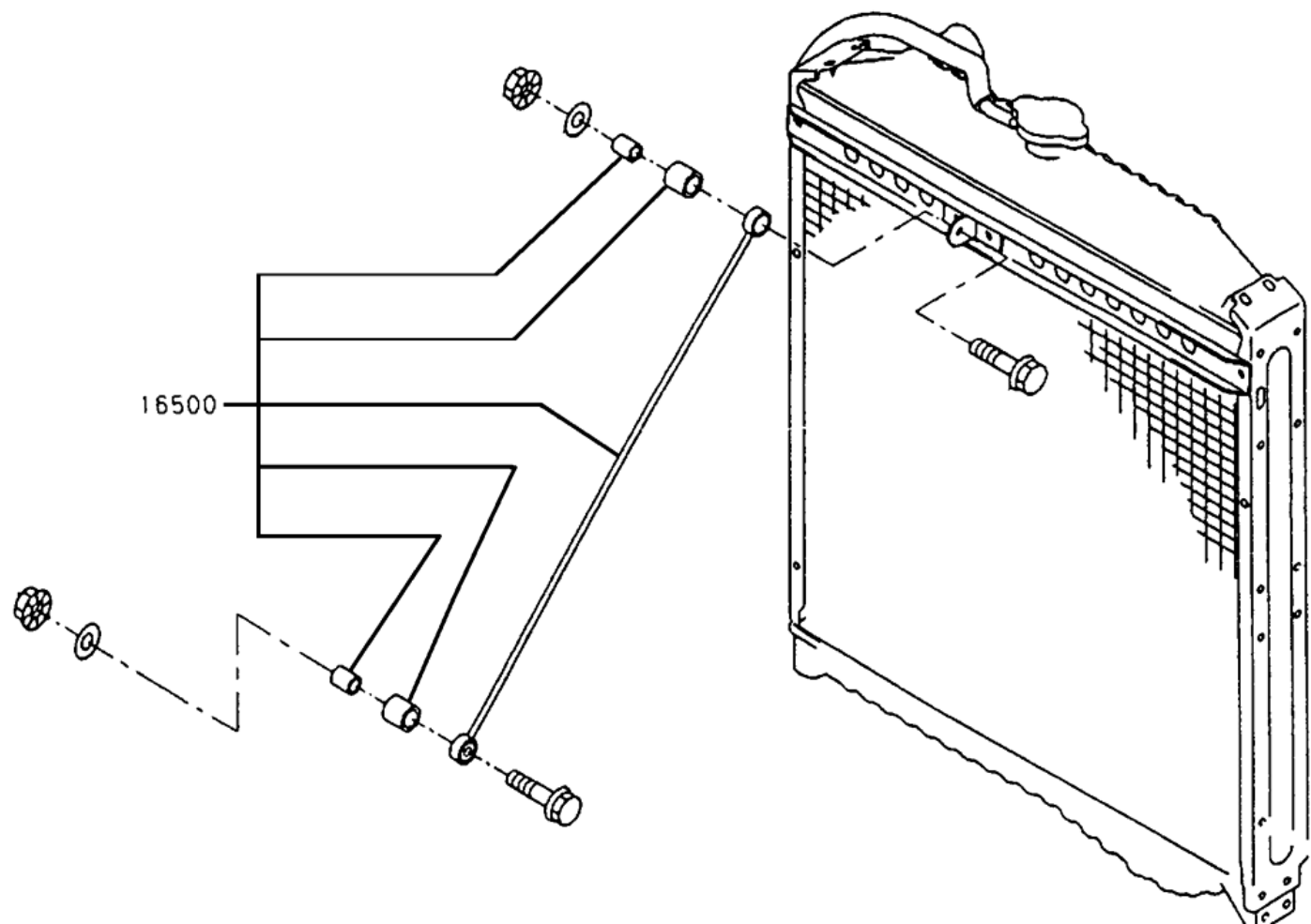
ภาพที่ 2 ถังน้ำมันเชื้อเพลิง



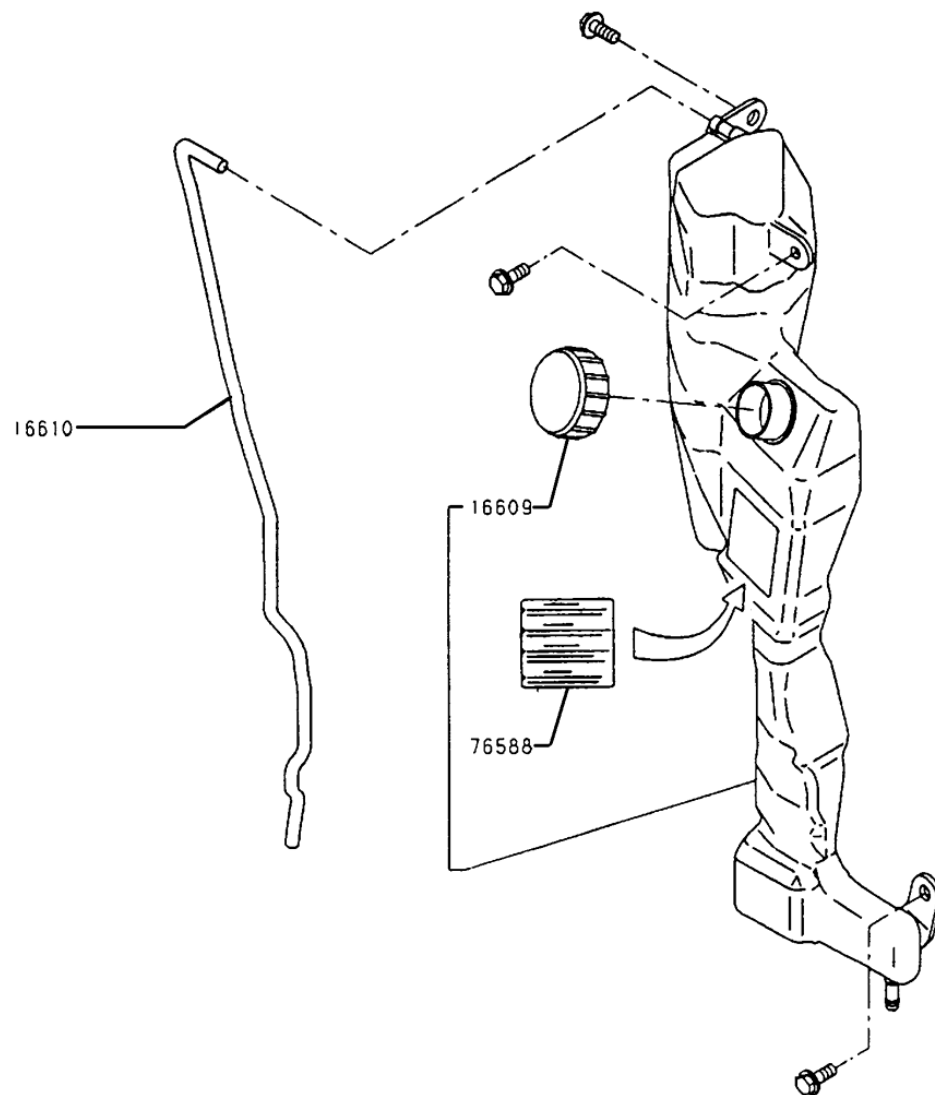
ภาพที่ 3 กรองน้ำมันเชื้อเพลิง



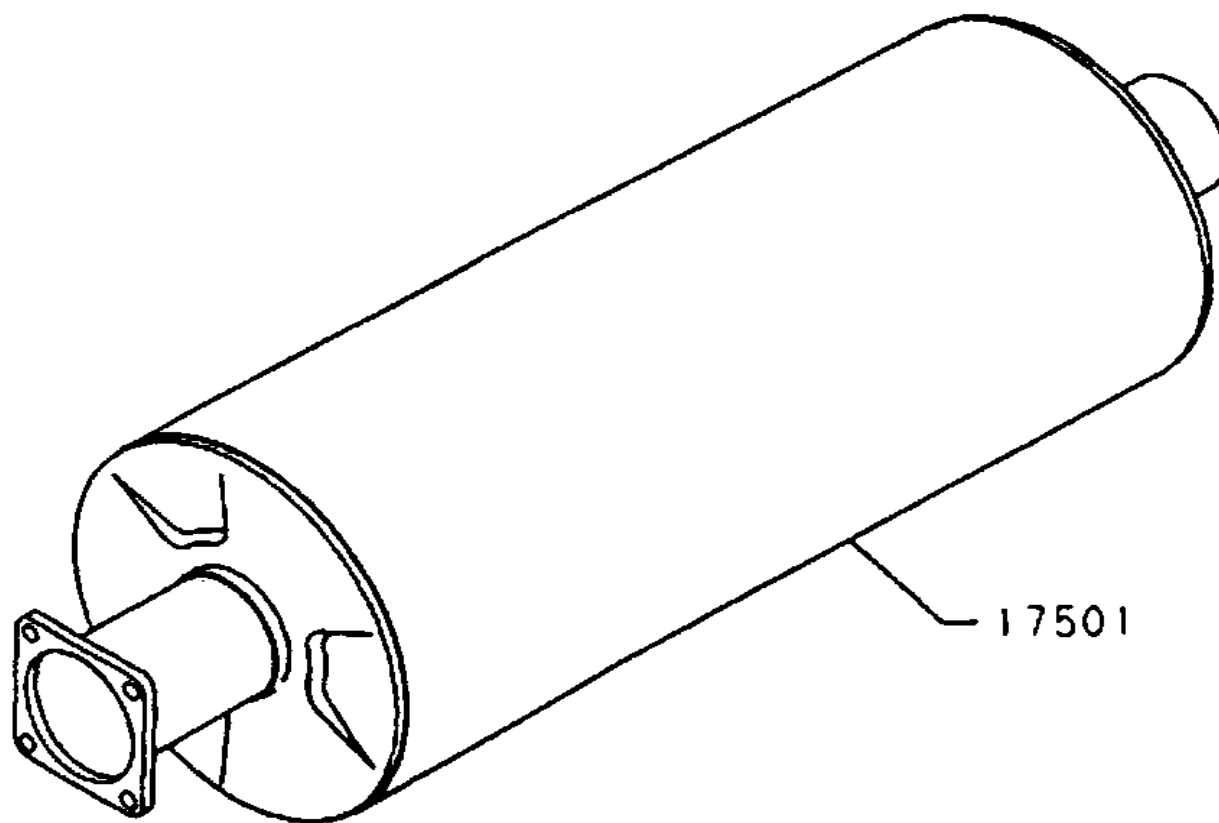
ภาพที่ 4 ระบบหล่อเย็น



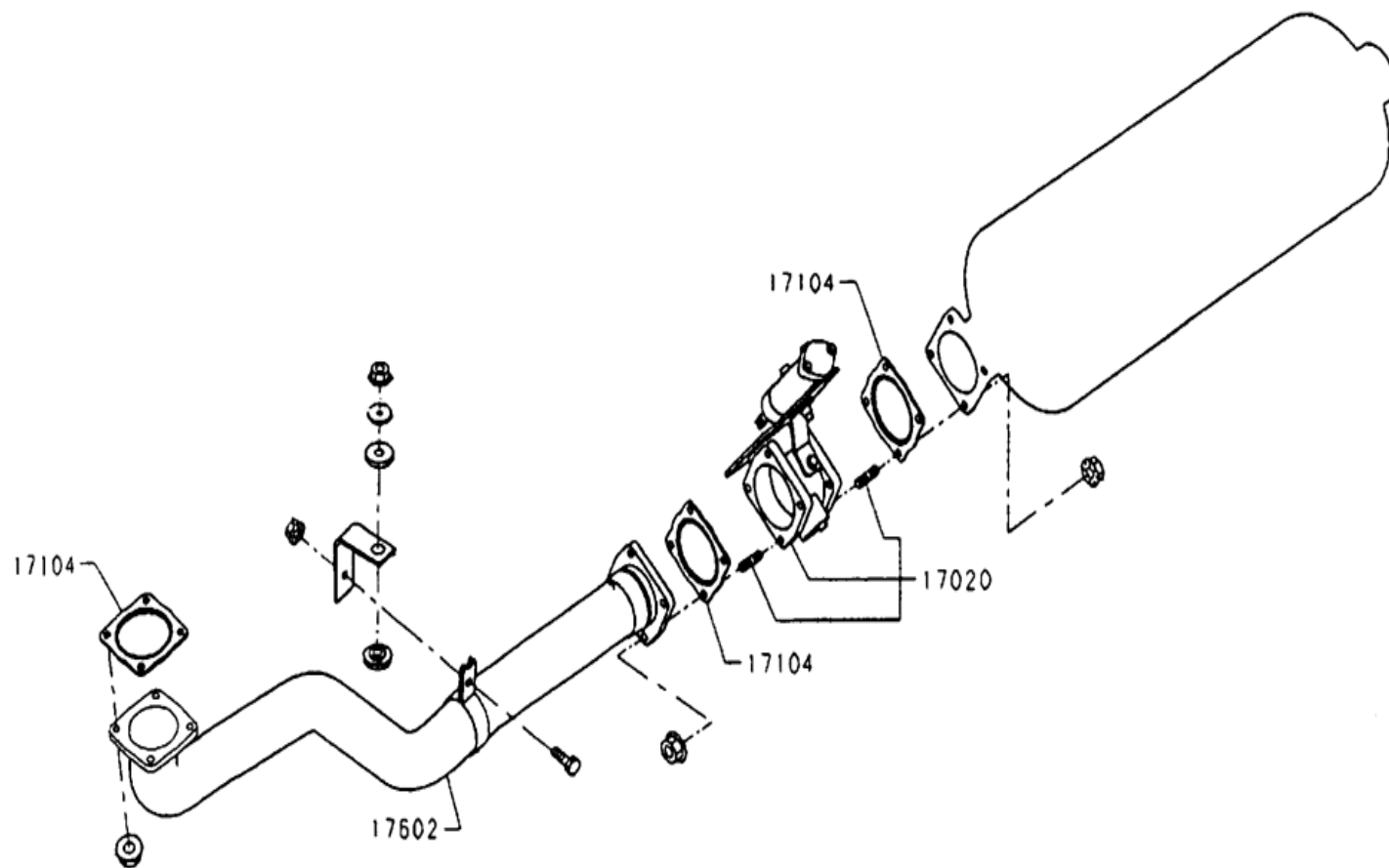
ภาพที่ 5 ระบบหล่อเย็น



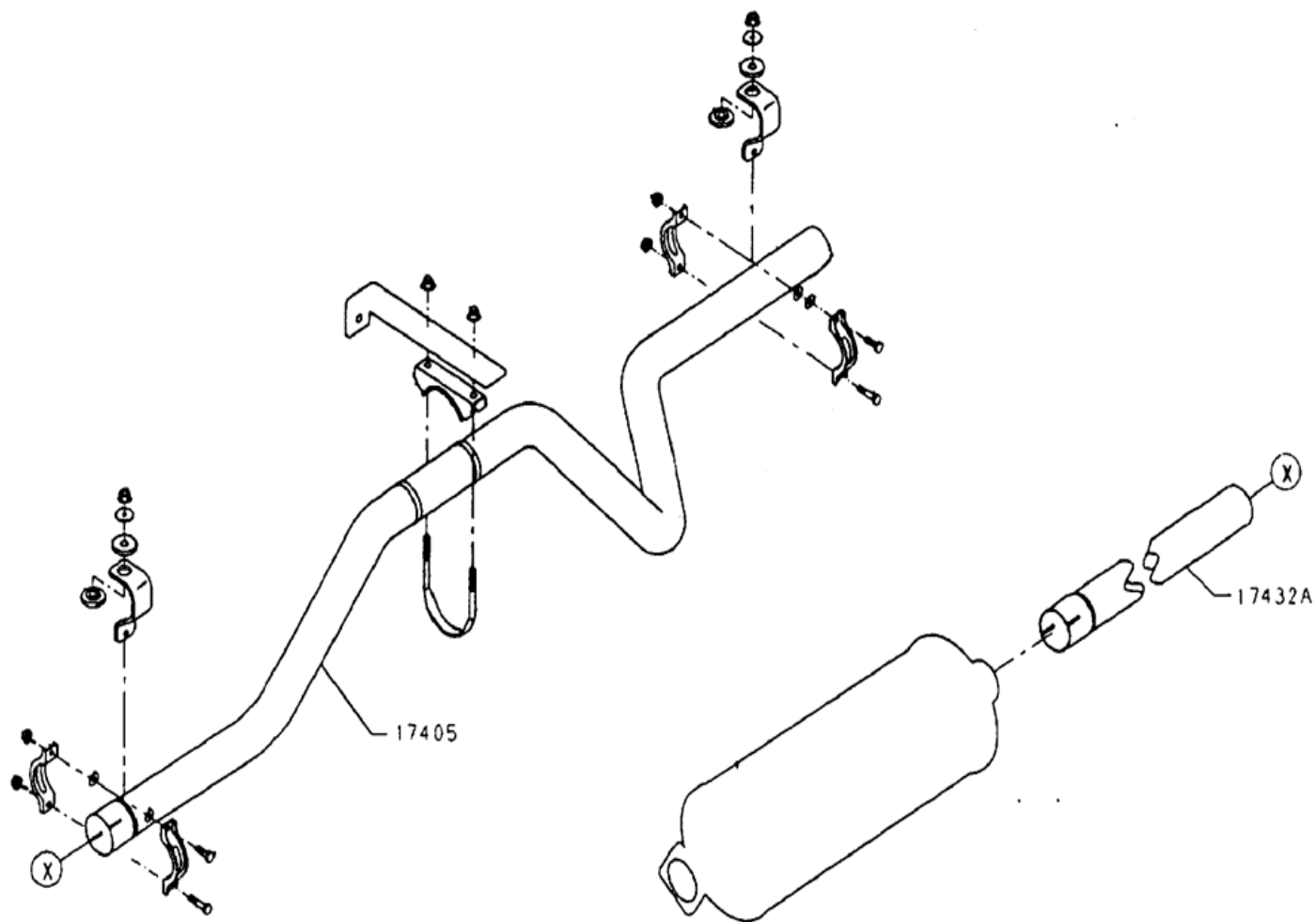
ภาพที่ 6 ระบบหล่อเย็น



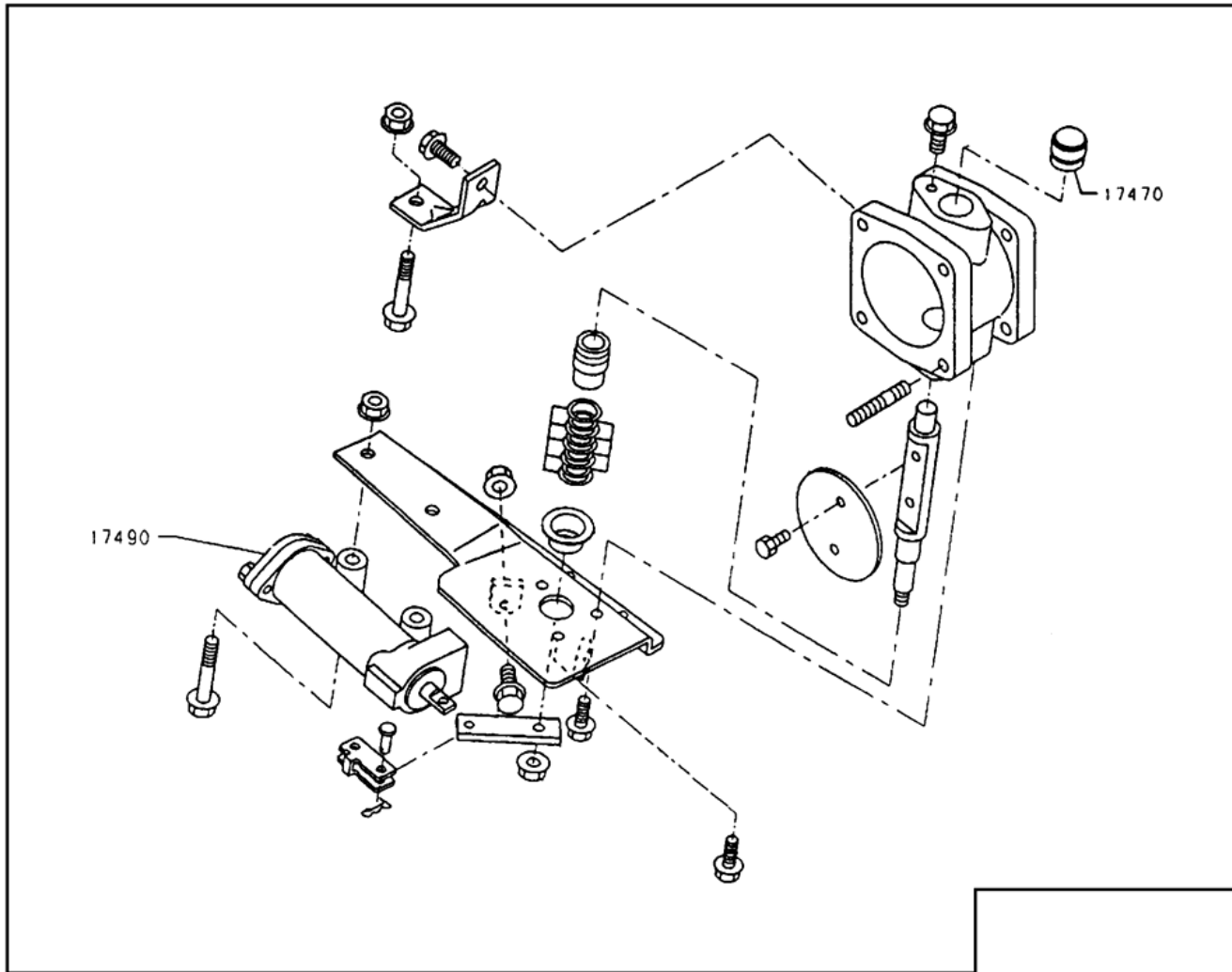
ภาพที่ 7 ไอเสีย



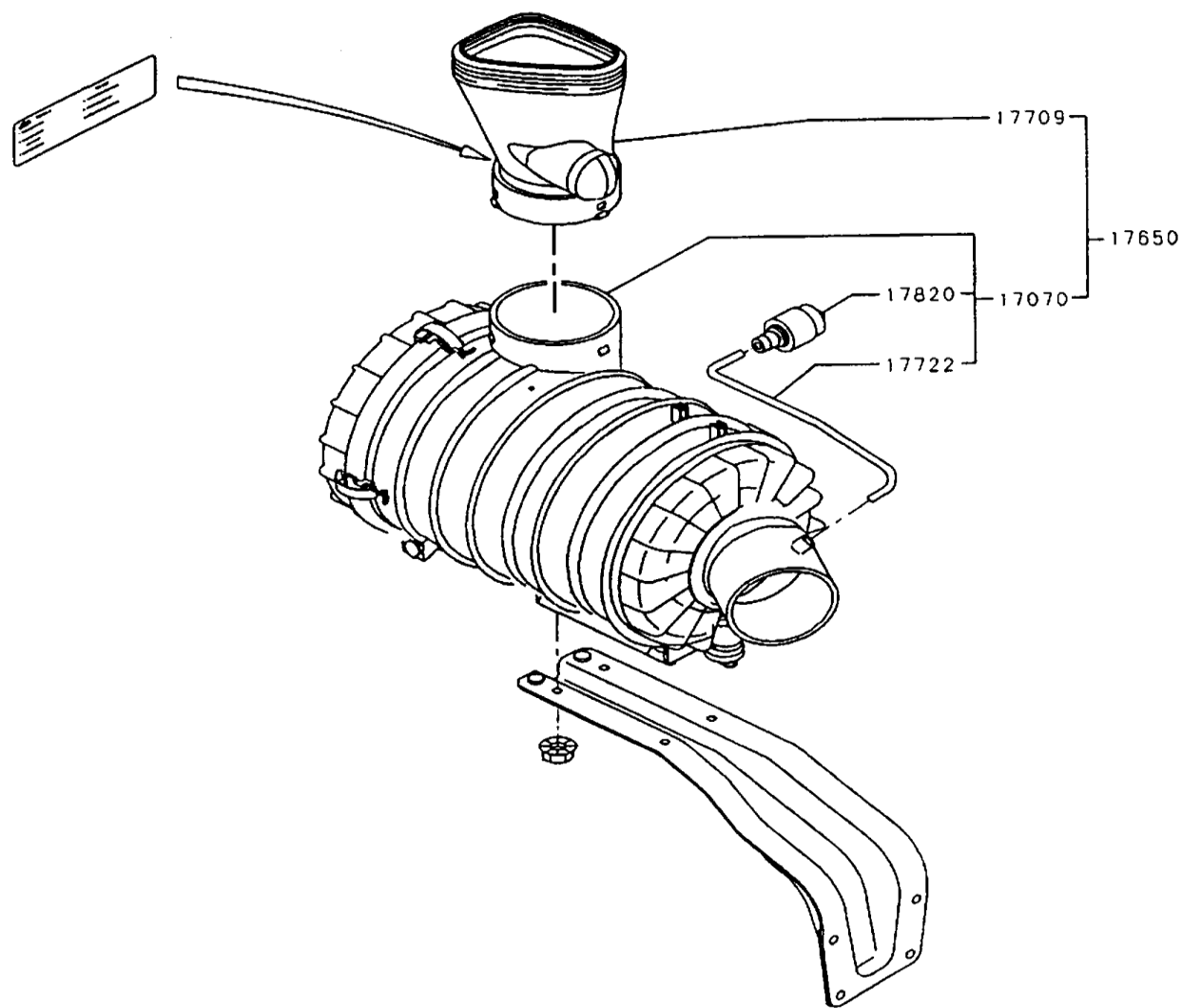
ภาพที่ 8 ไอเสีย



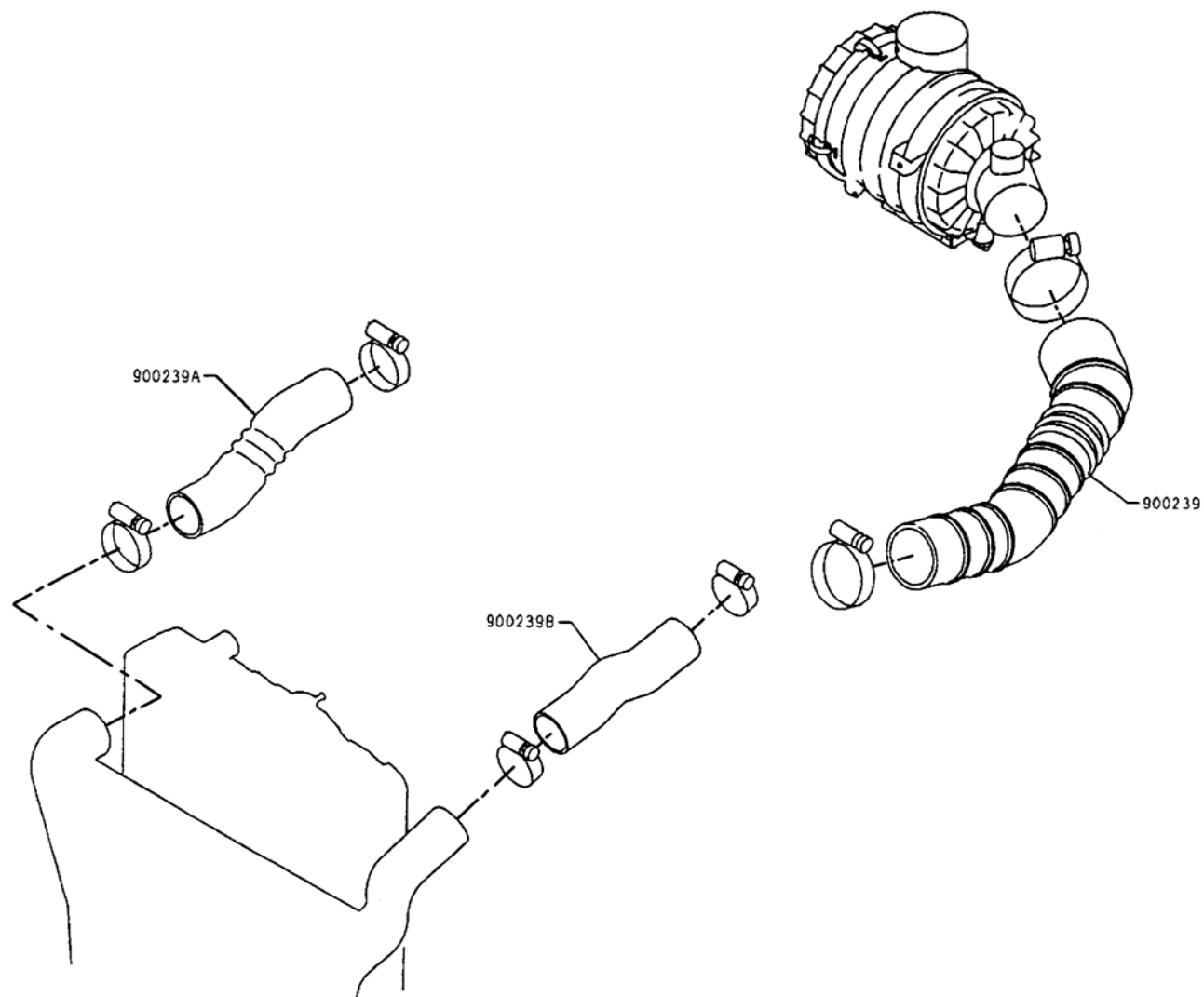
ภาพที่ 9 ไอเสีย



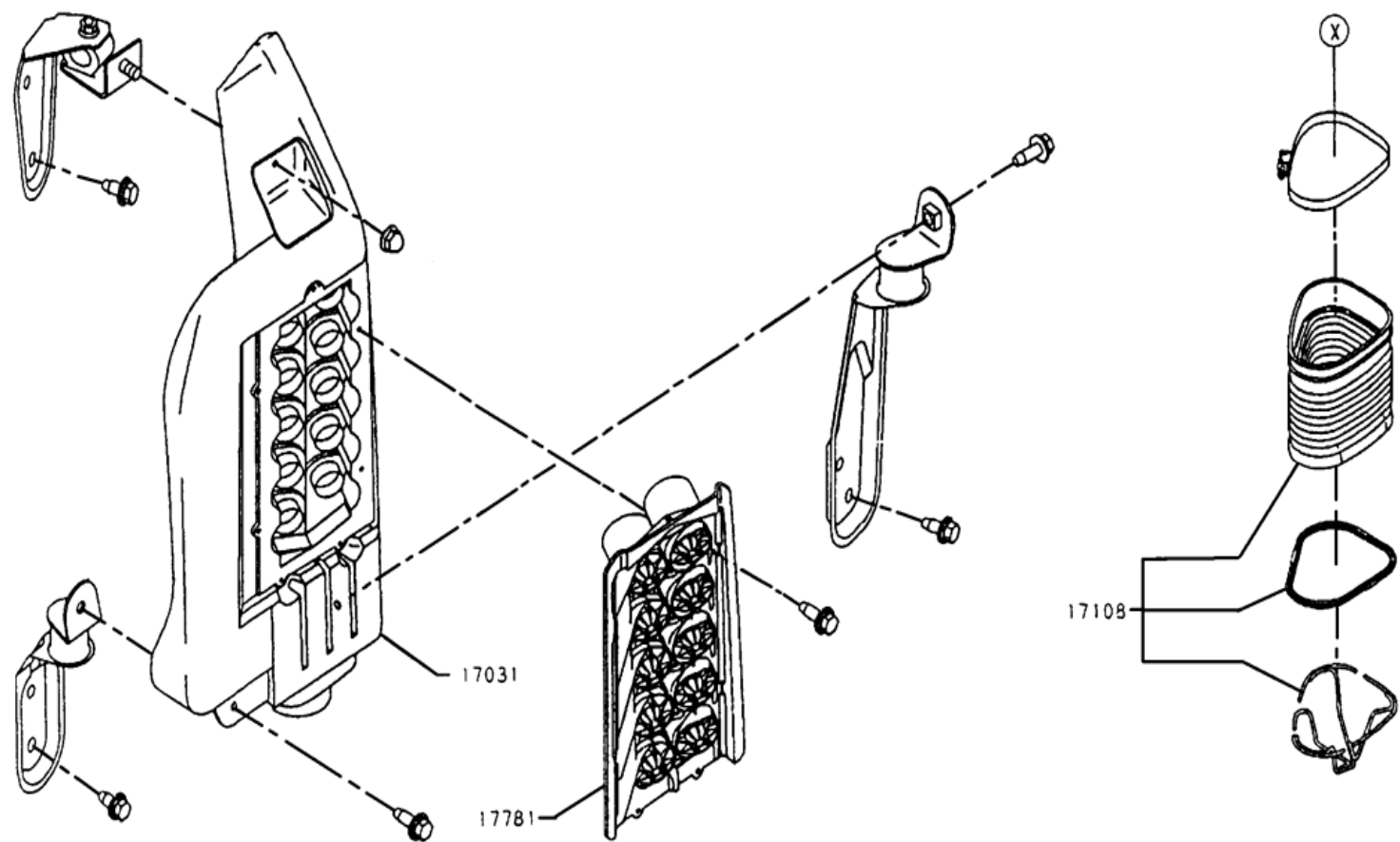
ภาพที่ 10 กระบอกควบคุมระบบเบรกไฮลีย์



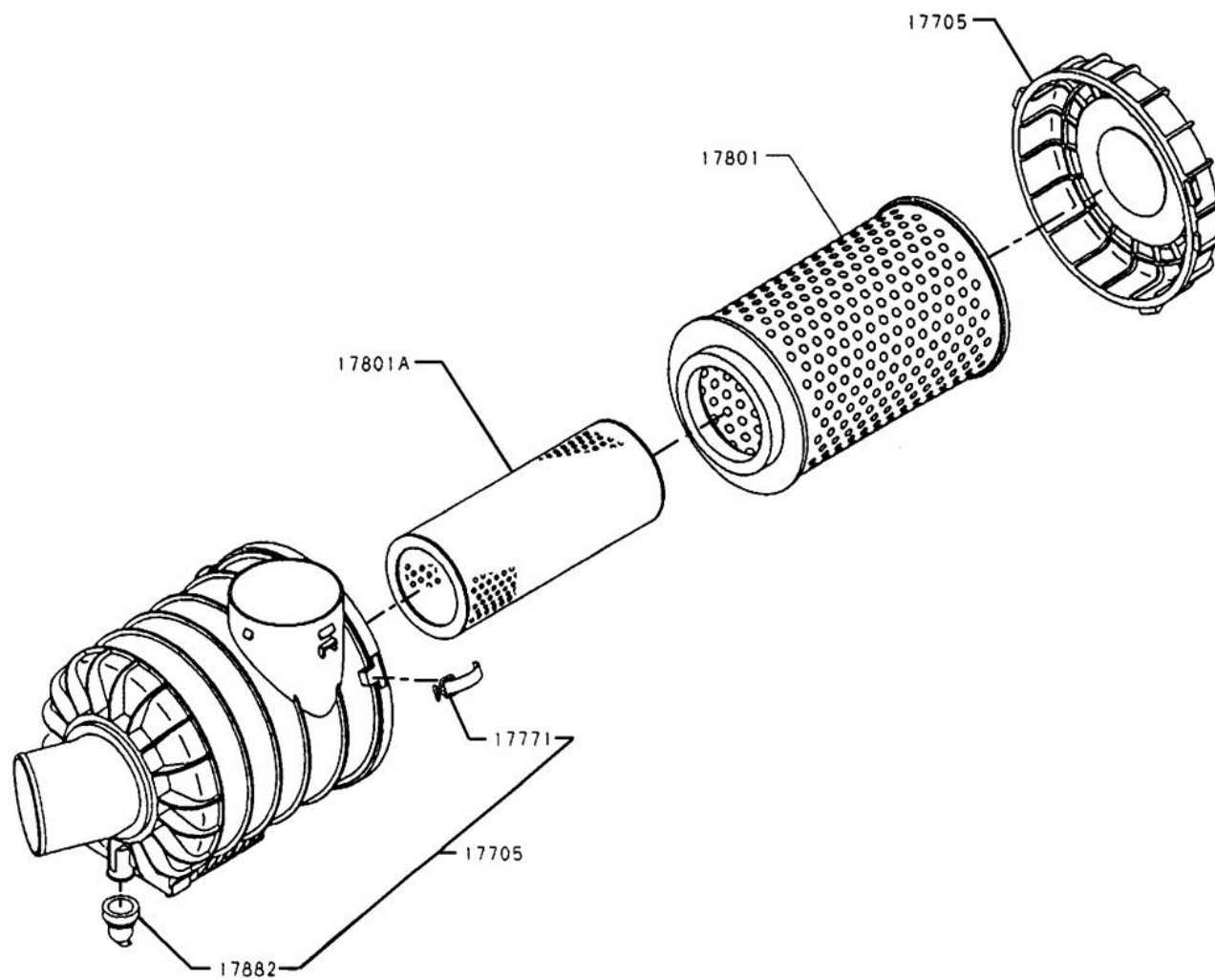
ภาพที่ 11 ท่อไอติ



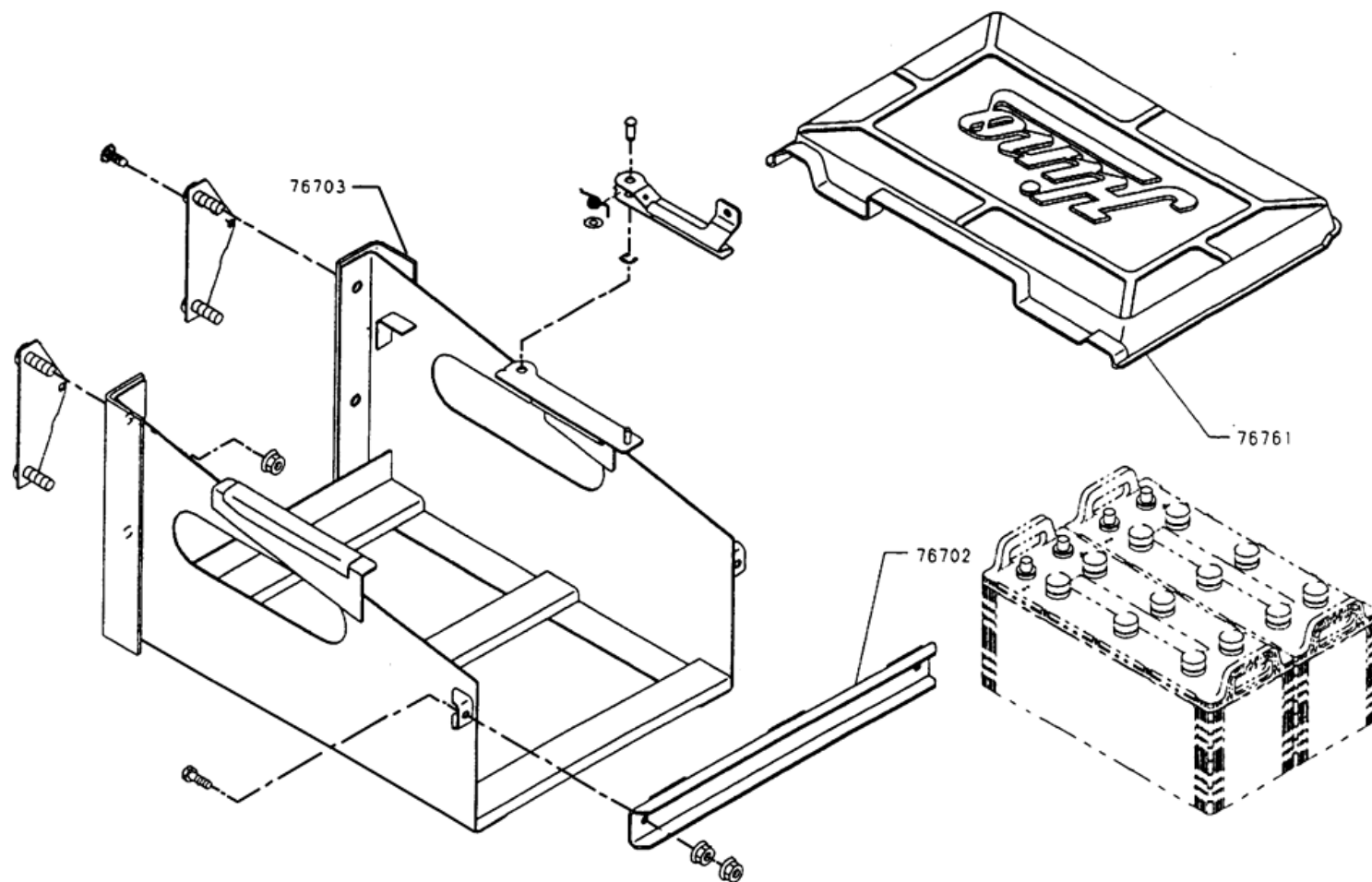
ภาพที่ 12 ท่อไอติ



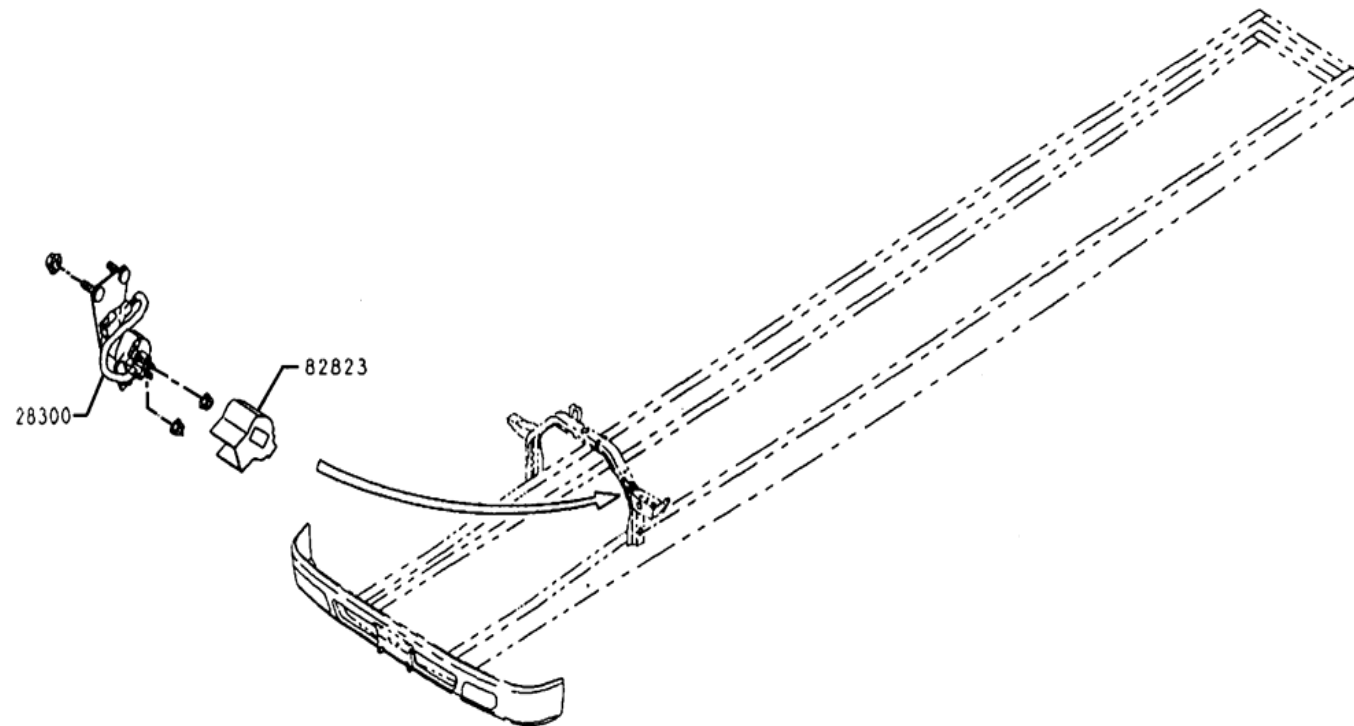
ภาพที่ 13 ท่อไอเสีย



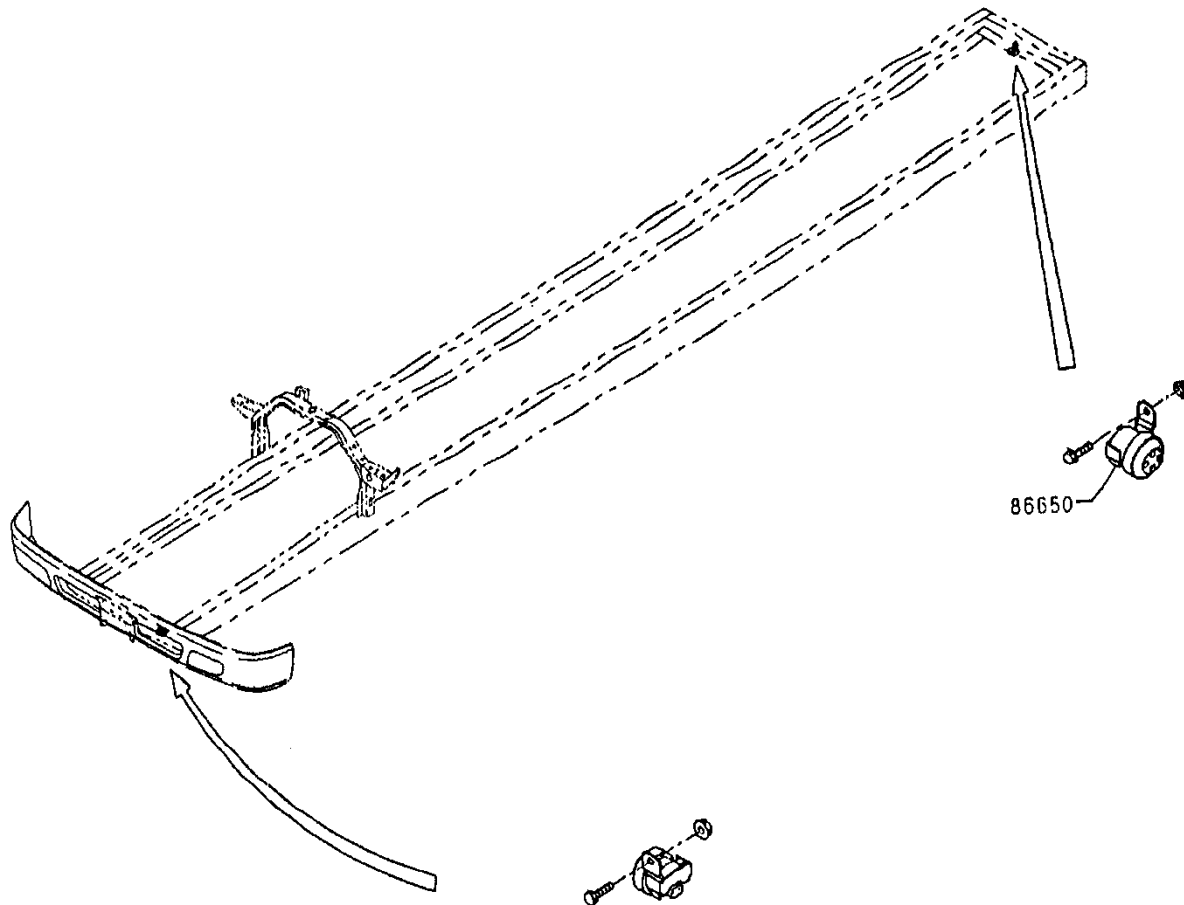
ภาพที่ 14 กรองอากาศ



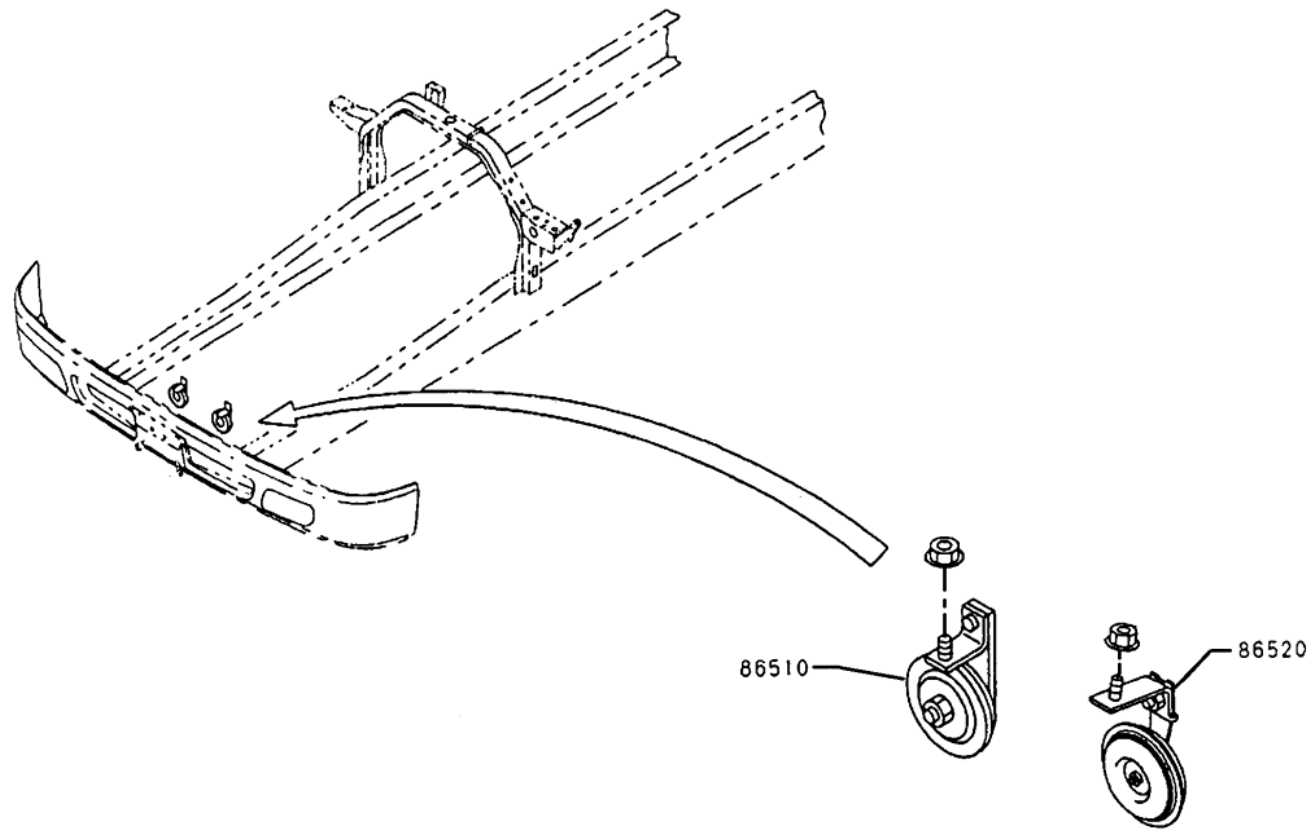
ภาพที่ 15 แบตเตอรี่และส่วนประกอบ



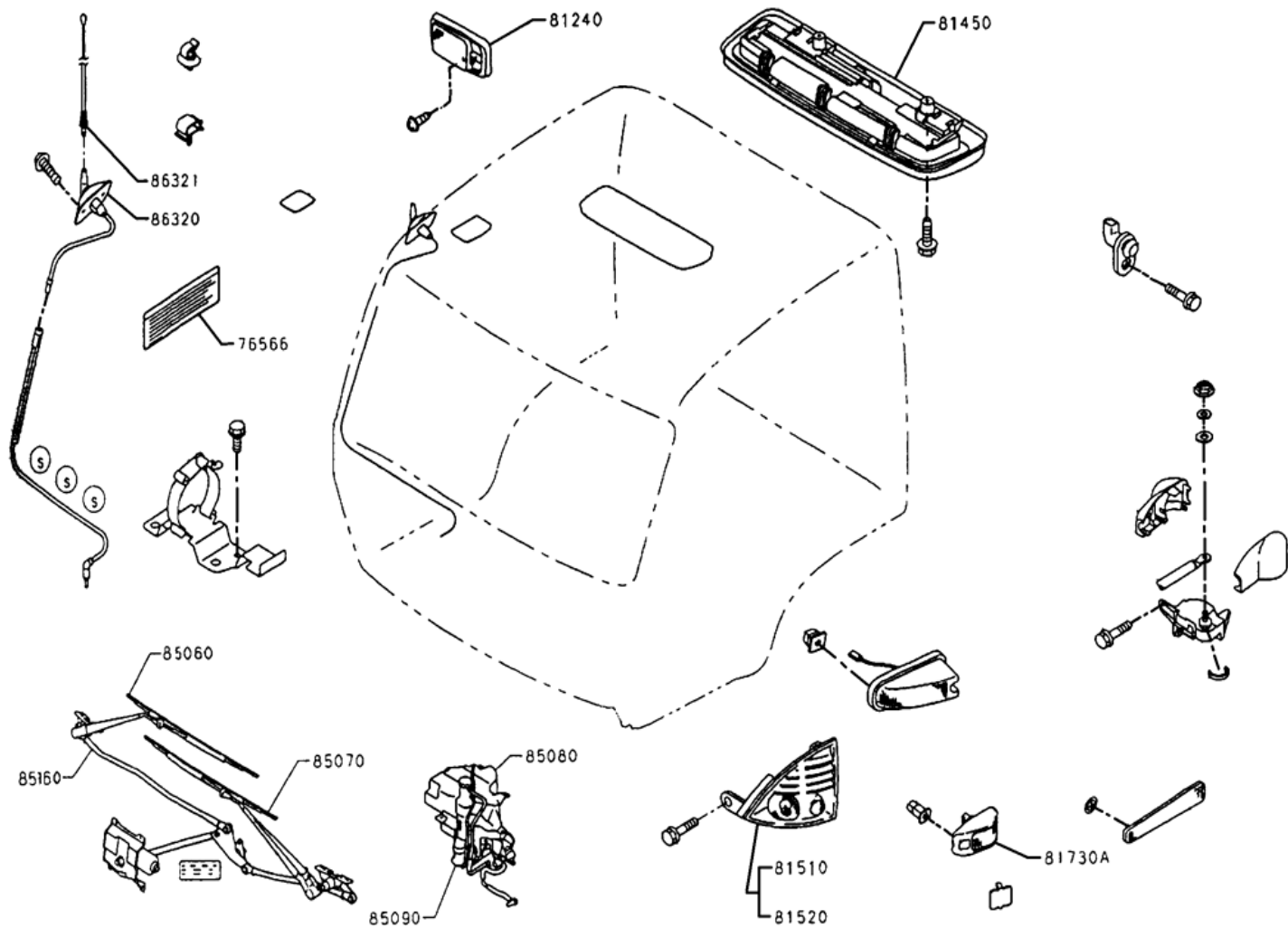
ภาพที่ 16 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ



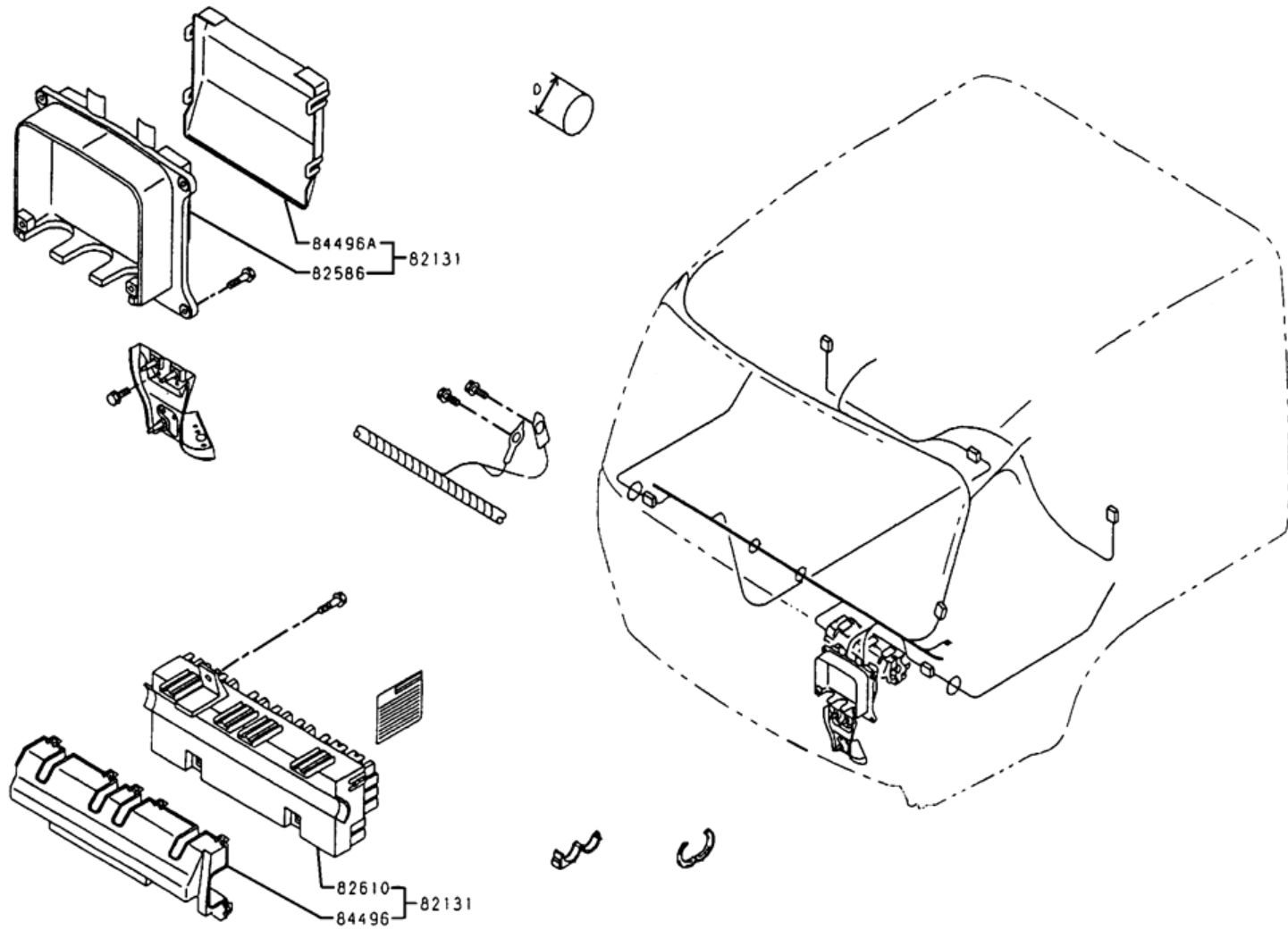
ภาพที่ 17 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ



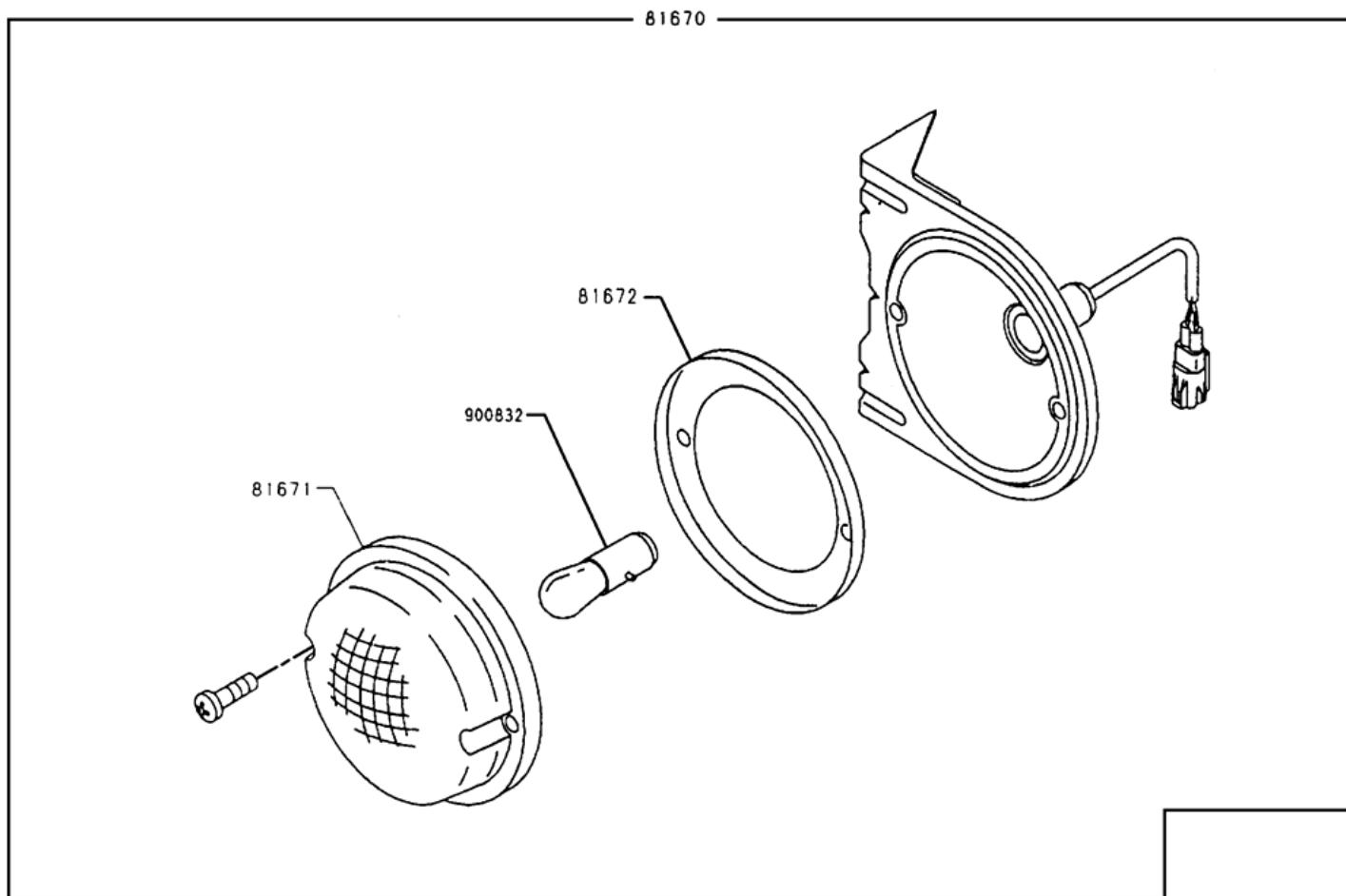
ภาพที่ 18 โคมไฟ สวิตช์ รีเลย์ ไฟกระพริบ



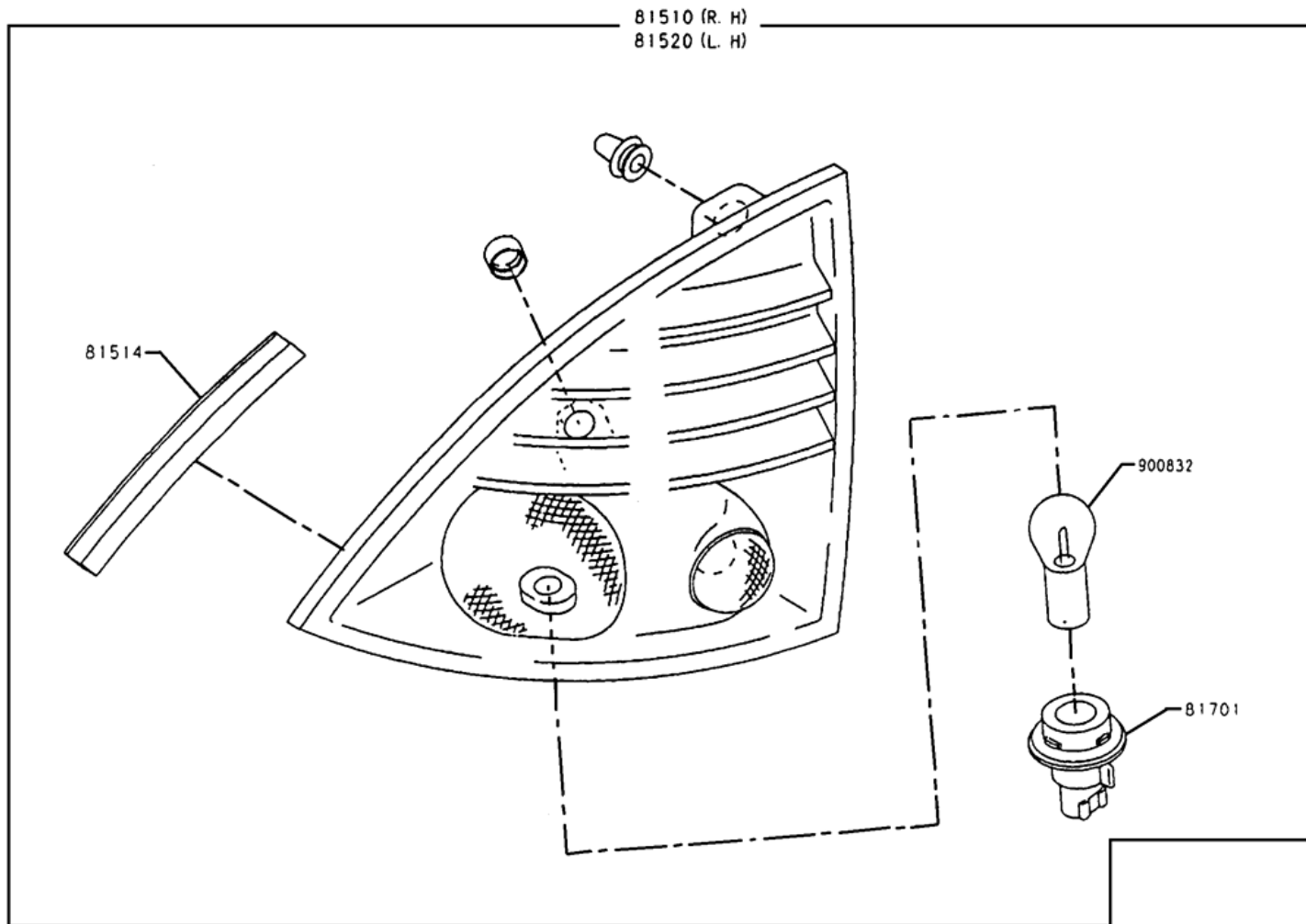
ภาพที่ 19 ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า



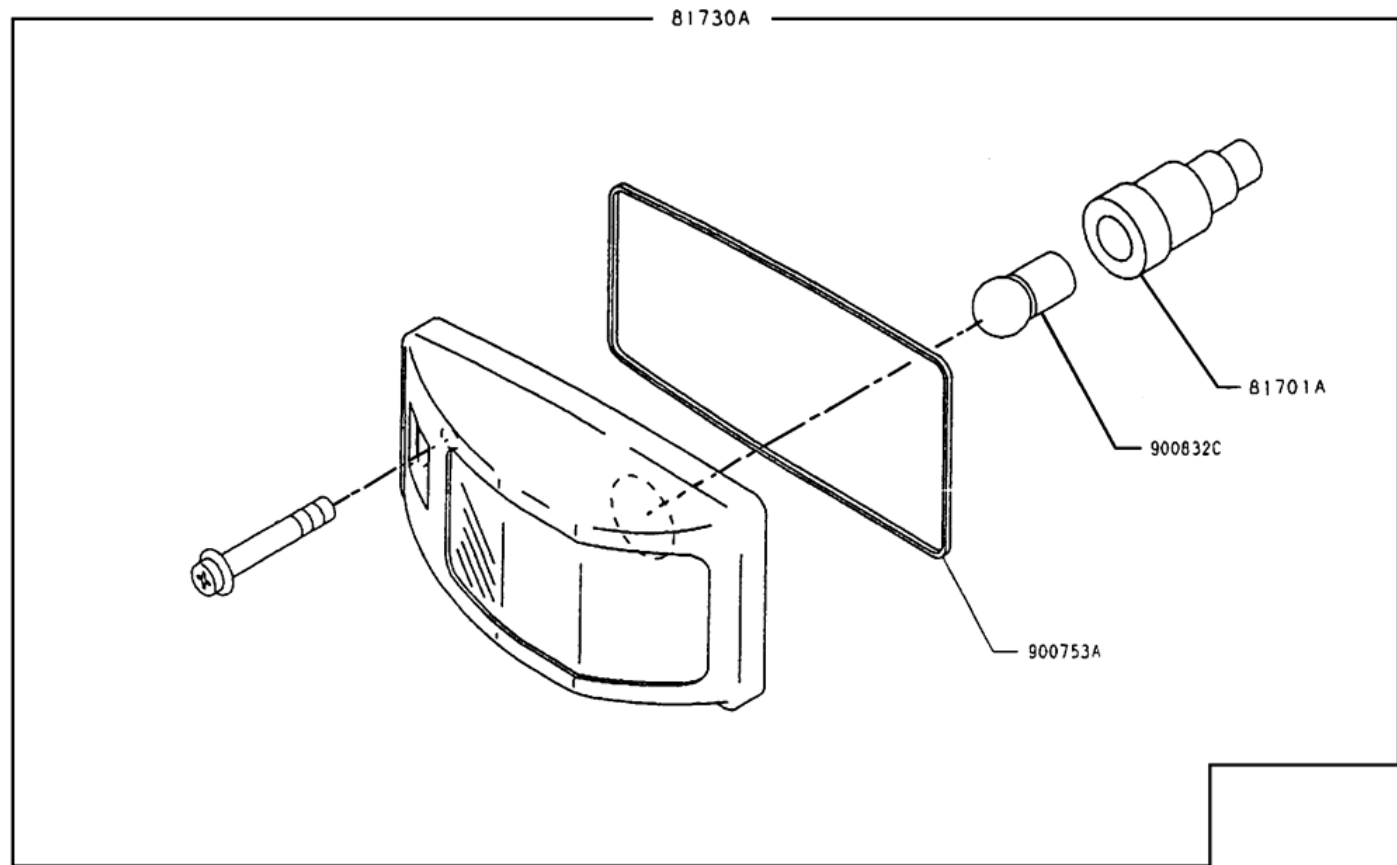
ภาพที่ 20 ส่วนประกอบระบบไฟฟ้า



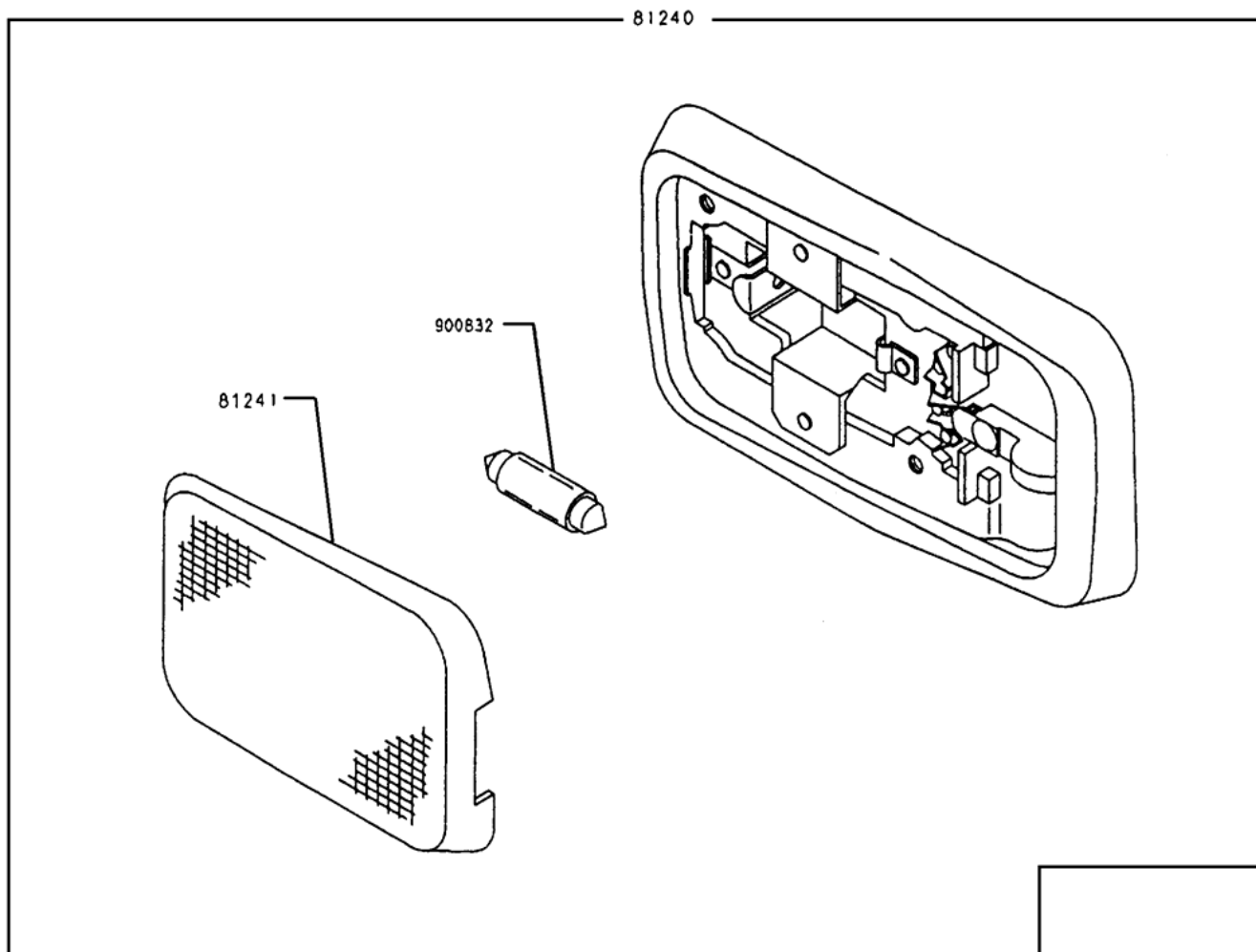
ภาพที่ 21 โคมไฟสำรอง



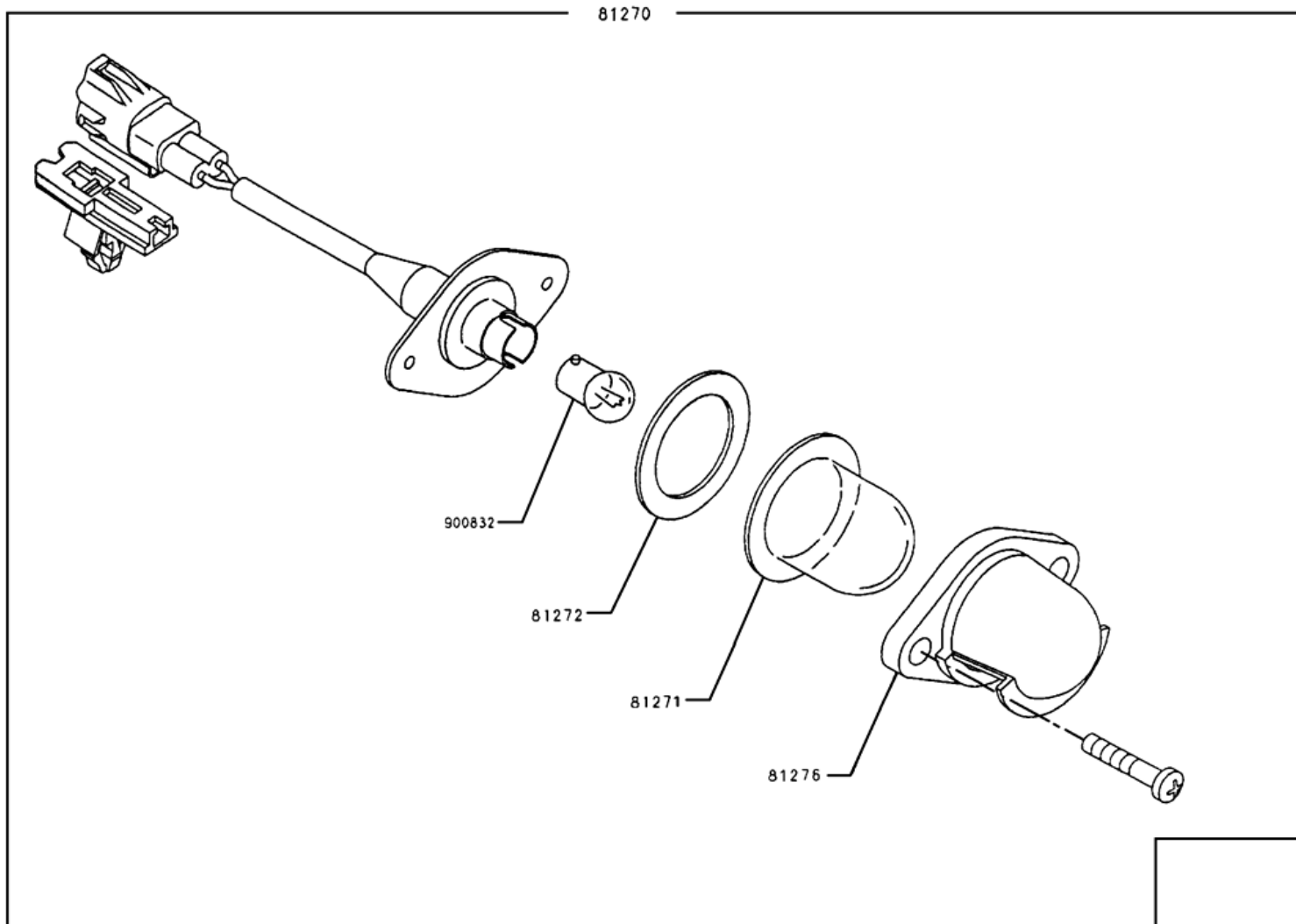
ภาพที่ 22 สัญญาณไฟเลี้ยว



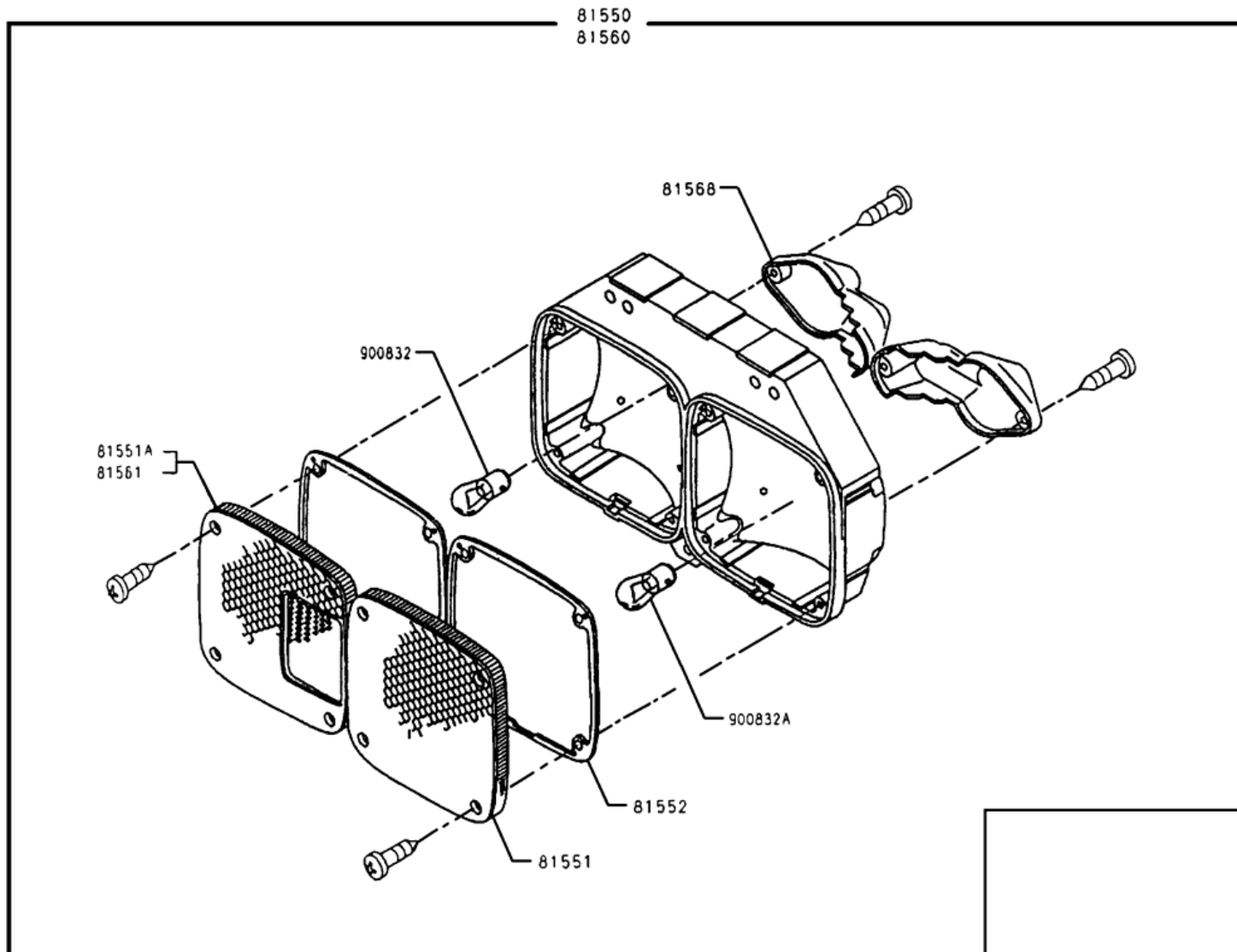
ภาพที่ 23 โคมสัญญาณไฟเลี้ยว



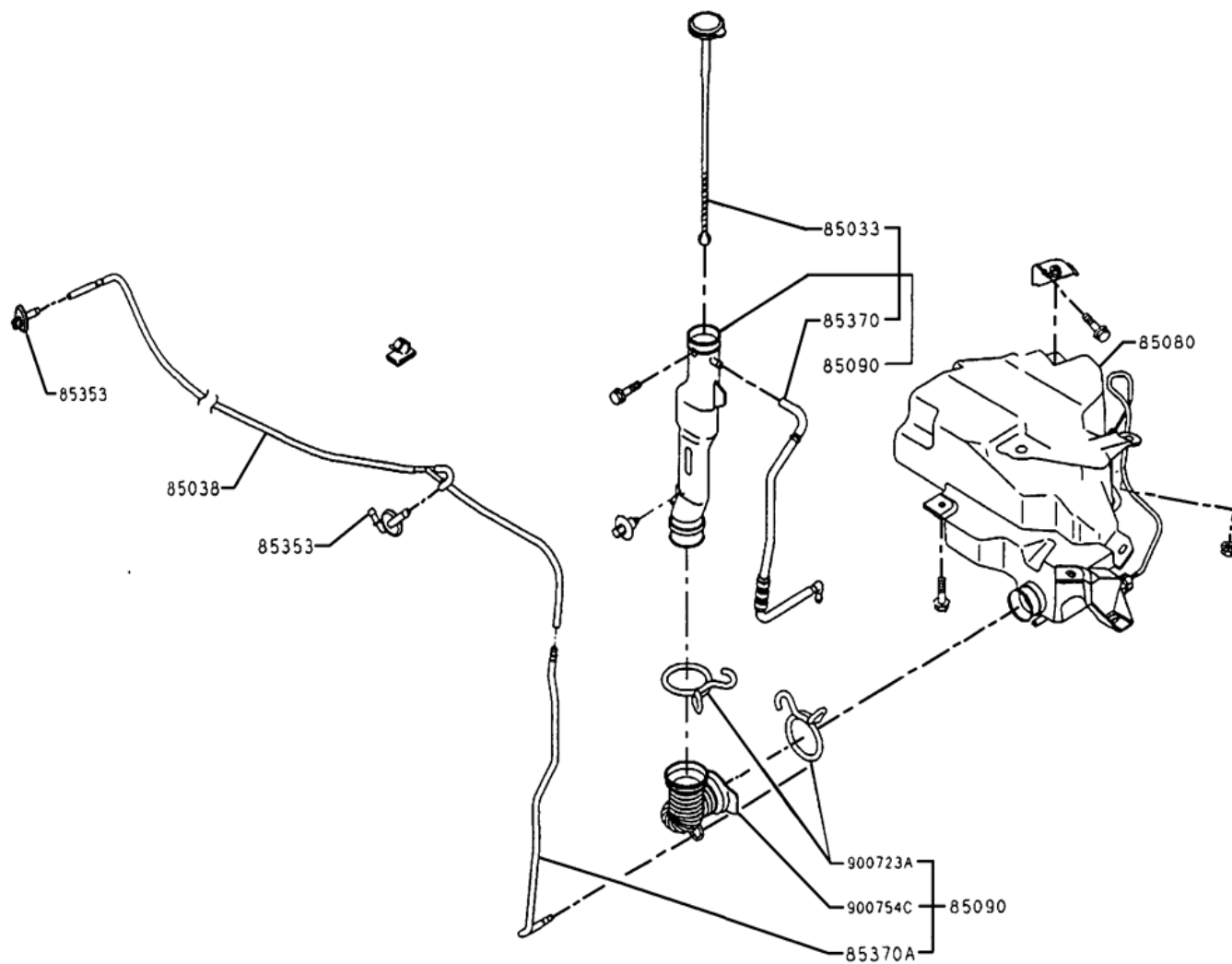
ภาพที่ 24 ไฟห้องโดยสาร



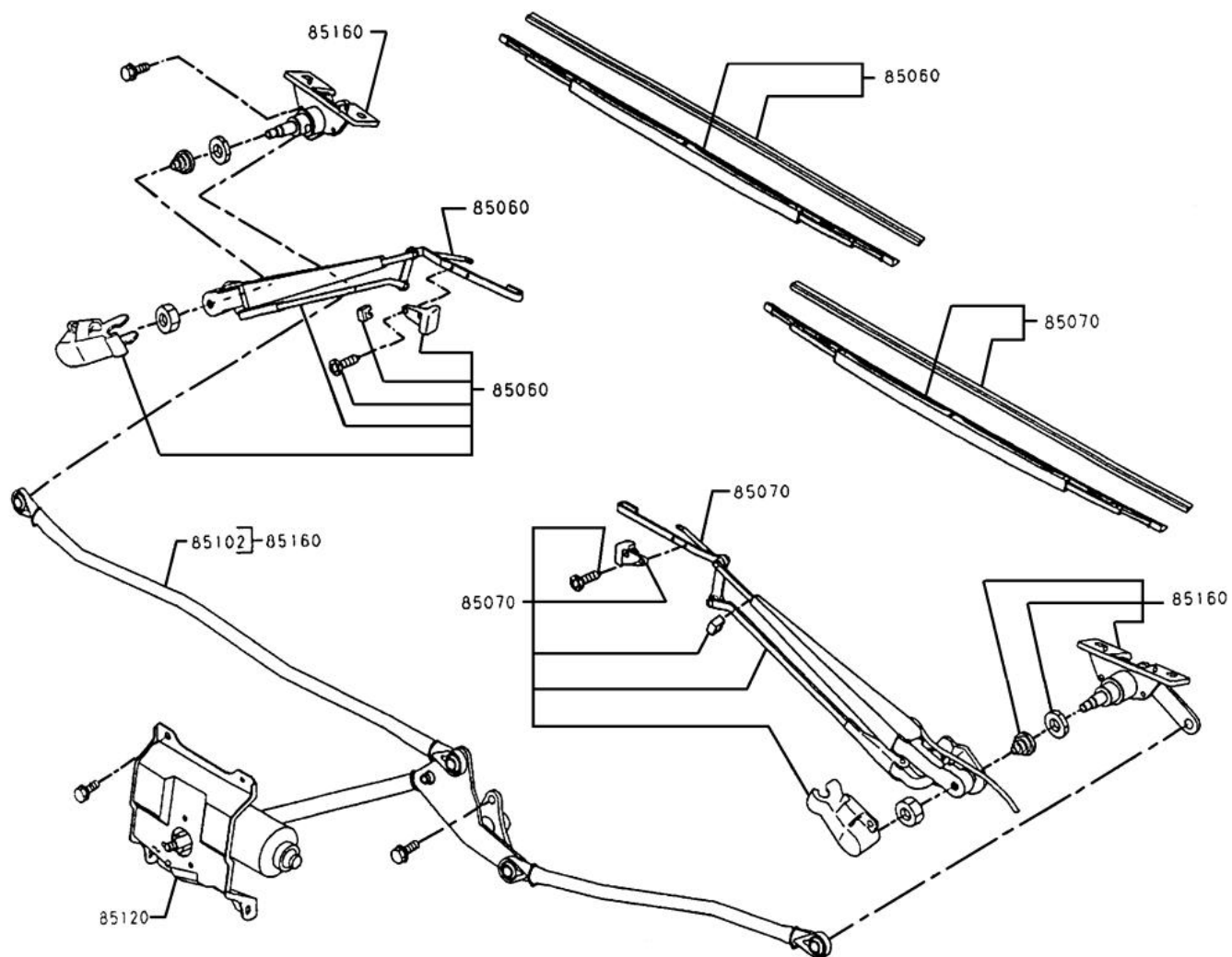
ภาพที่ 25 ไฟส่องป้ายทะเบียน



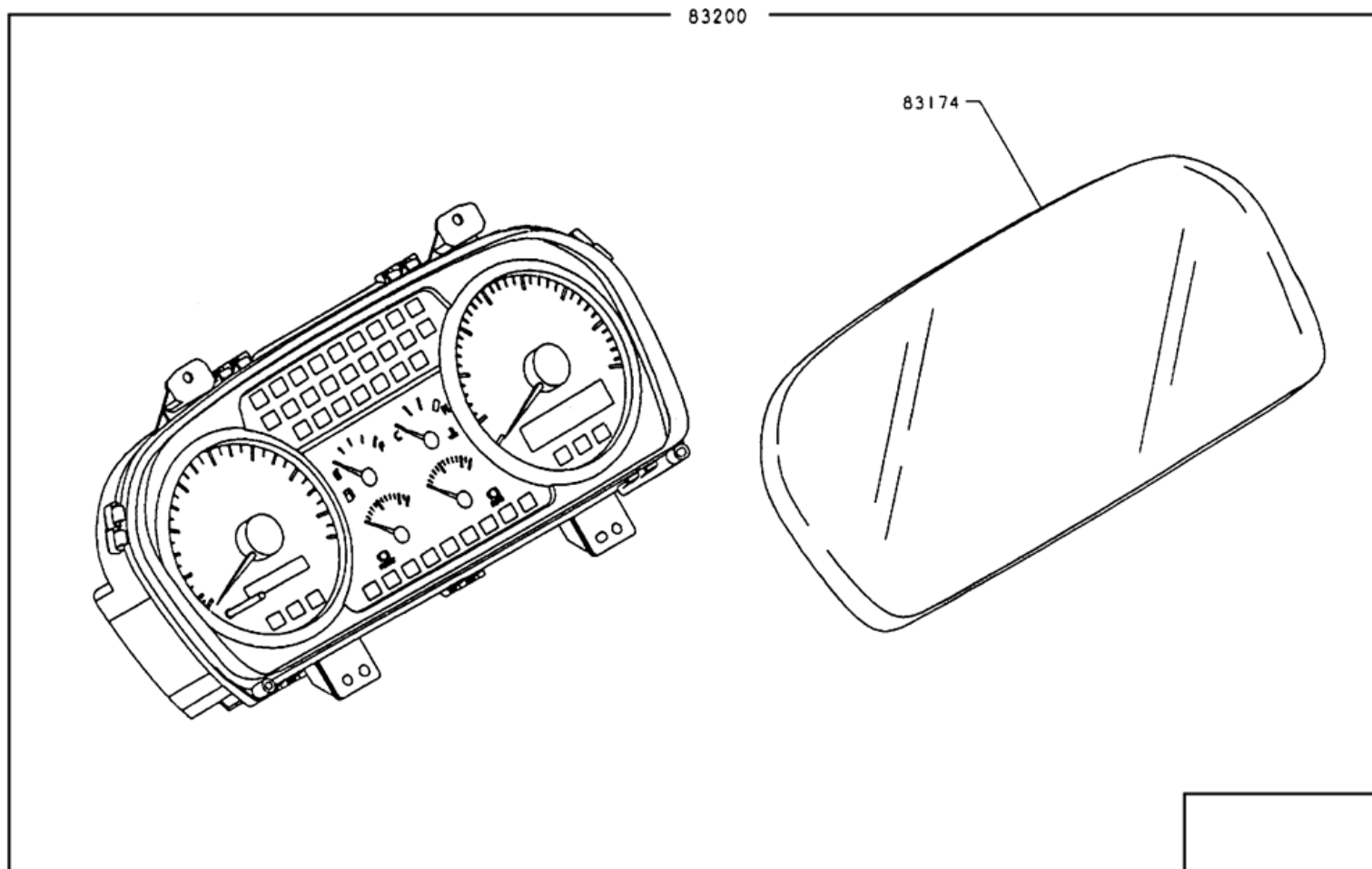
ภาพที่ 26 ไฟท้ายและไฟเบรก



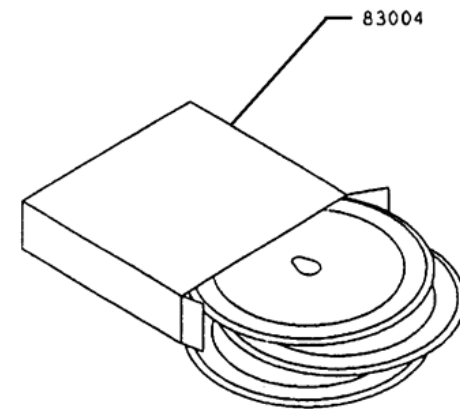
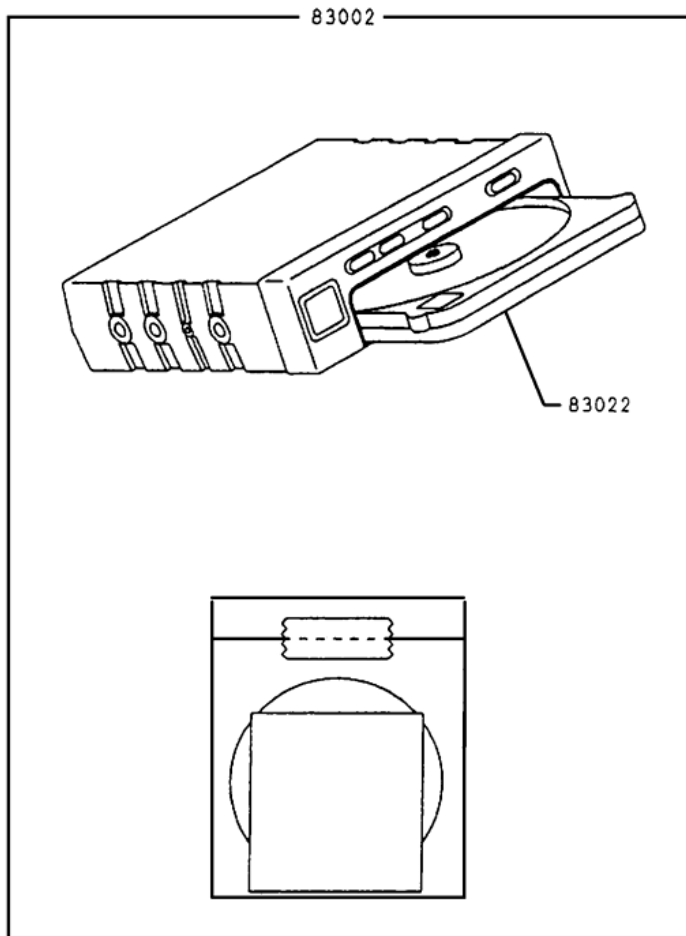
ภาพที่ 27 ชุดถังฉีดน้ำล้างกระจก



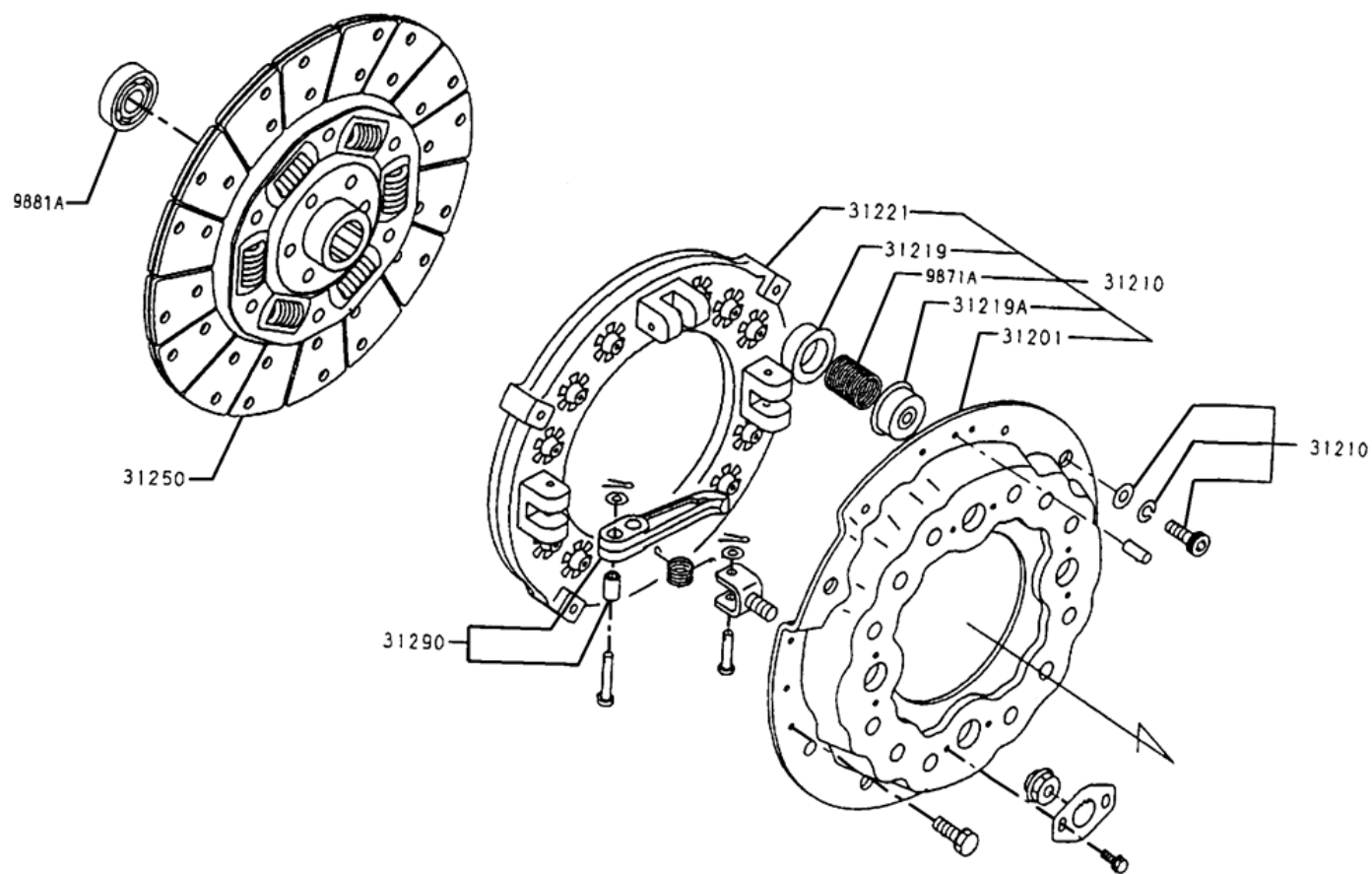
ภาพที่ 28 ชุดปิดกระจก



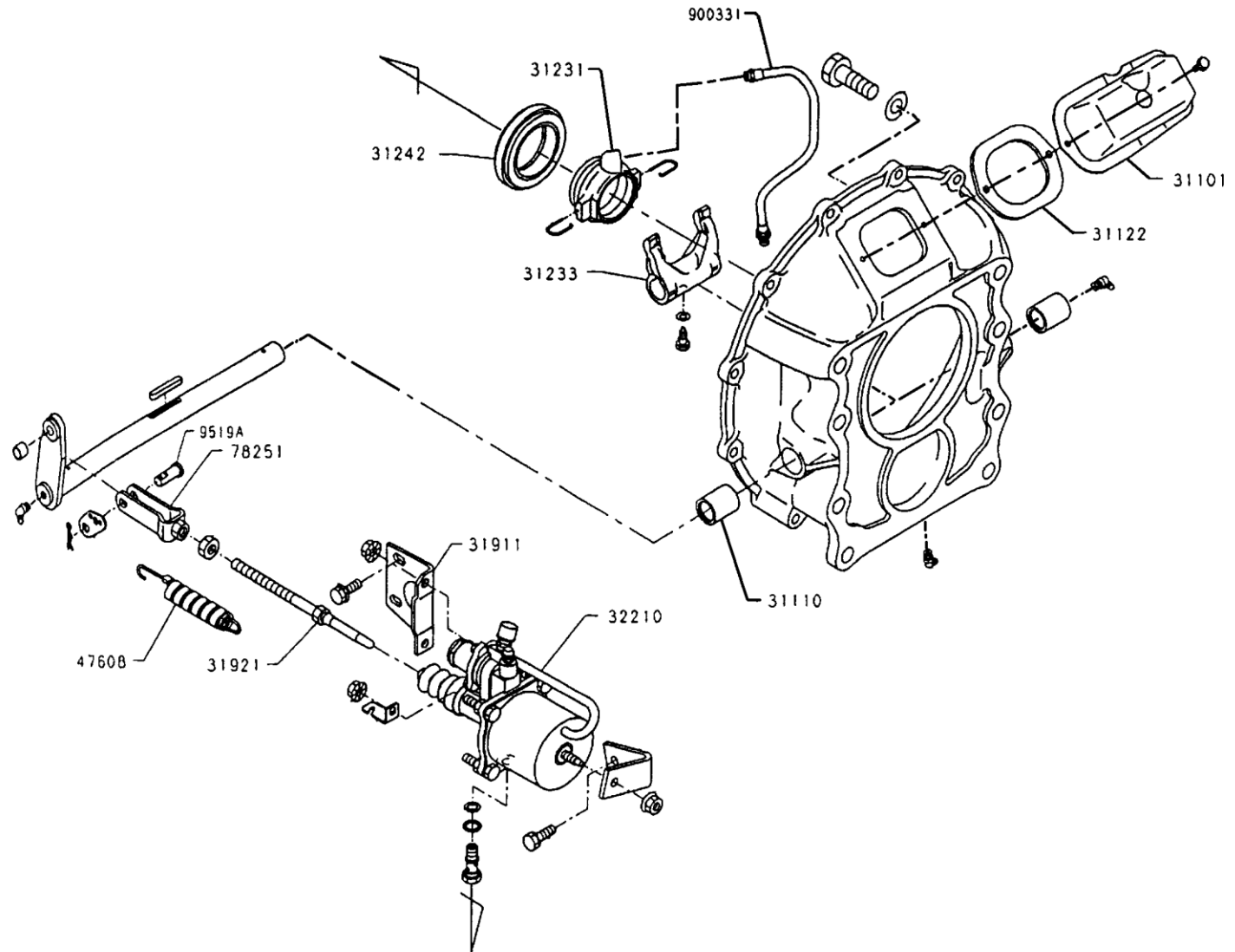
ภาพที่ 29 แผงมาตรวัด



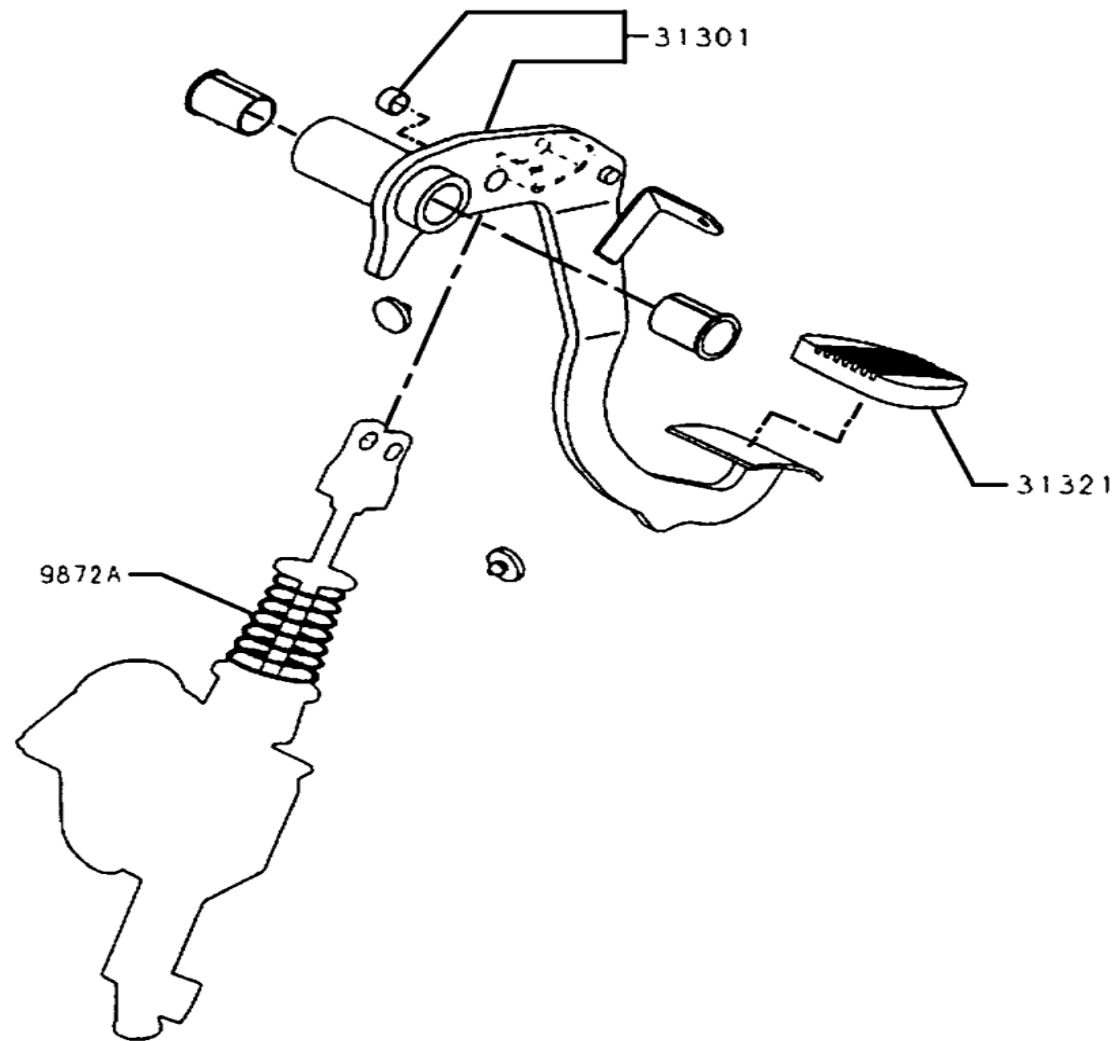
ภาพที่ 30 เครื่องบันทึกความเร็ว



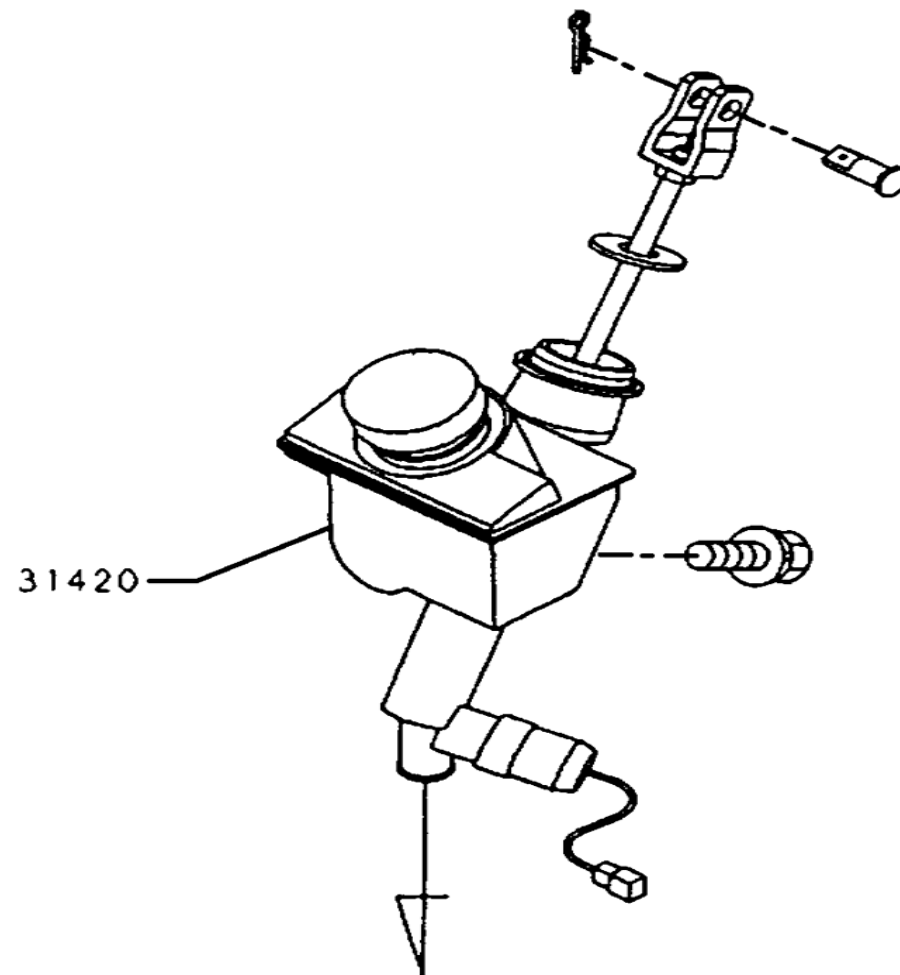
ภาพที่ 31 คลัทช์



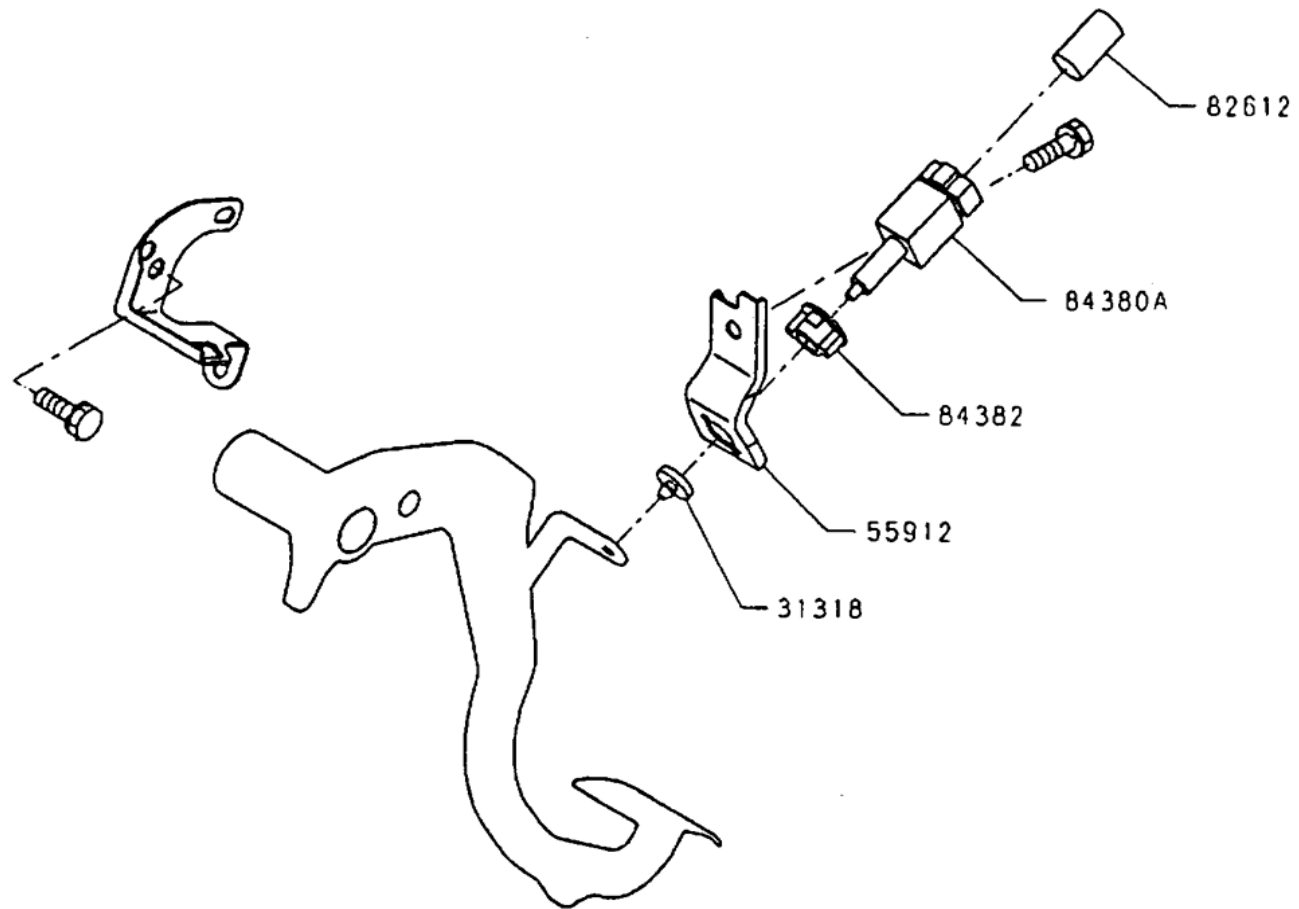
ภาพที่ 32 เรือนคลัทช์



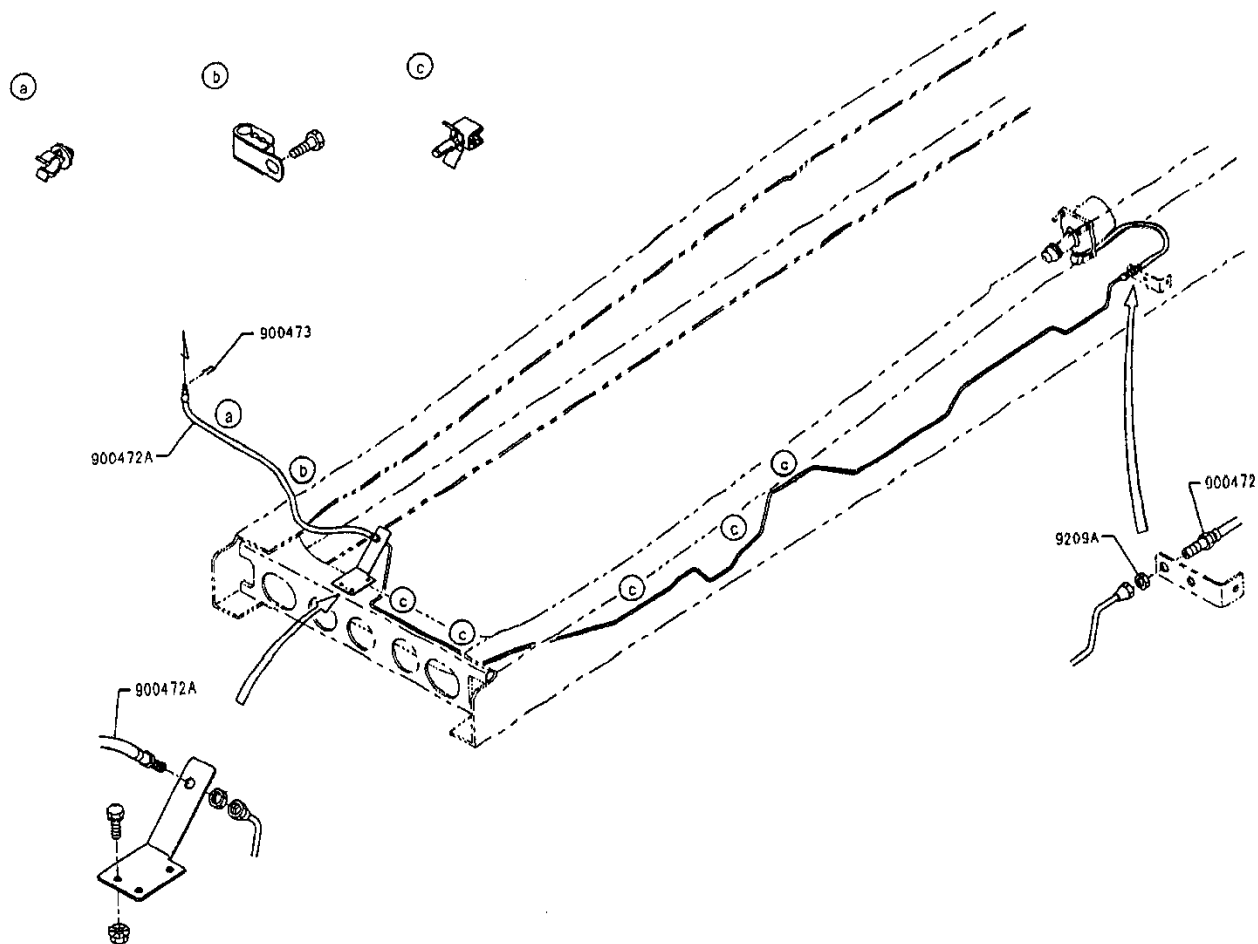
ภาพที่ 33 ระบบควบคุมคลัทช์



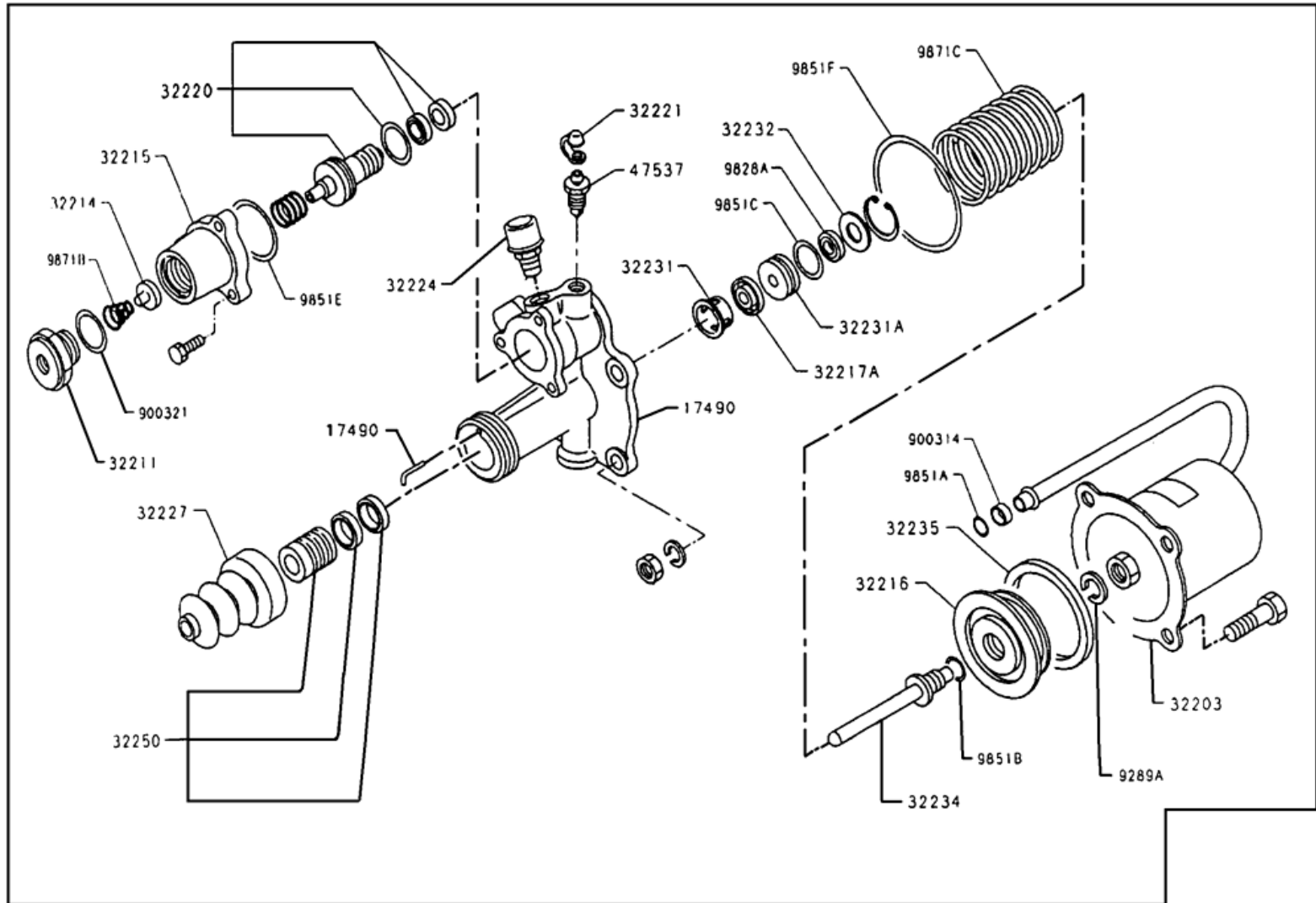
ภาพที่ 34 ระบบควบคุมคลัทช์



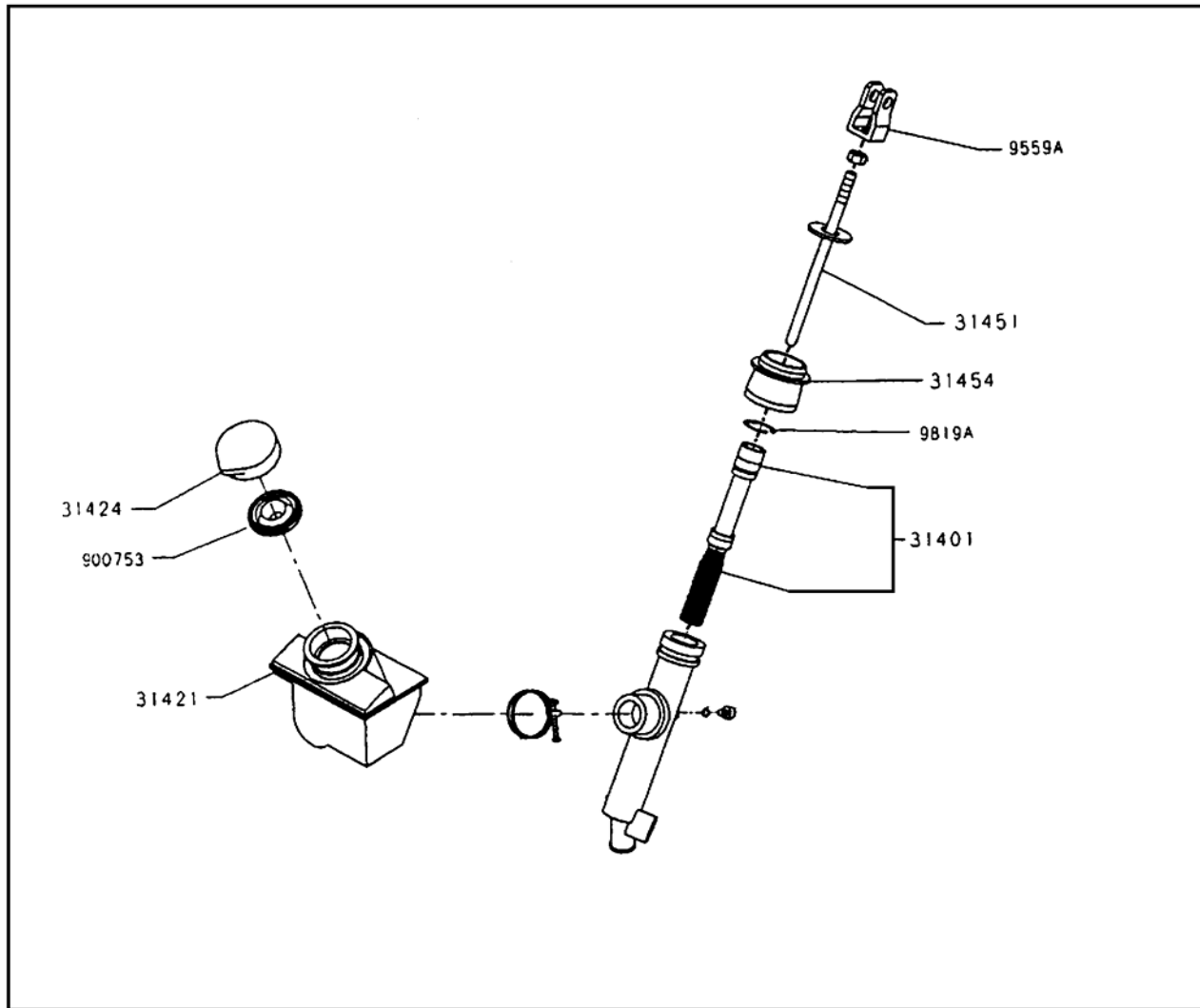
ภาพที่ 35 ระบบควบคุมคลัทช์



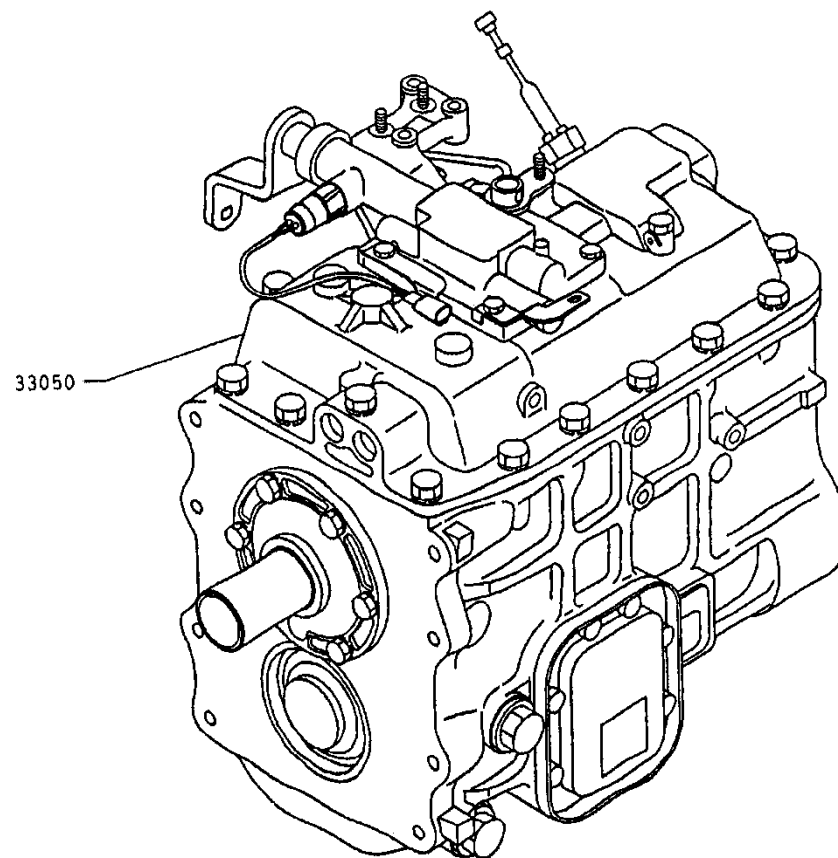
ภาพที่ 36 ระบบควบคุมคลัทช์



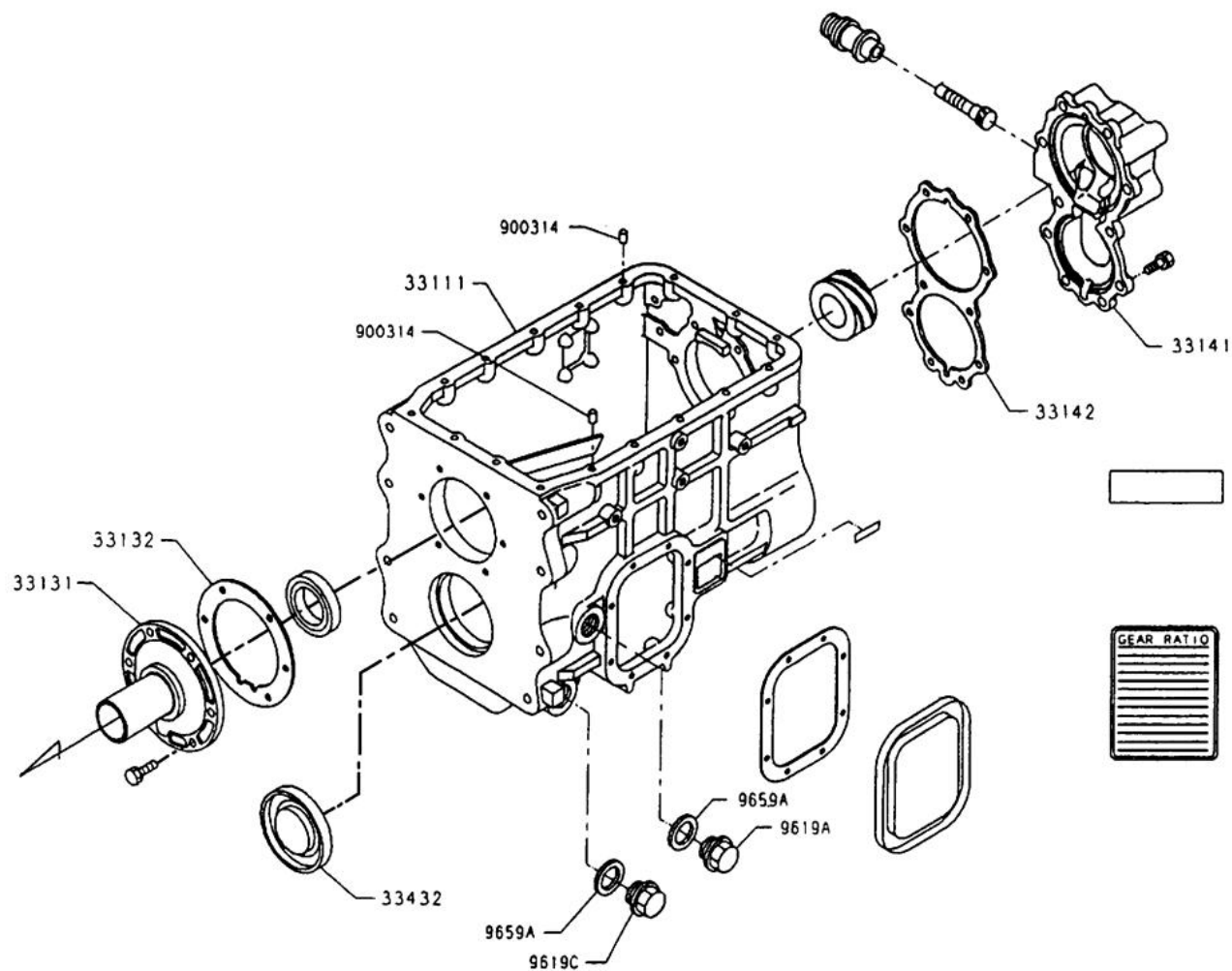
ภาพที่ 37 หม้ออลมคัลท์ซ์



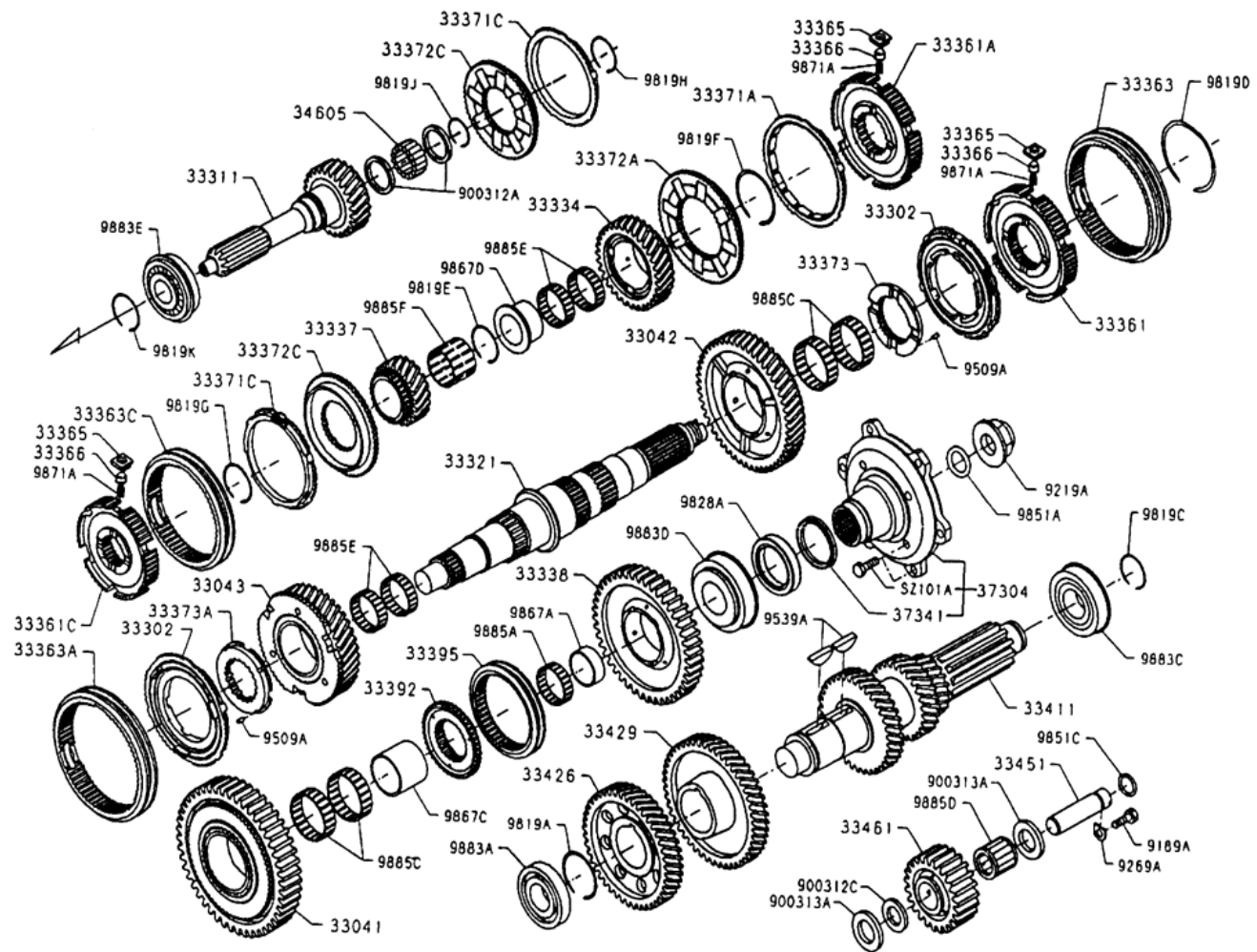
ภาพที่ 38 กระบอกคลัตช์ตัวหลัก



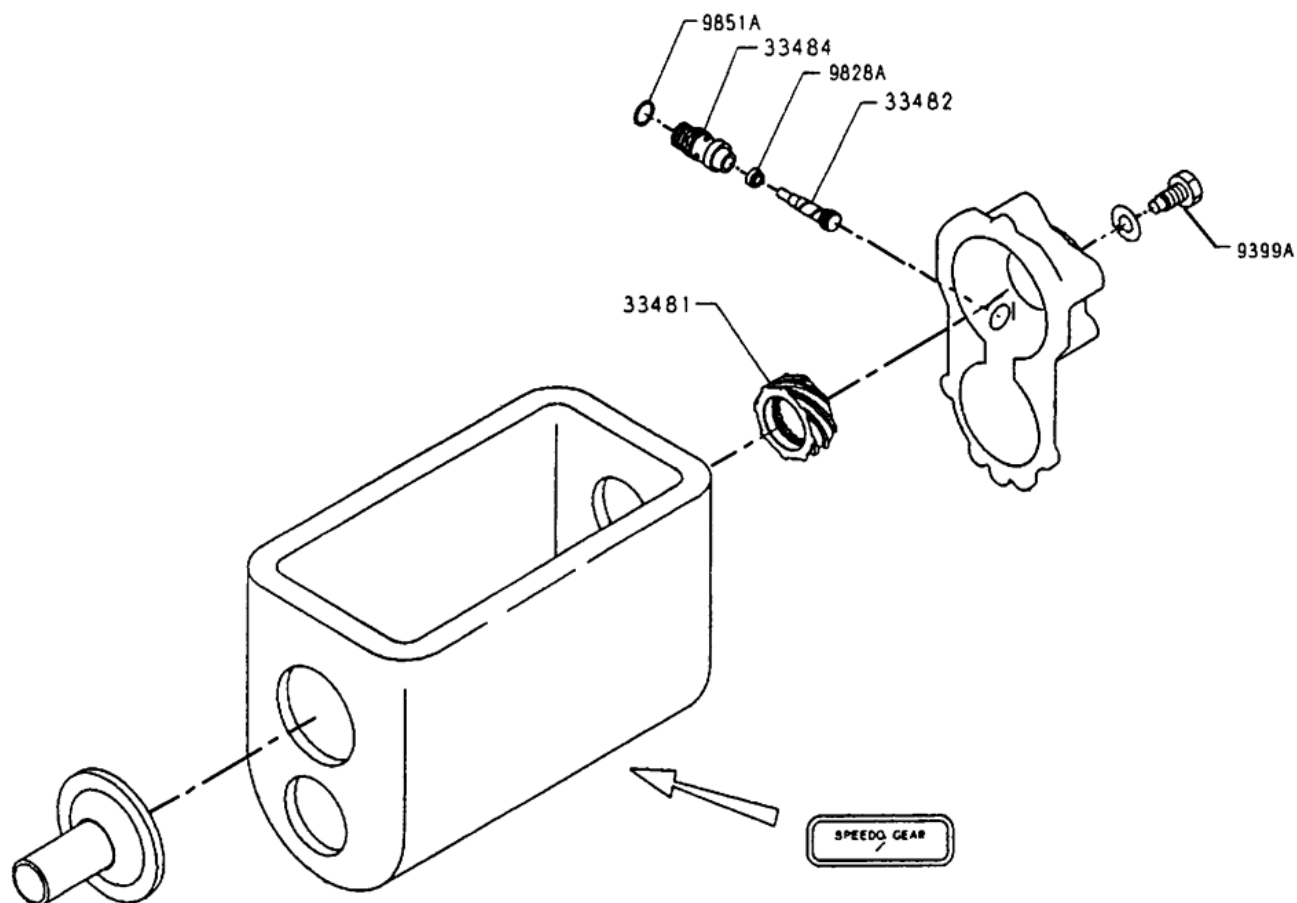
ภาพที่ 39 ชุดส่งกำลัง



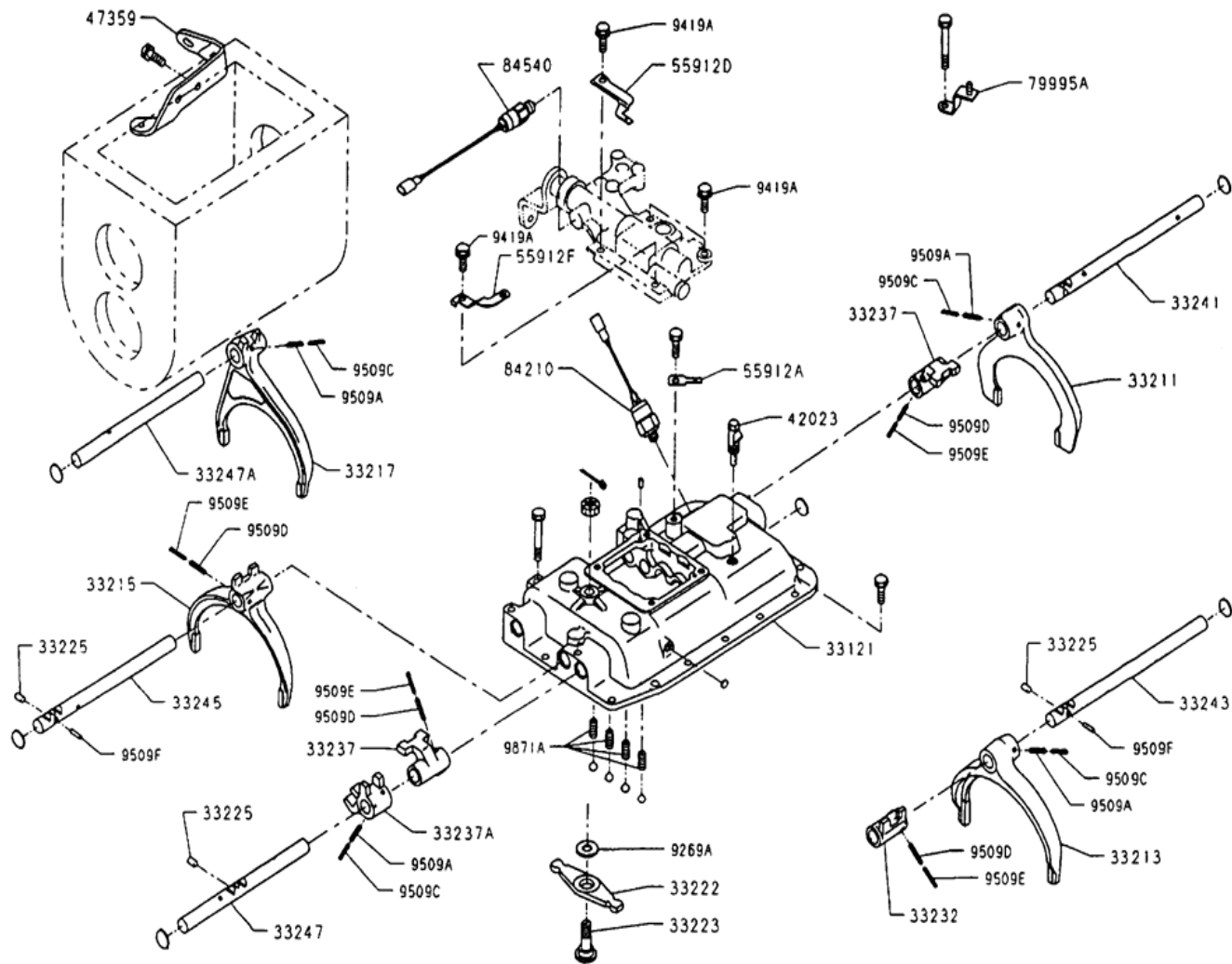
ภาพที่ 40 เลือและตัวเรือน



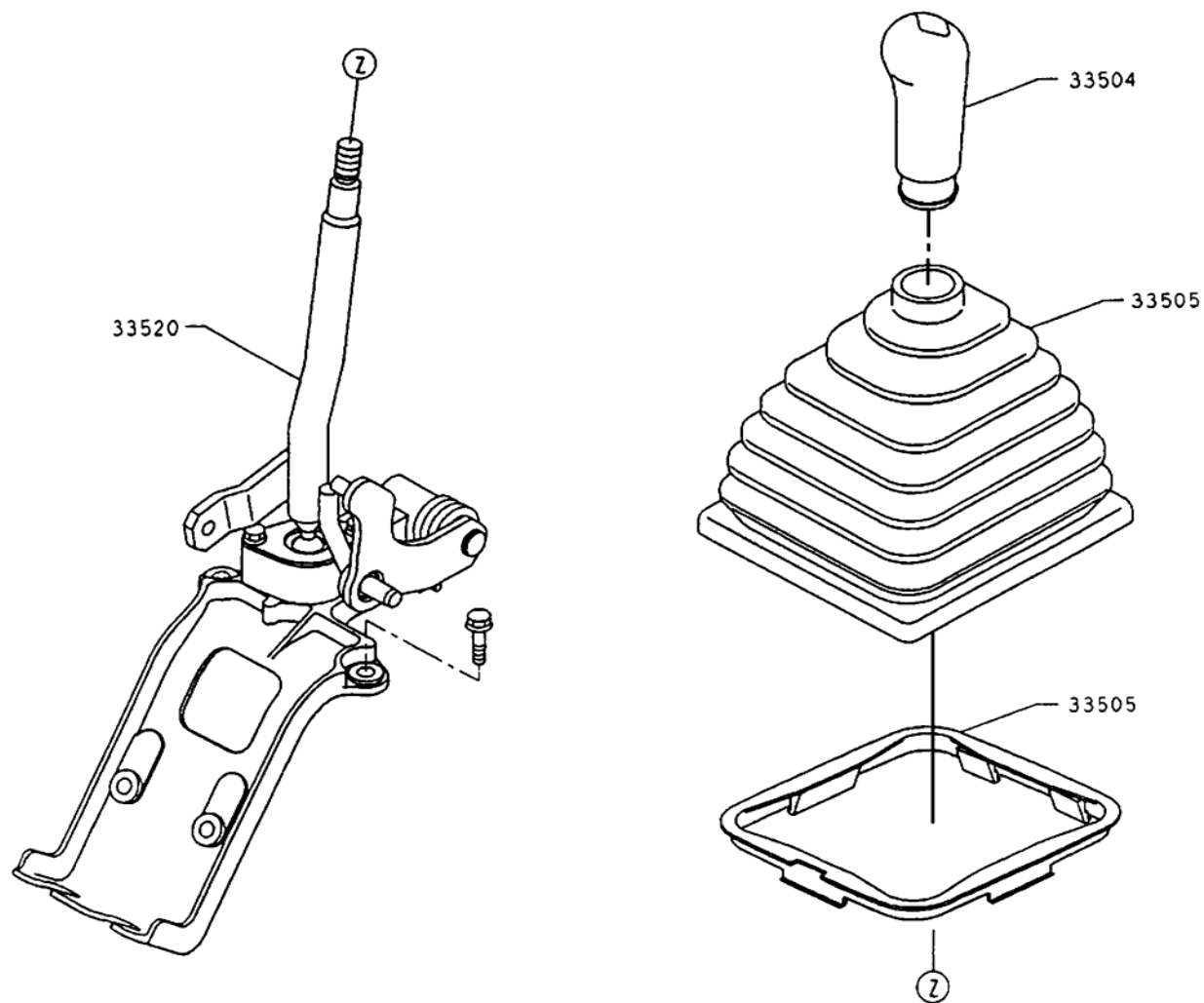
ภาพที่ 41 แกนเพลาลูกและเฟือง



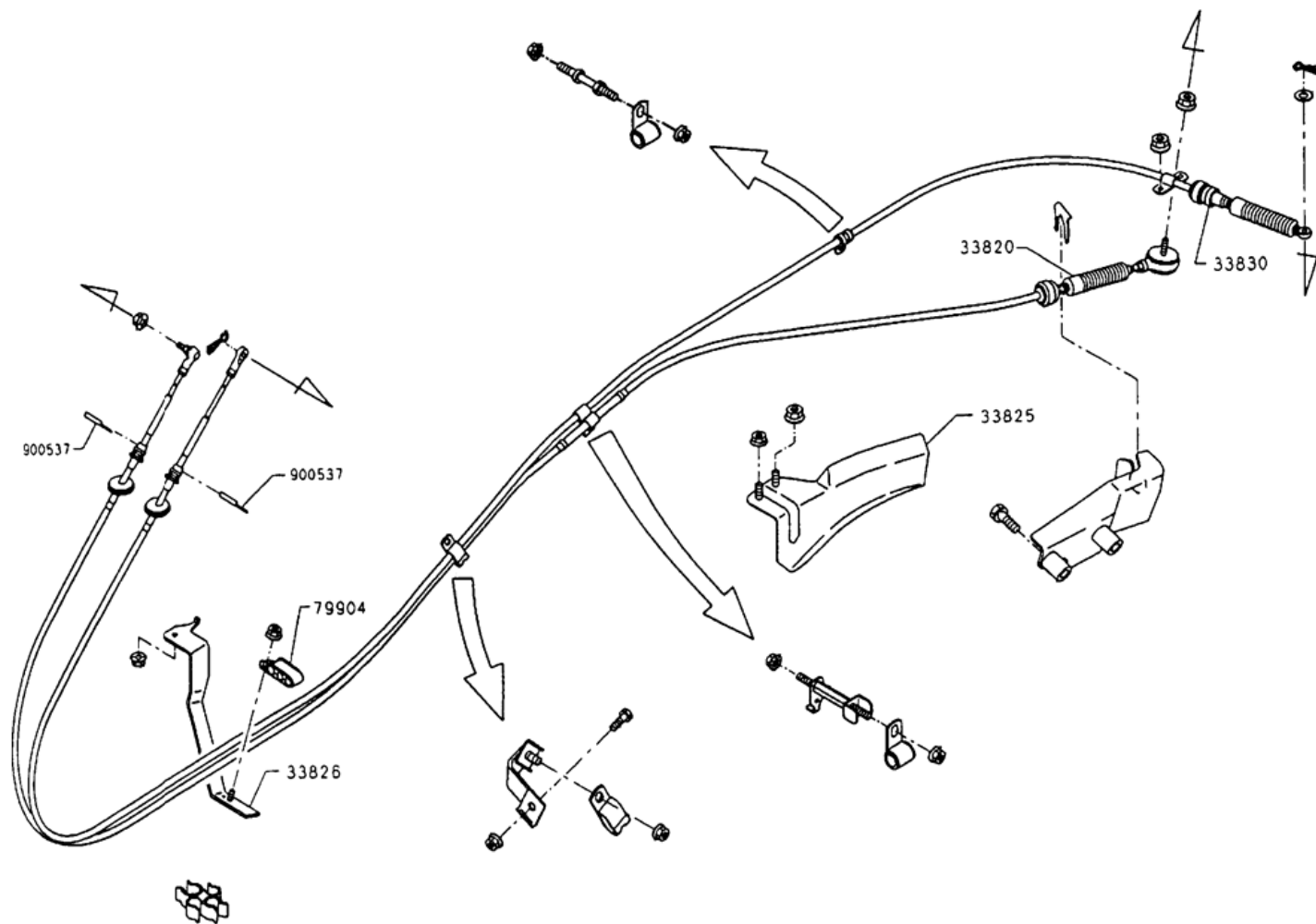
ภาพที่ 42 เกียร์วัดความเร็ว



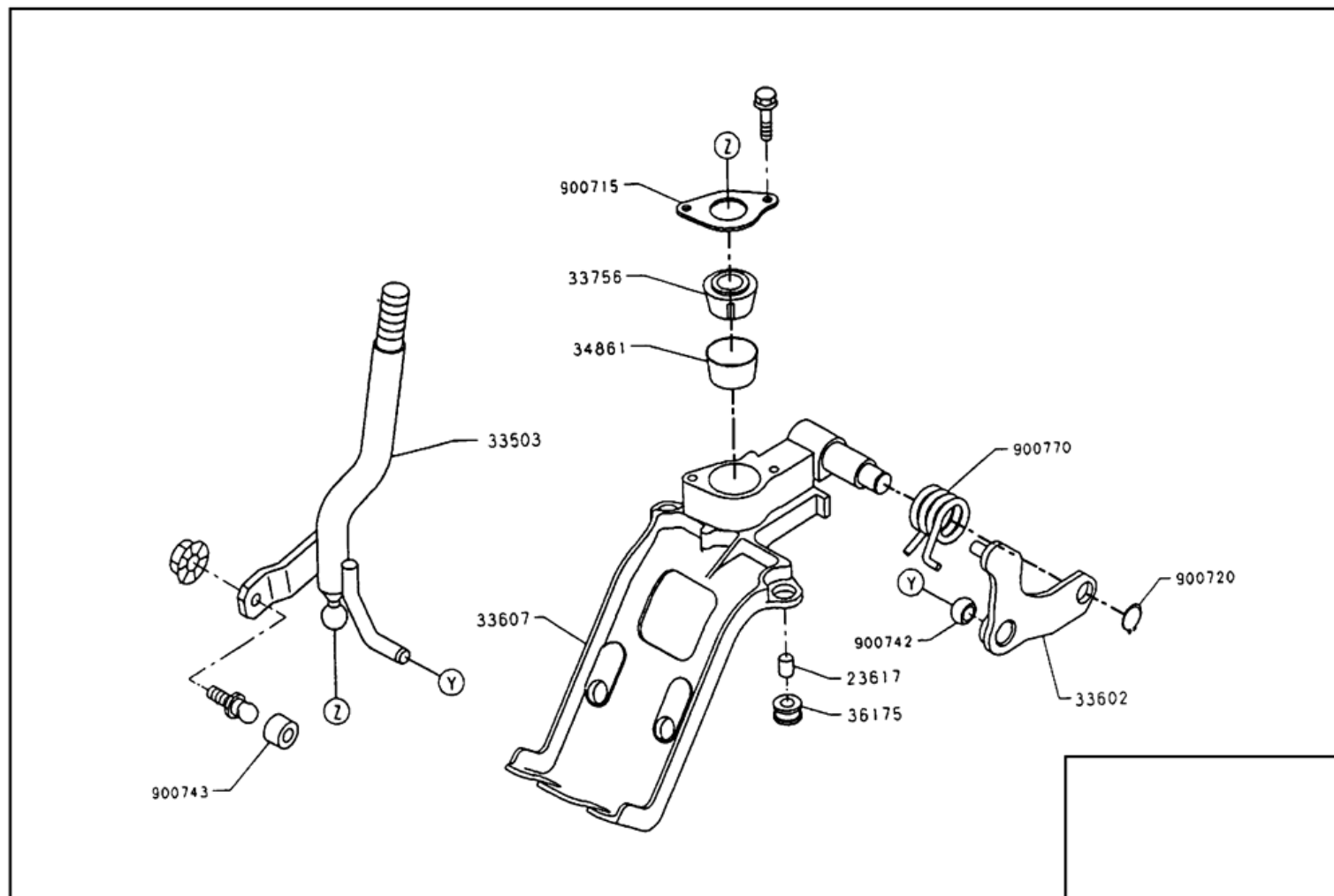
ภาพที่ 43 ตัวเรือนระบบเปลี่ยนเกียร์



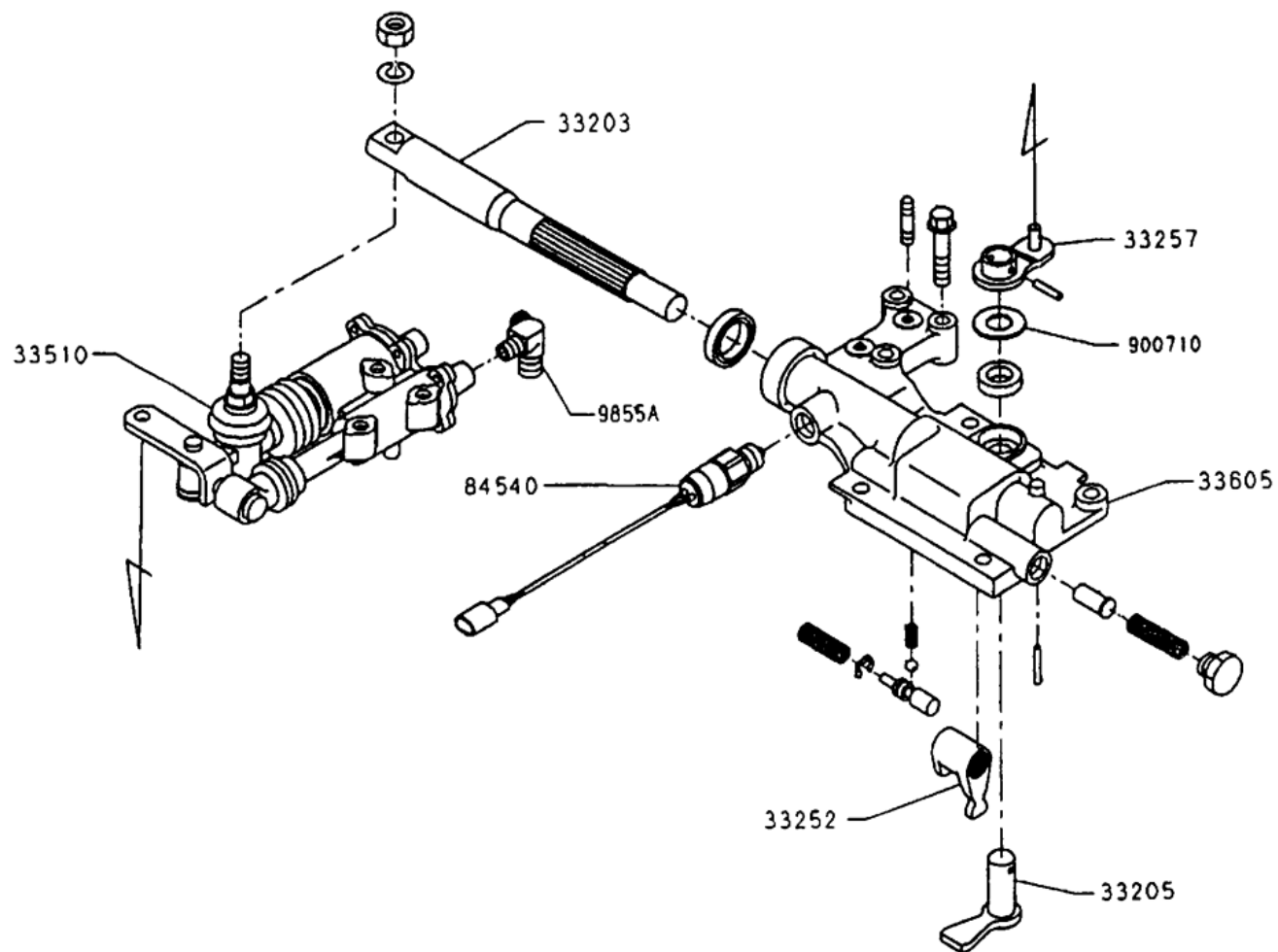
ภาพที่ 44 ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง



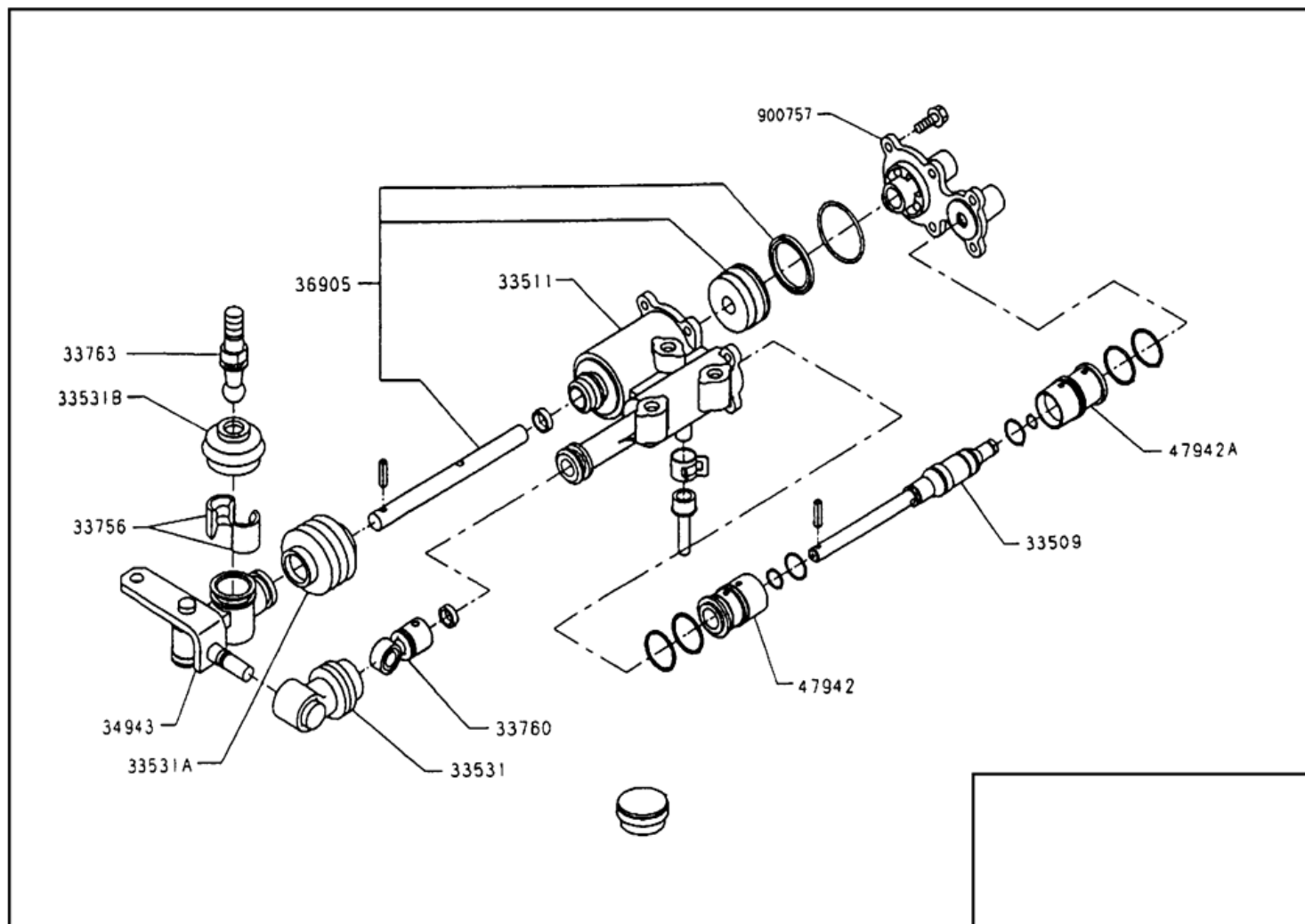
ภาพที่ 45 ชุดควบคุมระบบส่งกำลัง



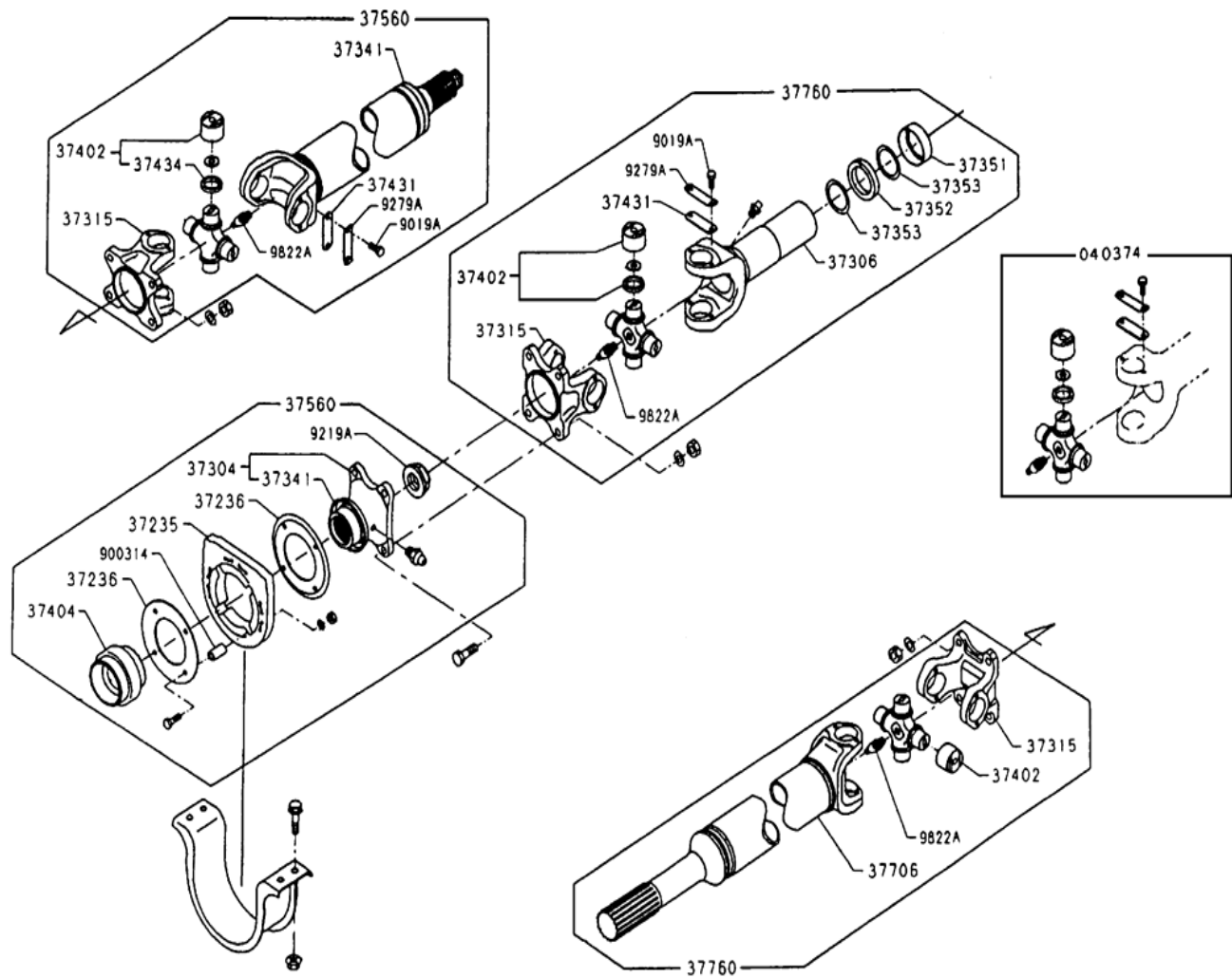
ภาพที่ 46 คันจับสำหรับเปลี่ยนเกียร์



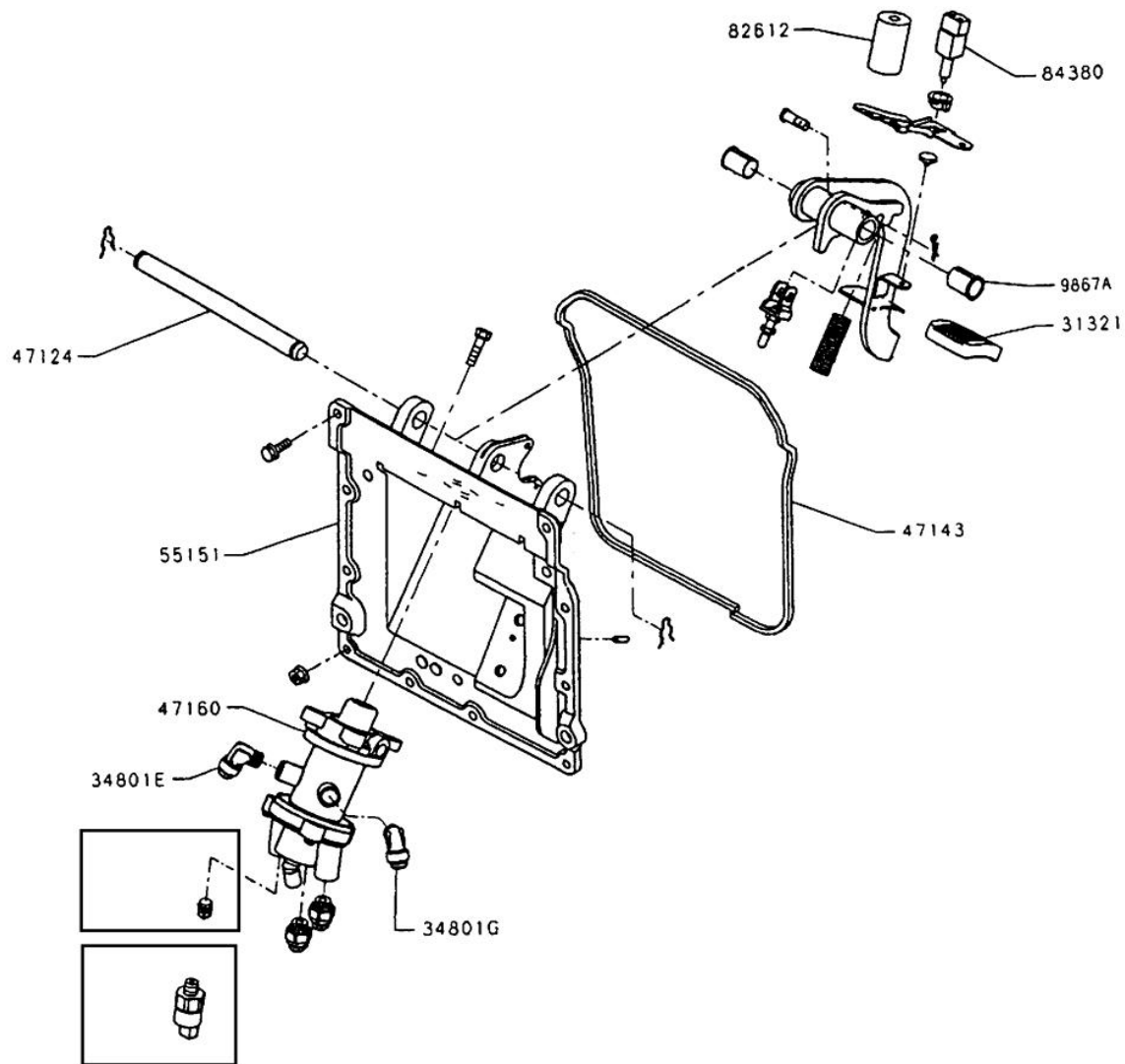
ภาพที่ 47 ชุดฝาเกียร์



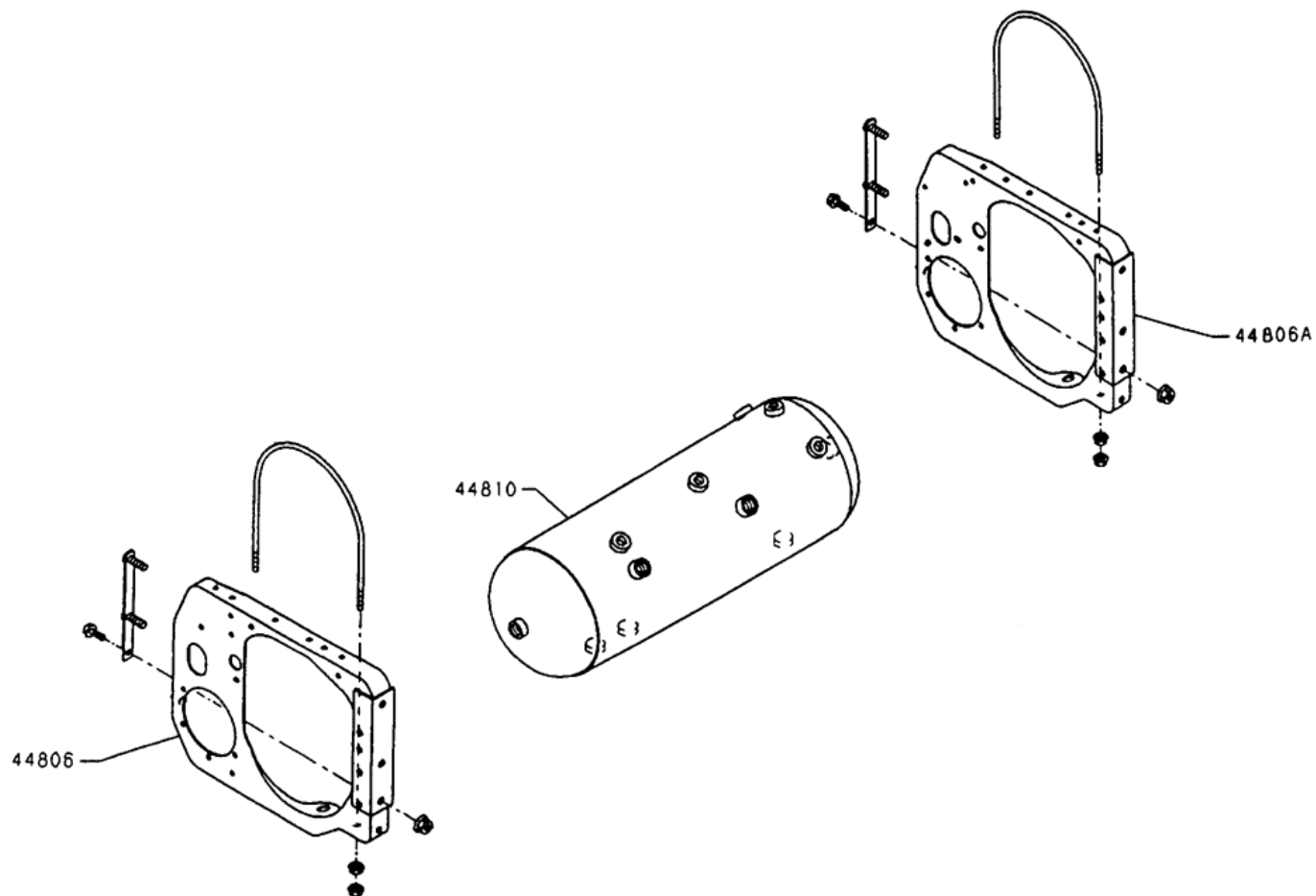
ภาพที่ 48 ชุดฝาเกียร์



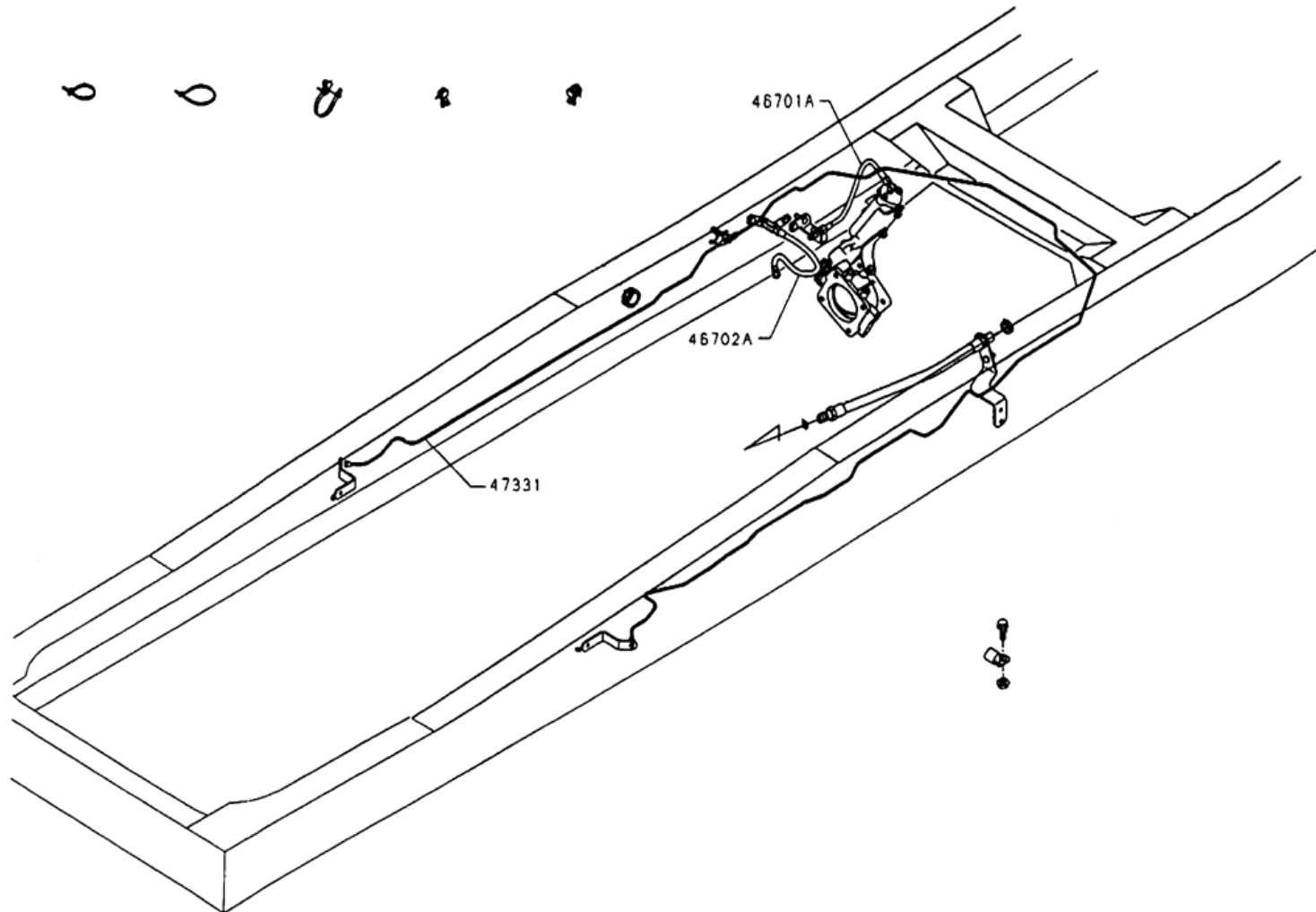
ภาพที่ 49 เพลาส่งกำลัง (จากชุดส่งกำลังไปเพลาล้อหลัง)



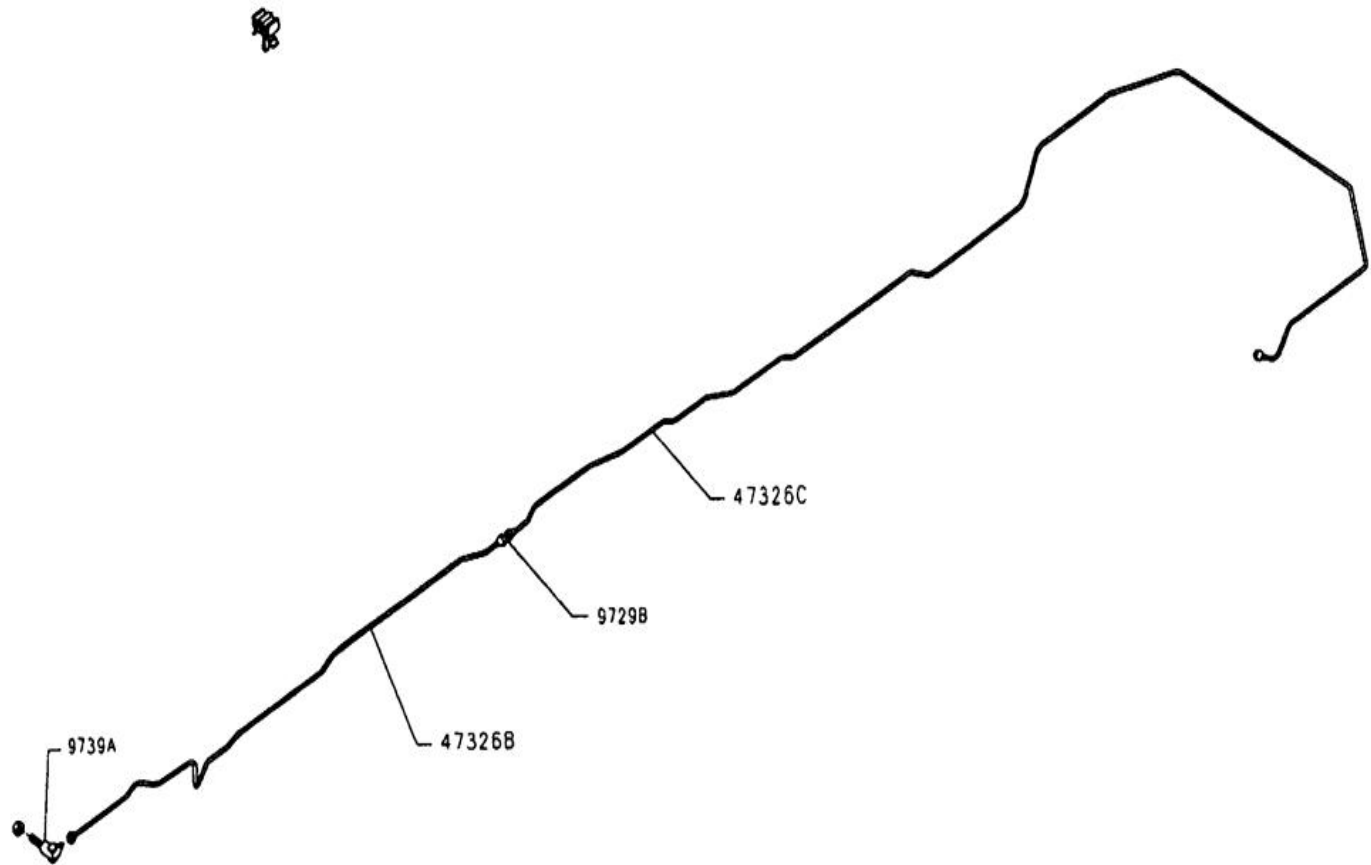
ภาพที่ 50 ฝาปิดชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก



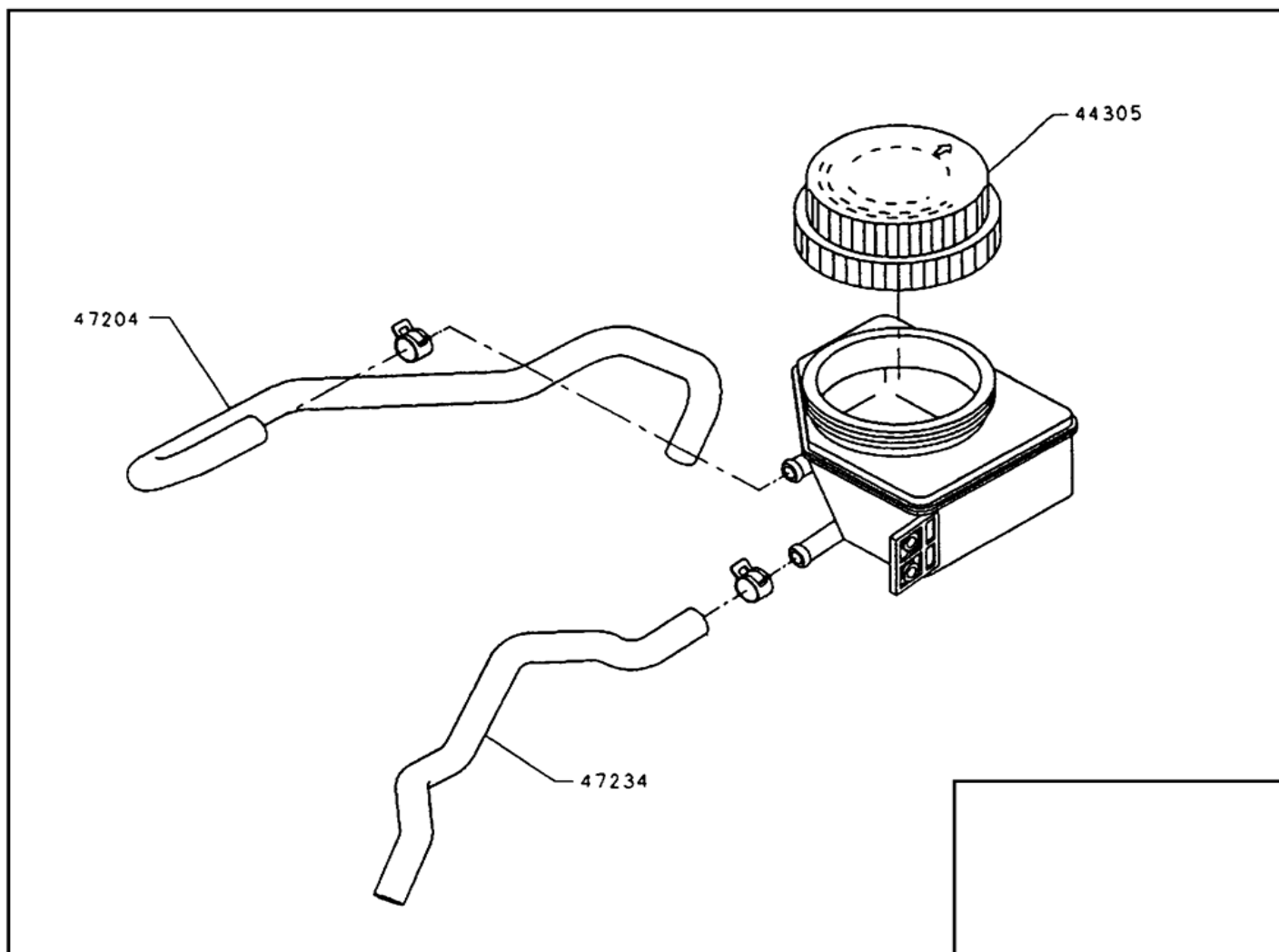
ภาพที่ 51 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก



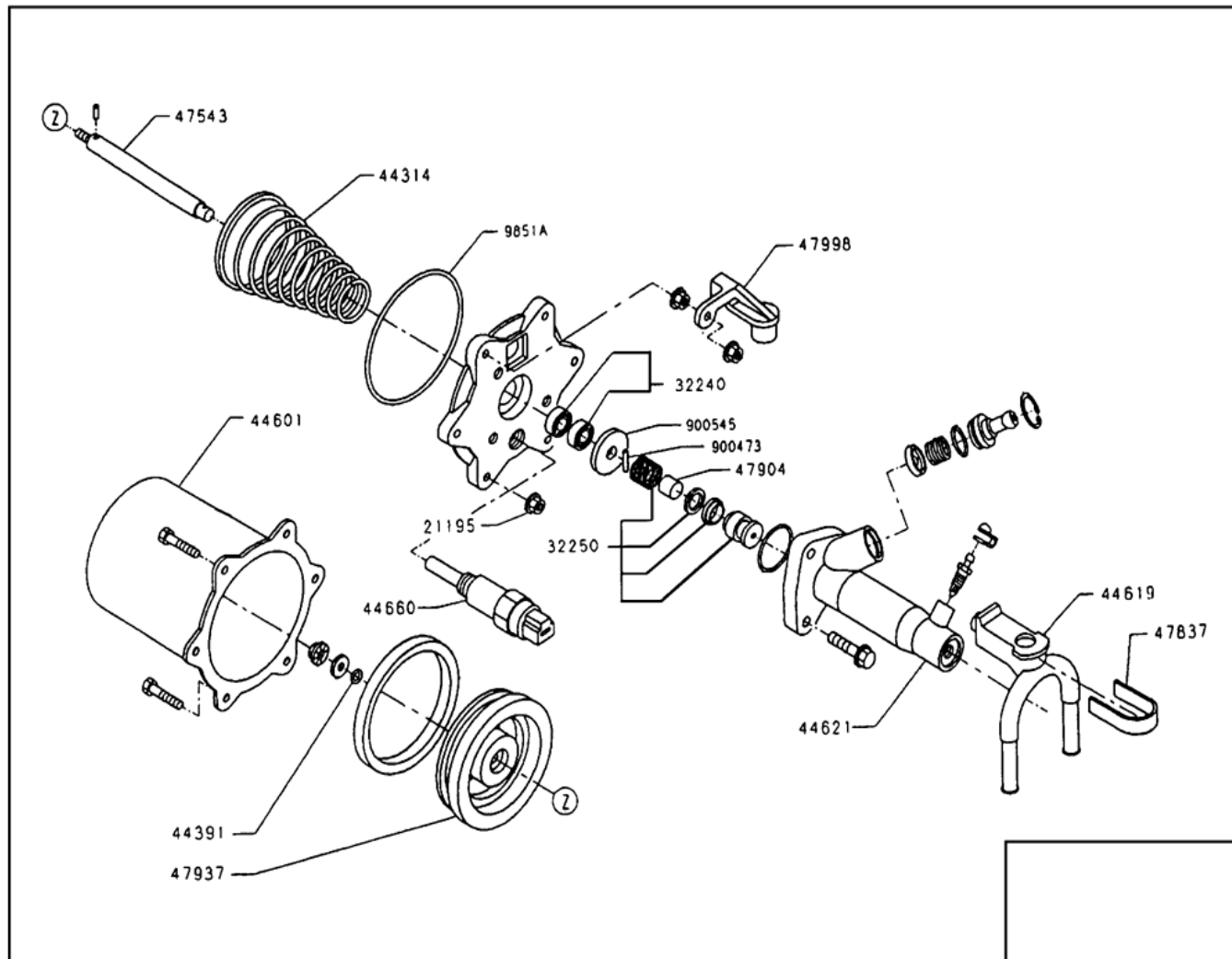
ภาพที่ 52 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก



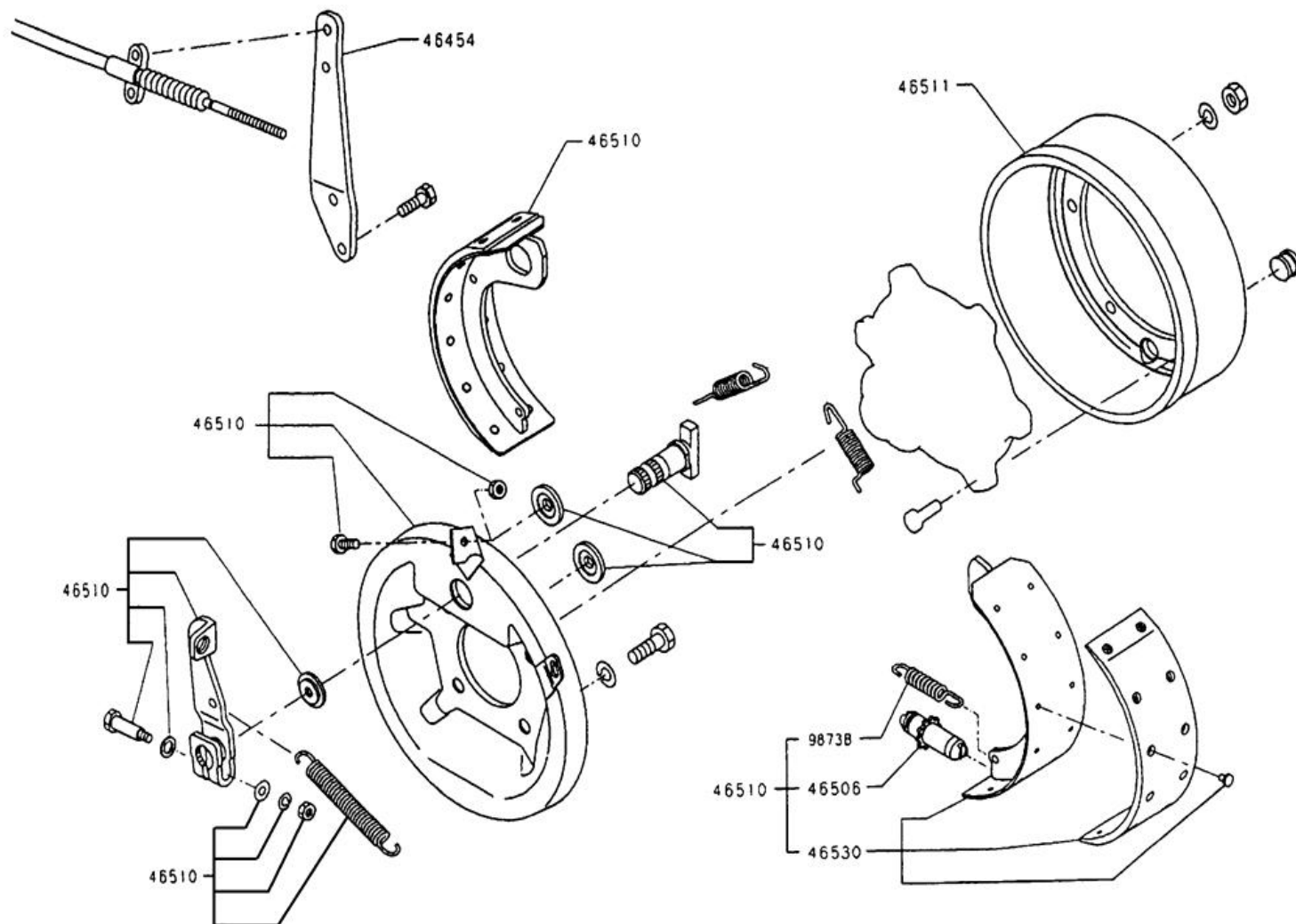
ภาพที่ 53 ท่อชุดซ่อมบำรุงระบบเบรก



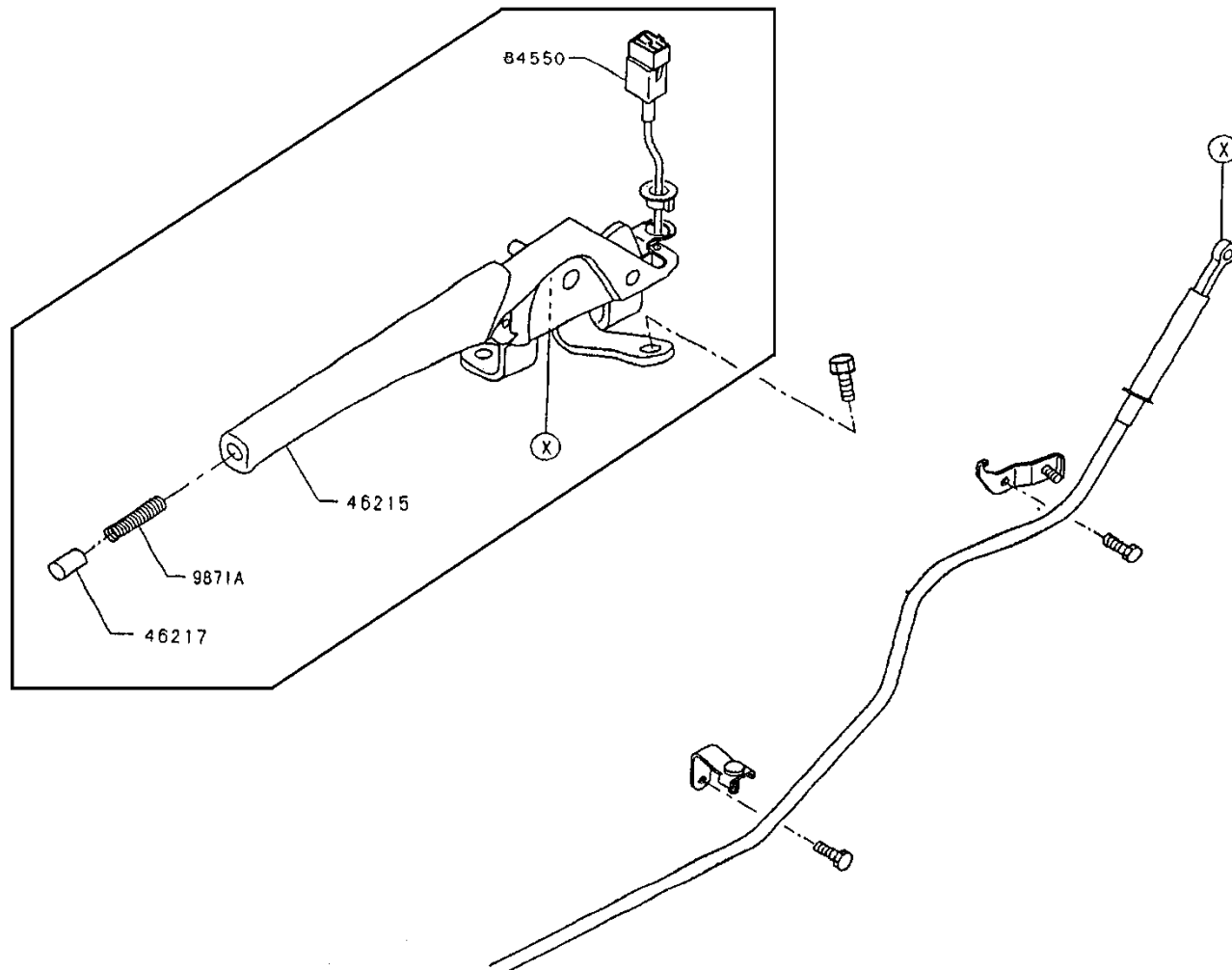
ภาพที่ 54 กระปุกน้ำมันเบรก



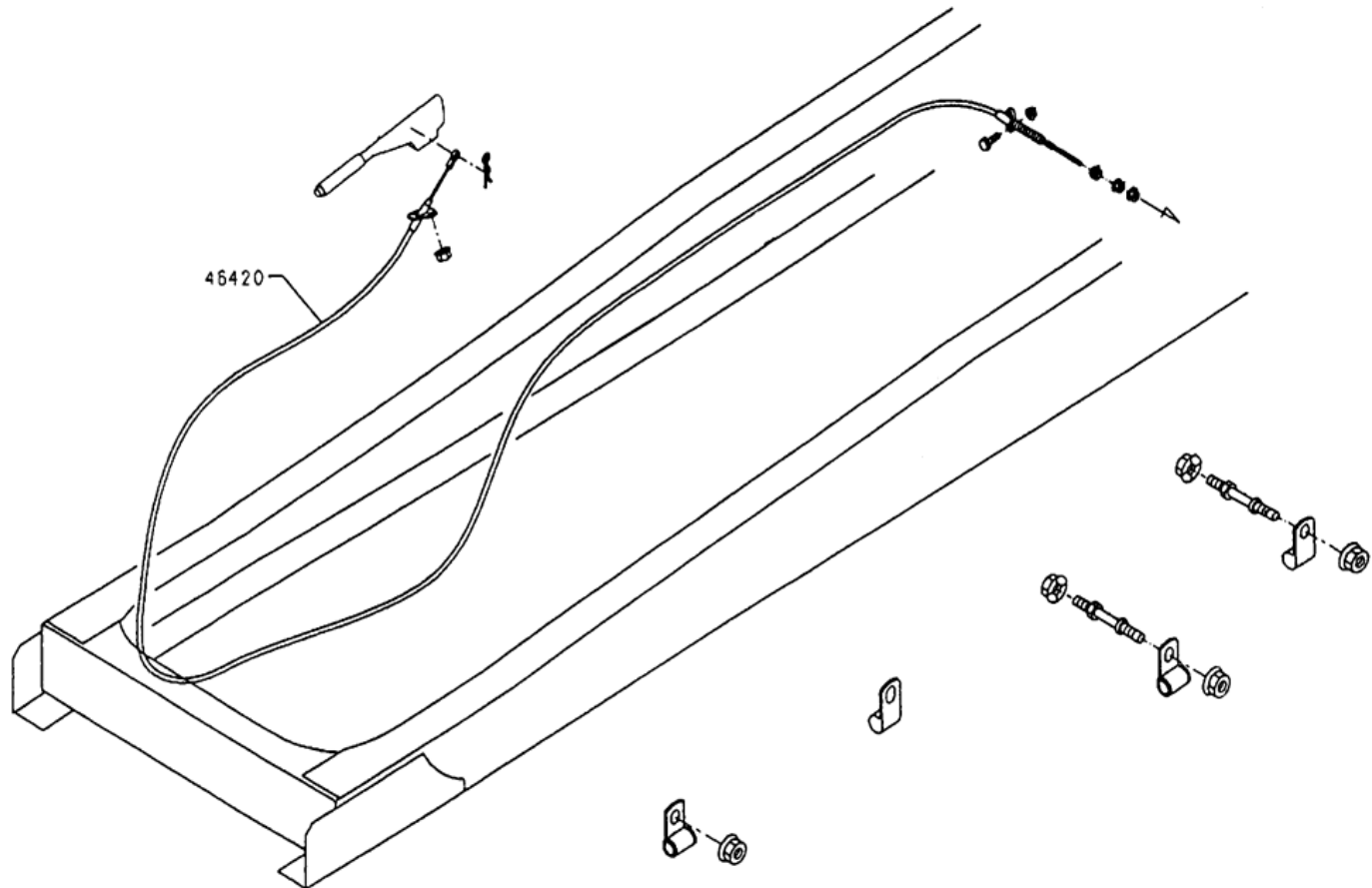
ภาพที่ 55 หม้อลมไฮดรอลิค



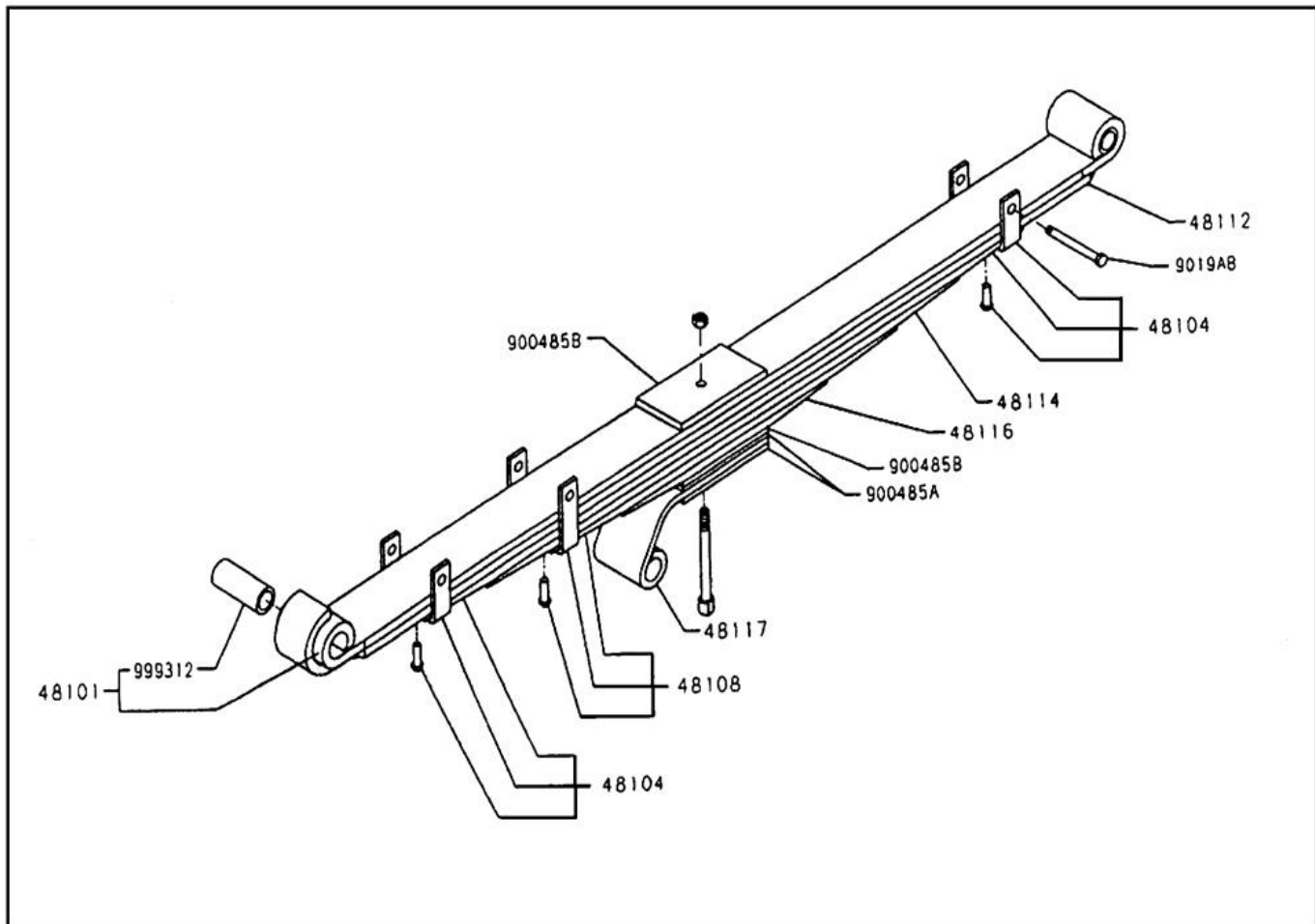
ภาพที่ 56 เบรกมือ



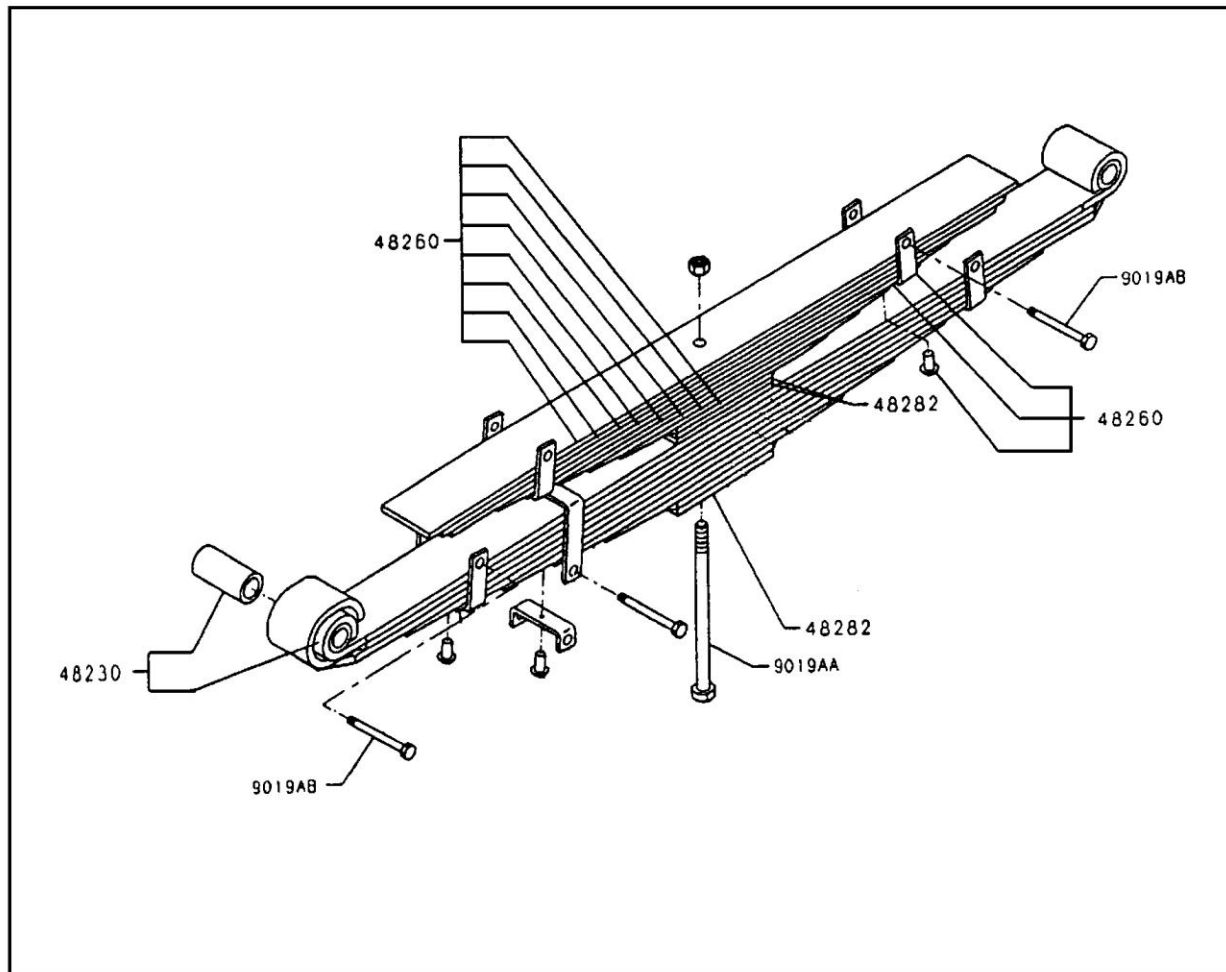
ภาพที่ 57 คั่นโยกเบรกมือ(ฝา)



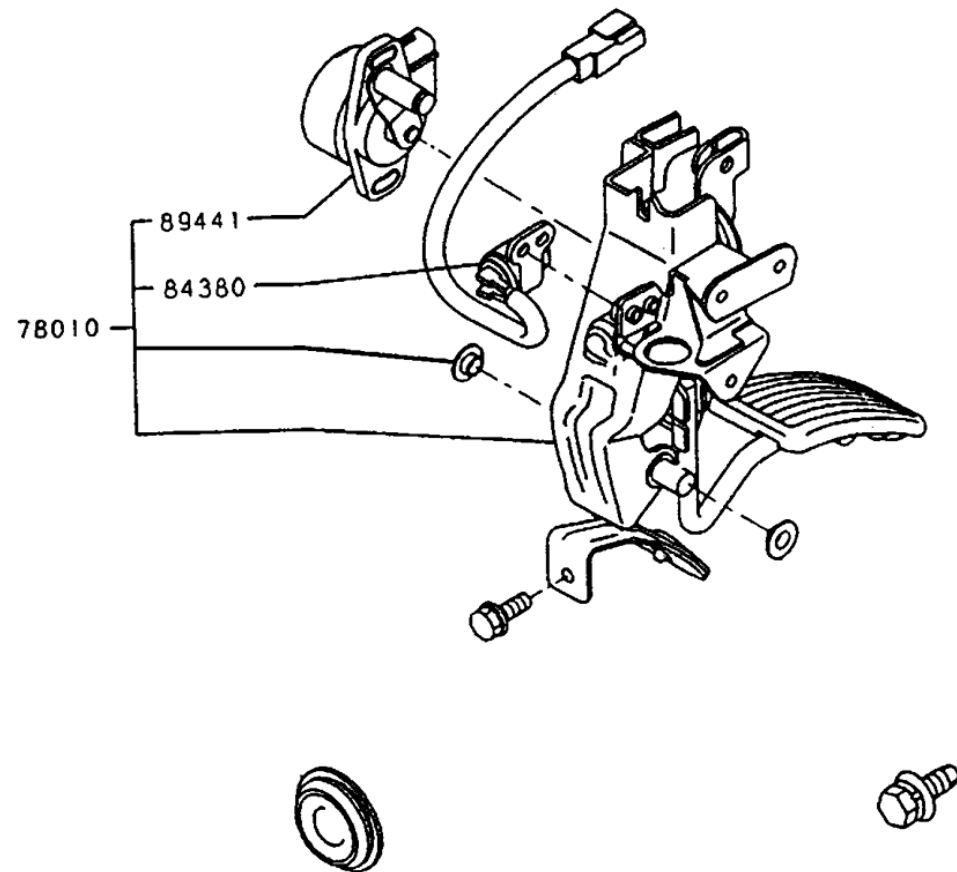
ภาพที่ 58 คันโยกเบรกมือ (โครงตัวรถ)



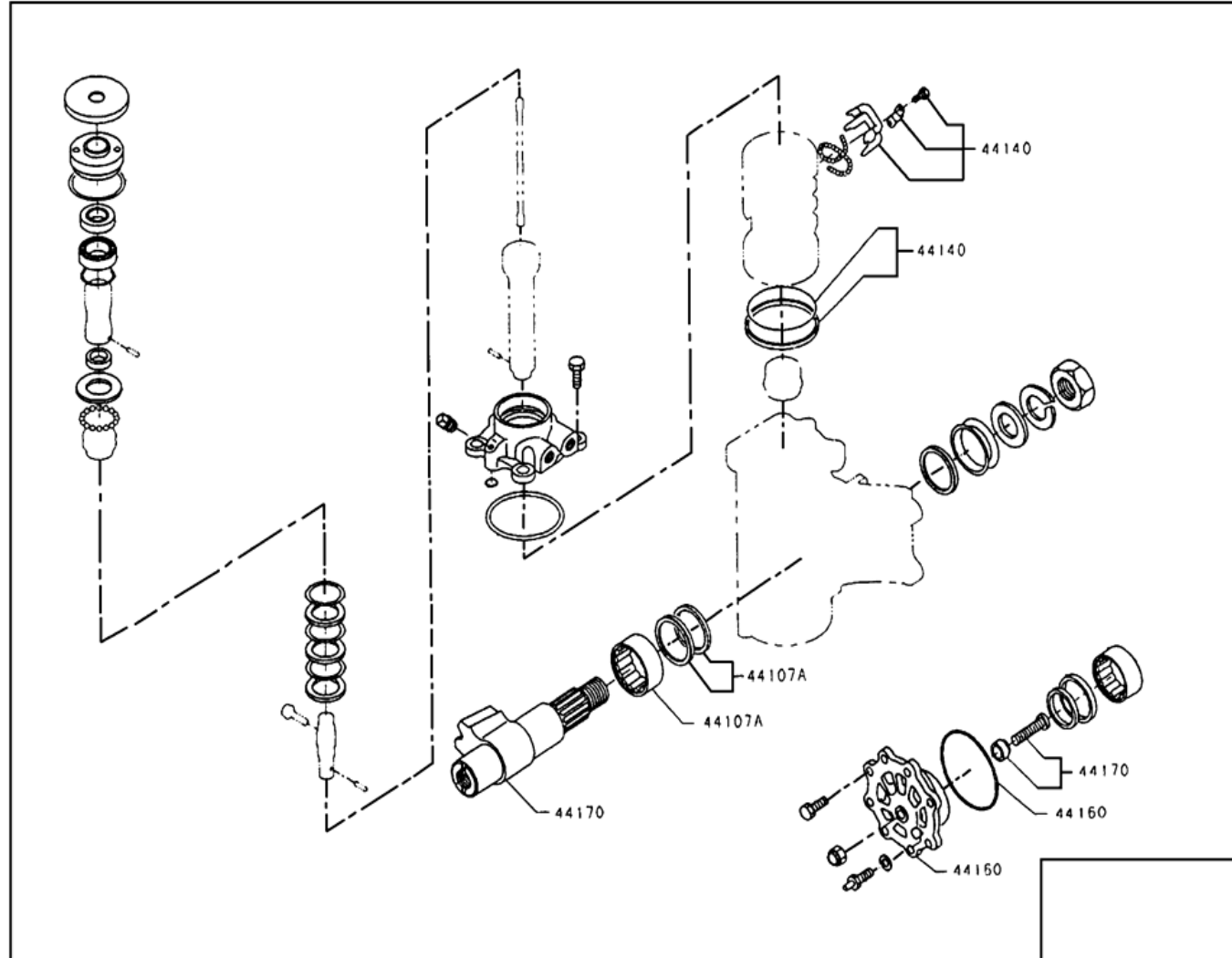
ภาพที่ 59 ระบบกันสะเทือนหน้า



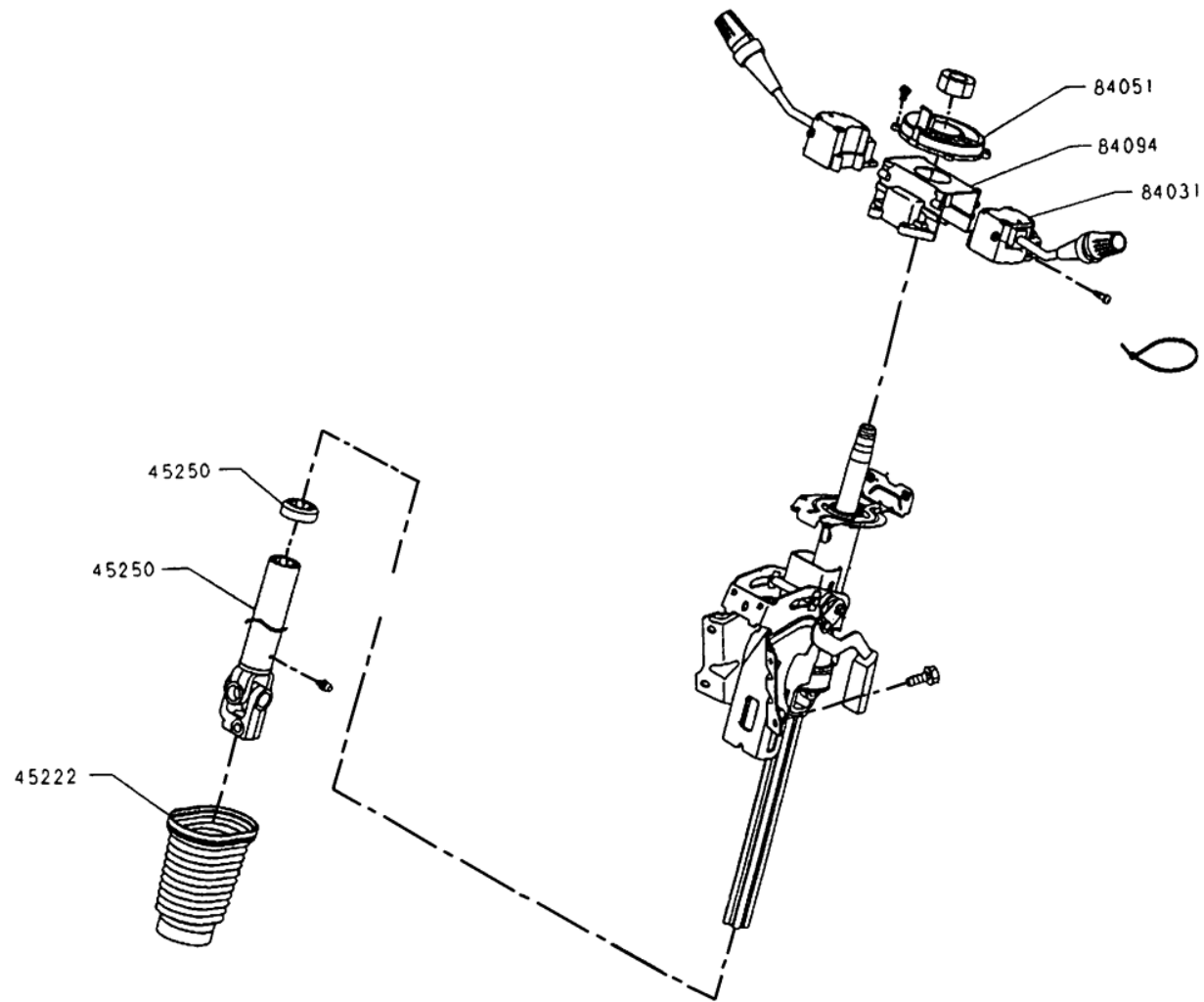
ภาพที่ 60 ระบบกันสะเทือนหลัง



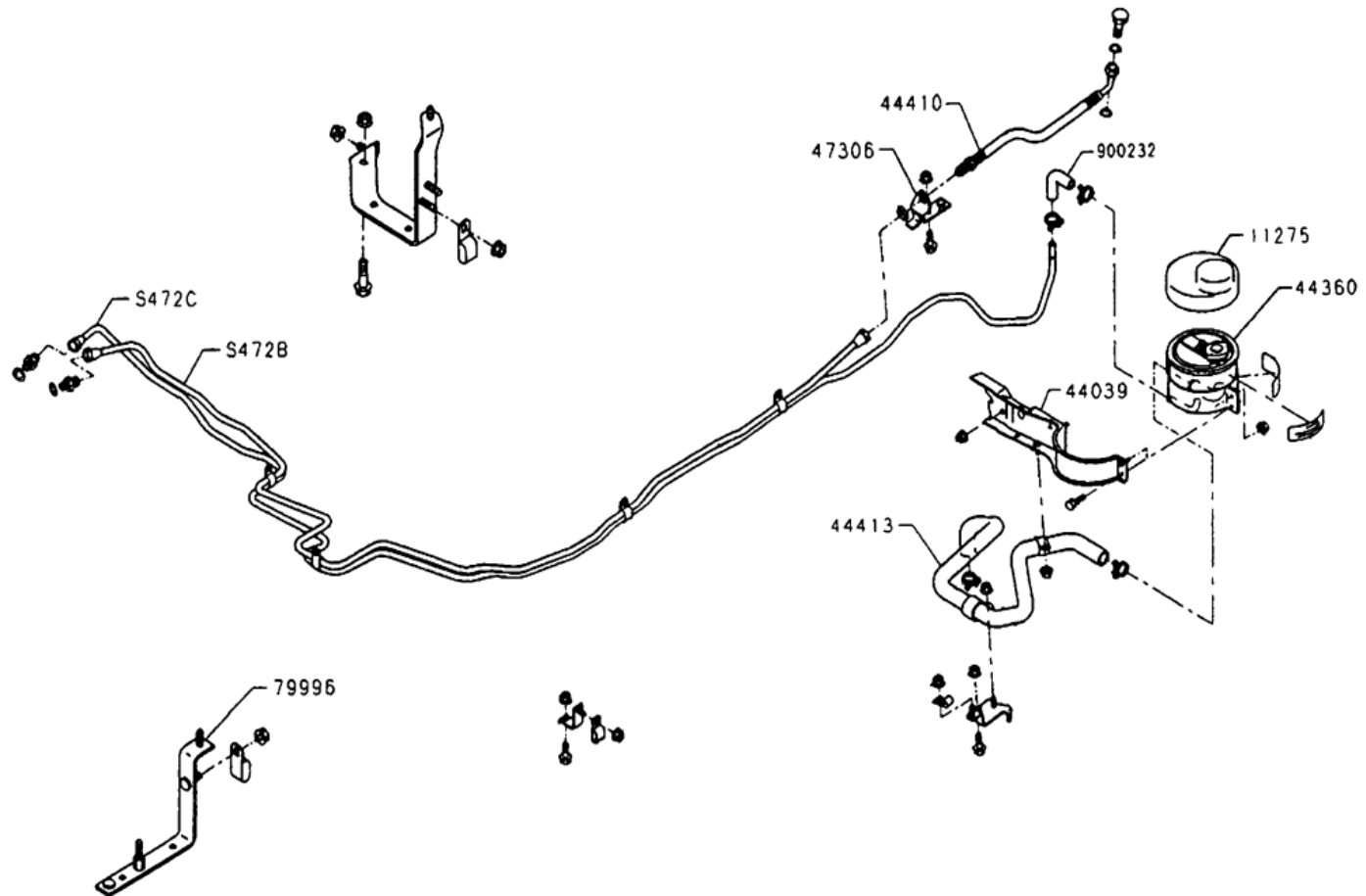
ภาพที่ 61 ระบบคันเร่งเครื่องยนต์(ฝาปิด)



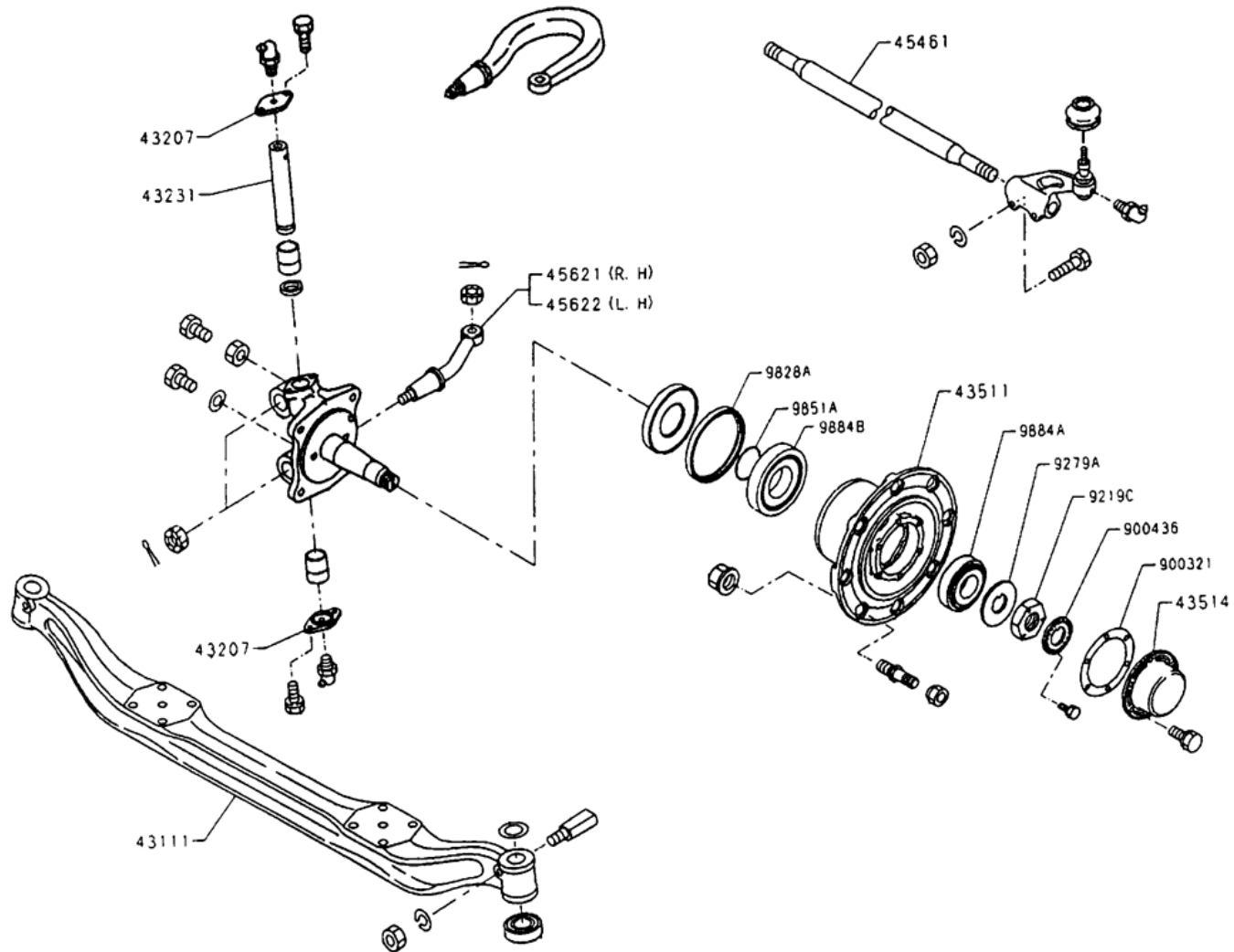
ภาพที่ 62 เฟืองเกียร์พวงมาลัยและข้อต่อ



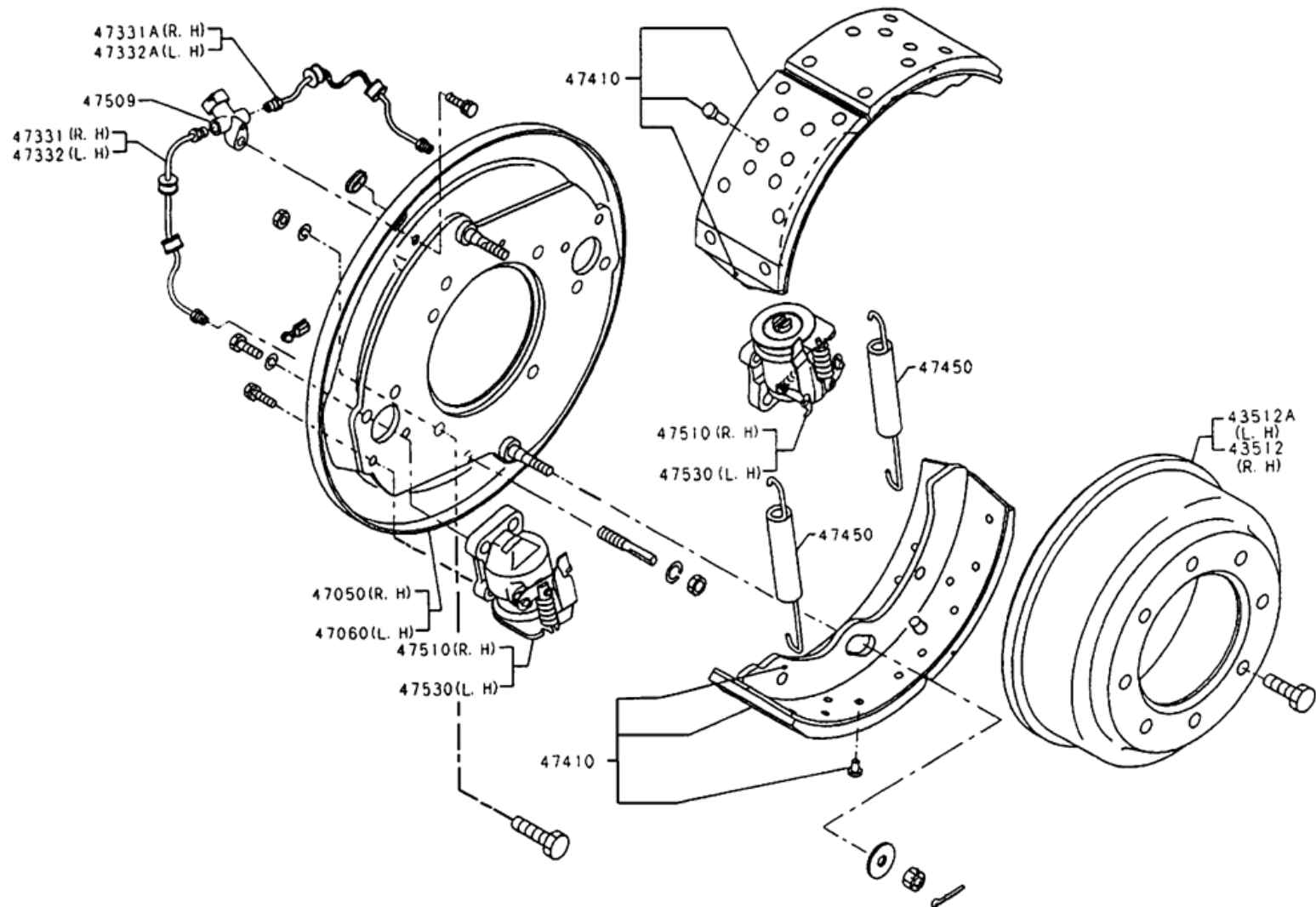
ภาพที่ 63 แกนเกียร์พวงมาลัย



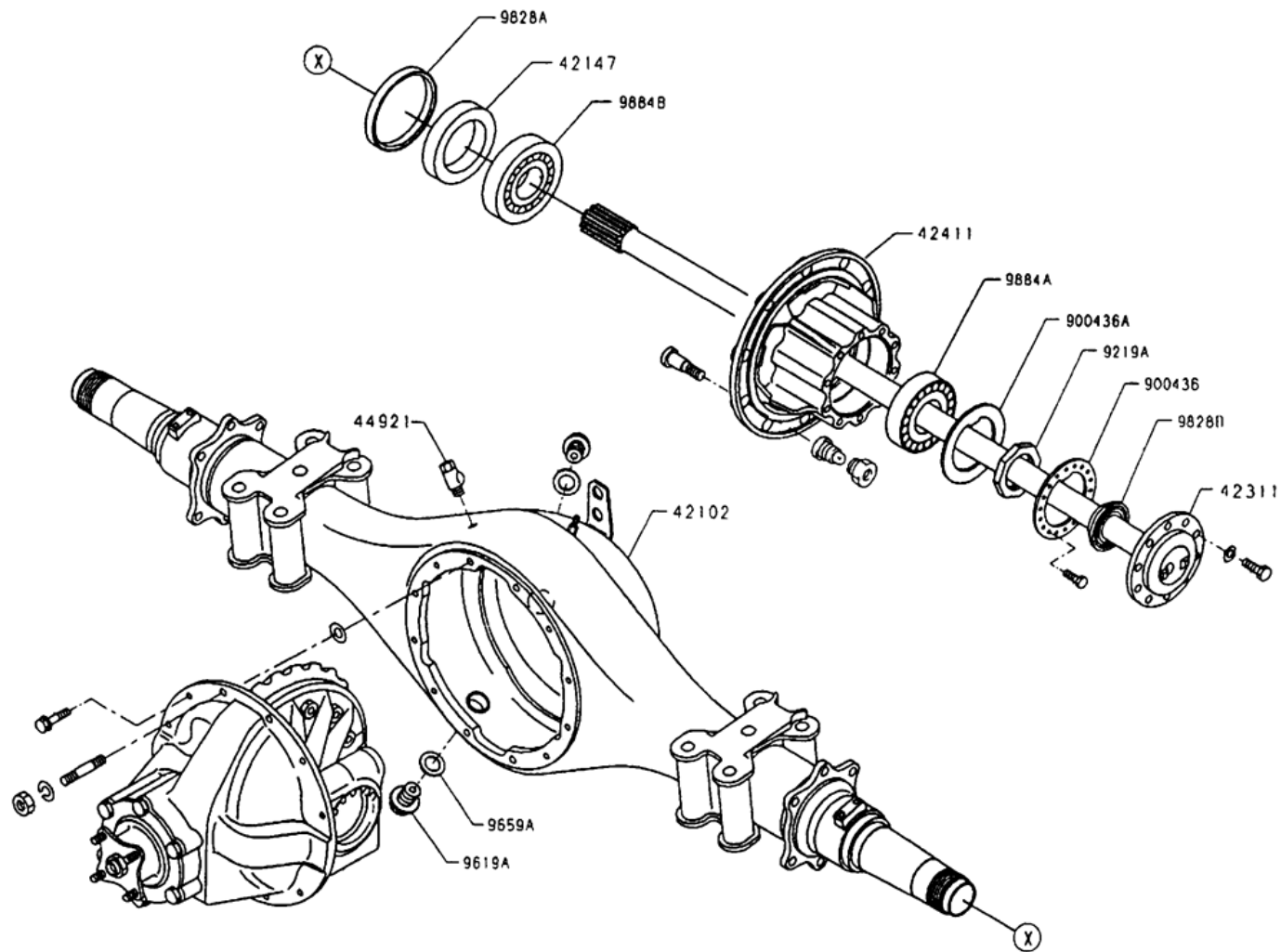
ภาพที่ 64 ท่อน้ำมันพวงมาลัยเพาเวอร์



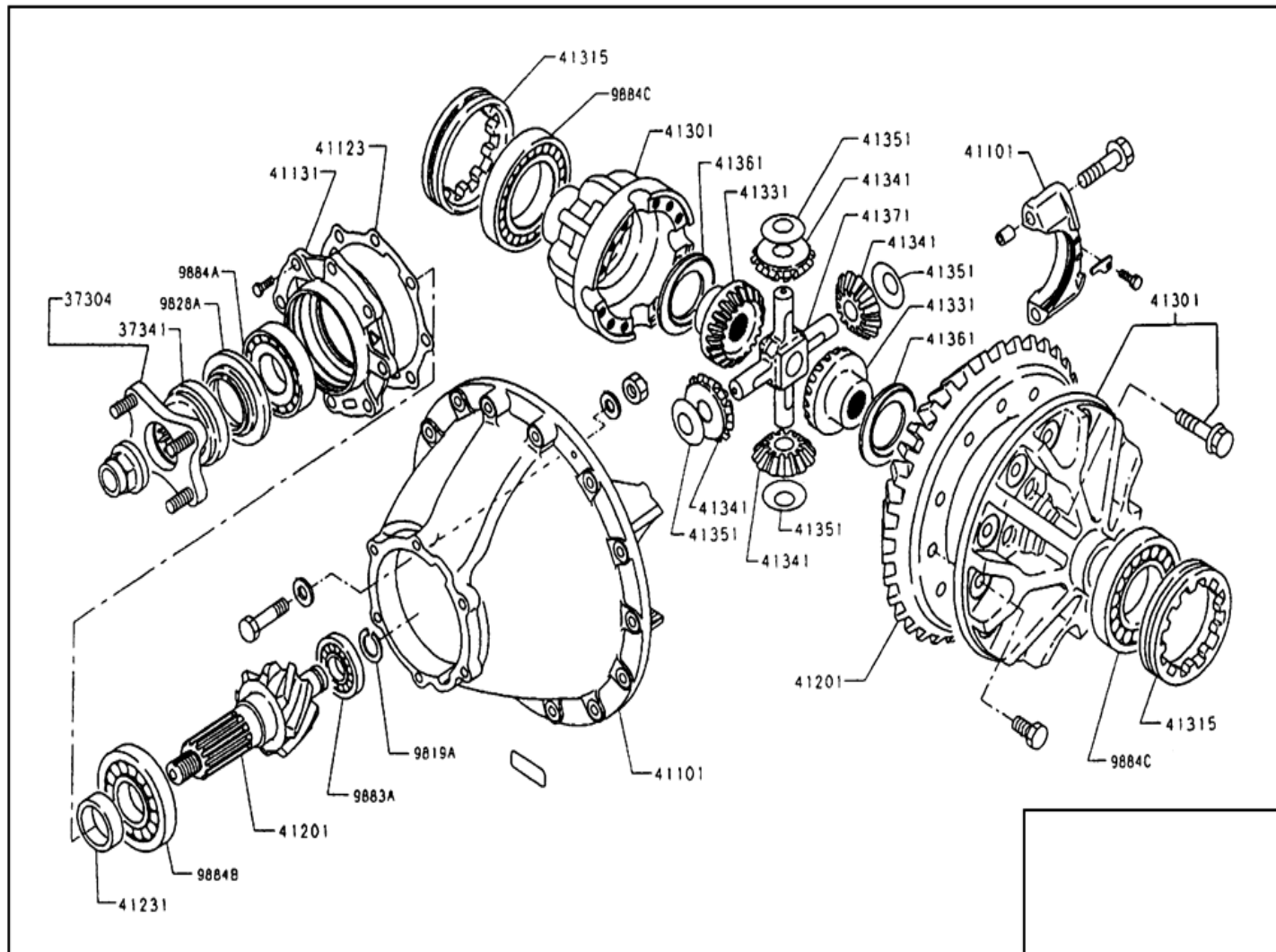
ภาพที่ 65 แกนเพลาล้อหน้า



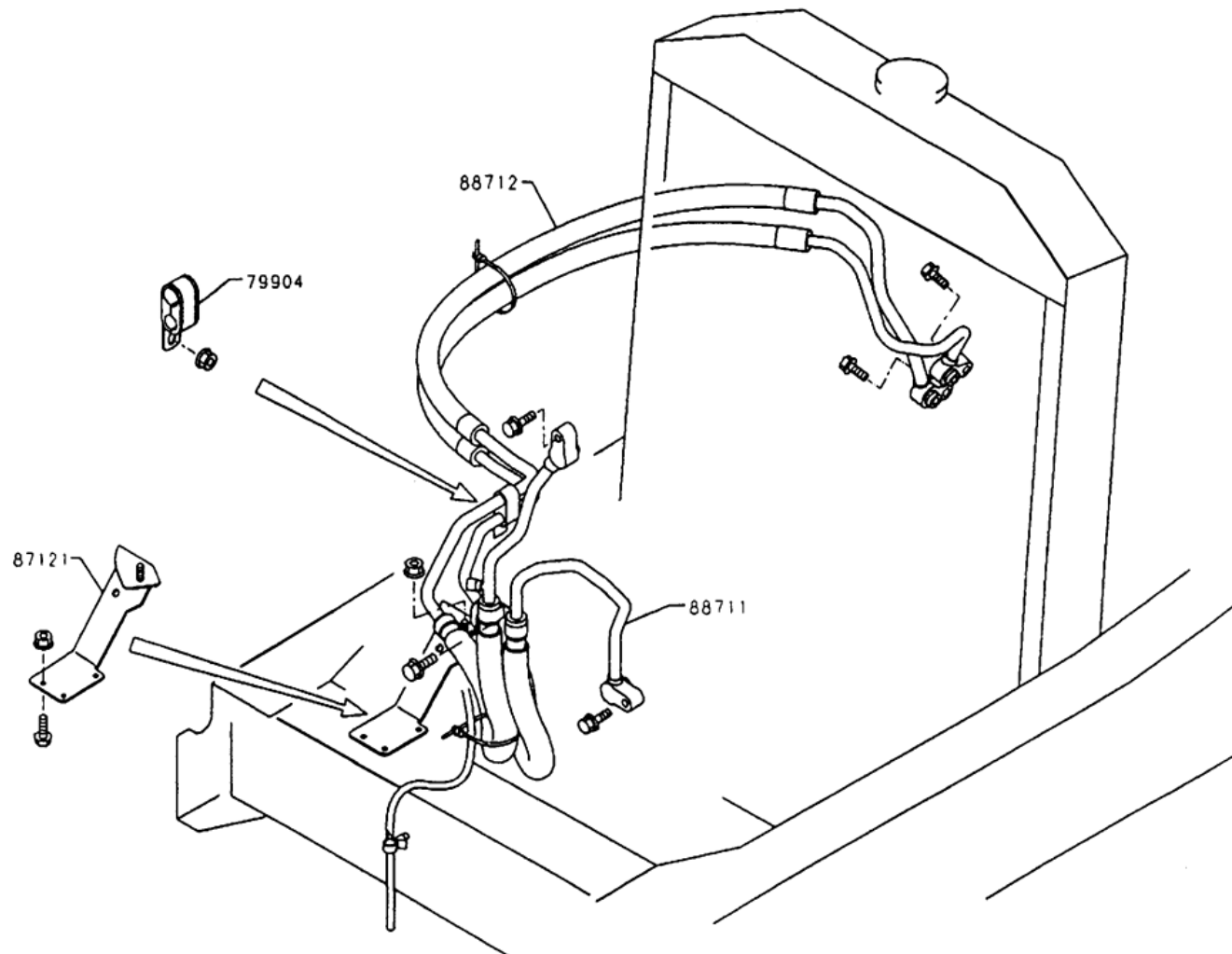
ภาพที่ 66 เบรกล้อหน้า



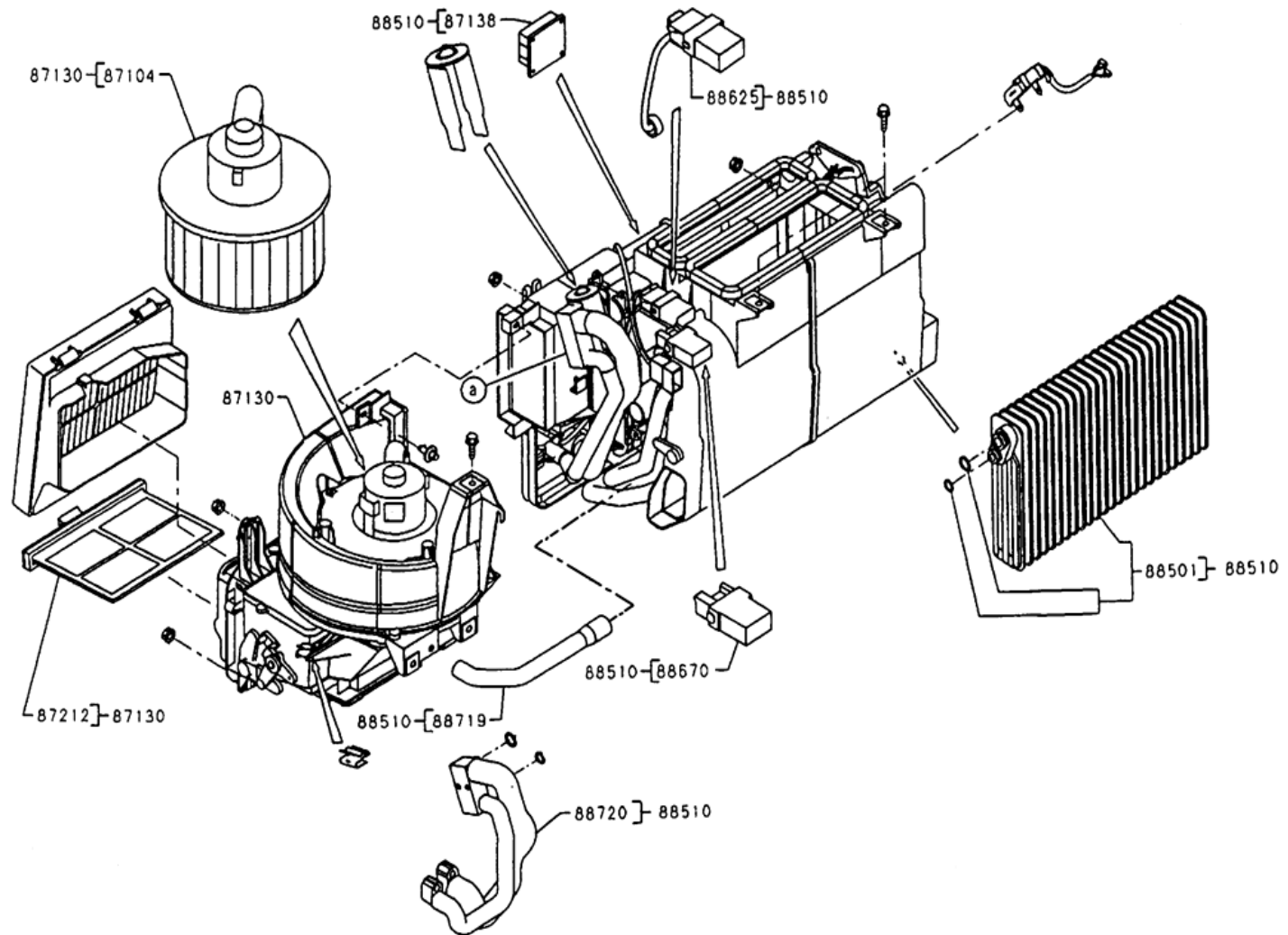
ภาพที่ 67 แกนเพลาล้อหลัง



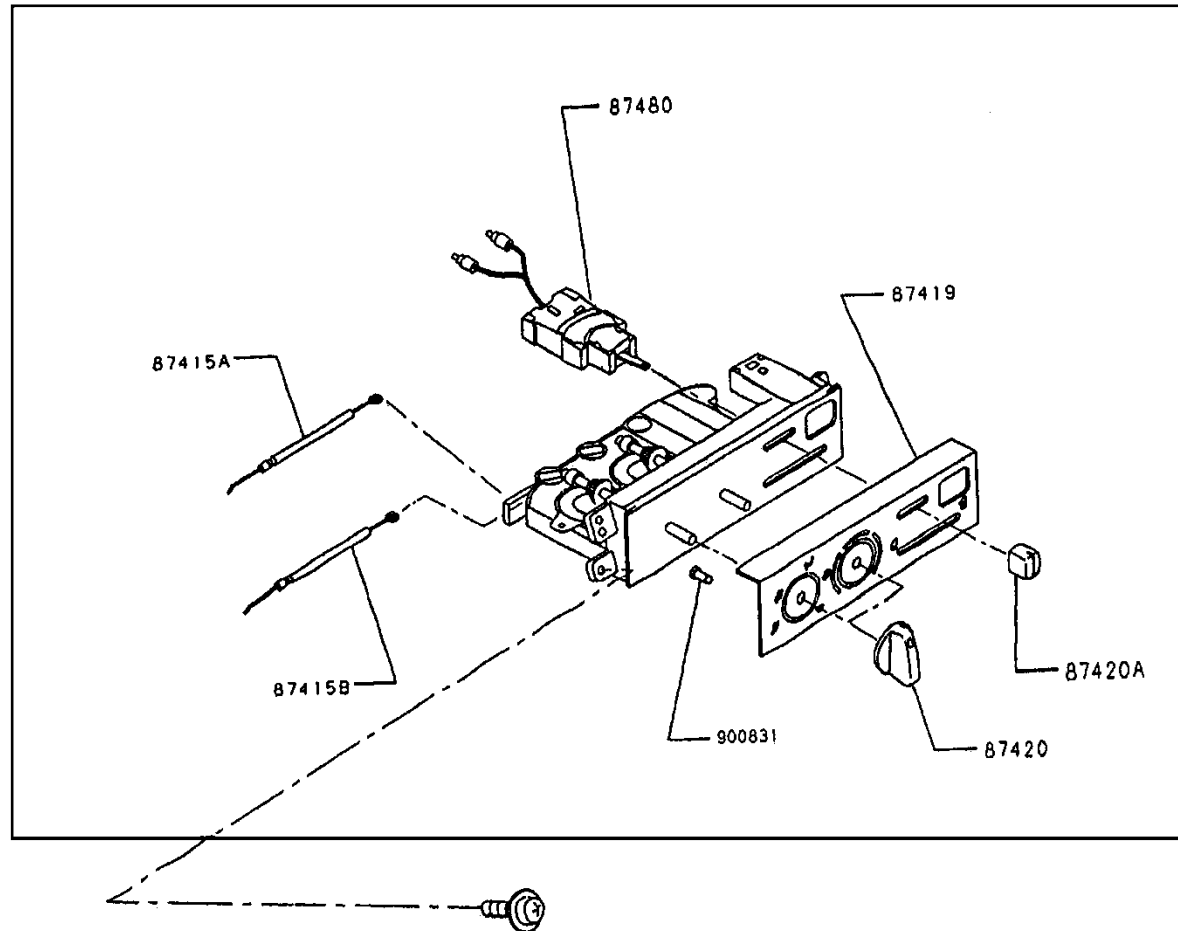
ภาพที่ 68 ดุมเฟืองท้าย



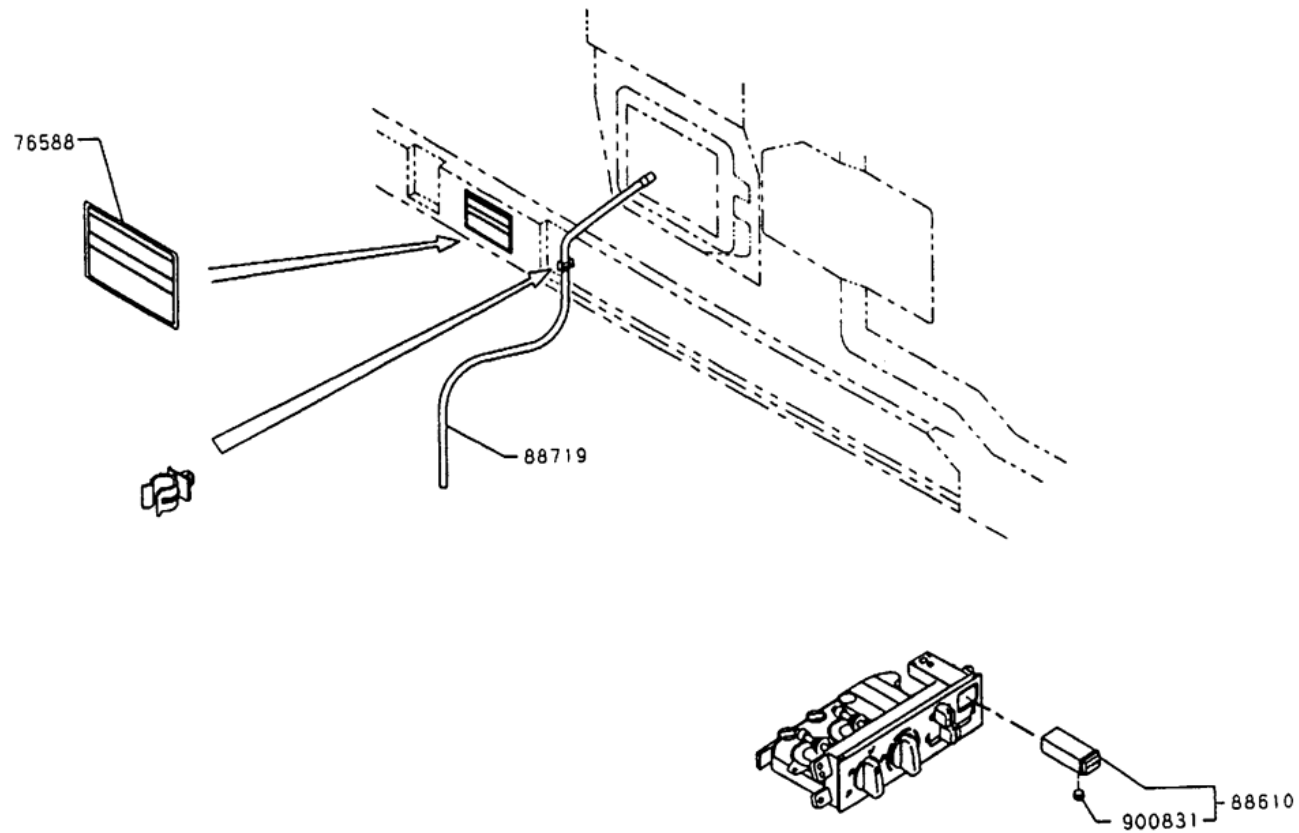
ภาพที่ 70 ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)



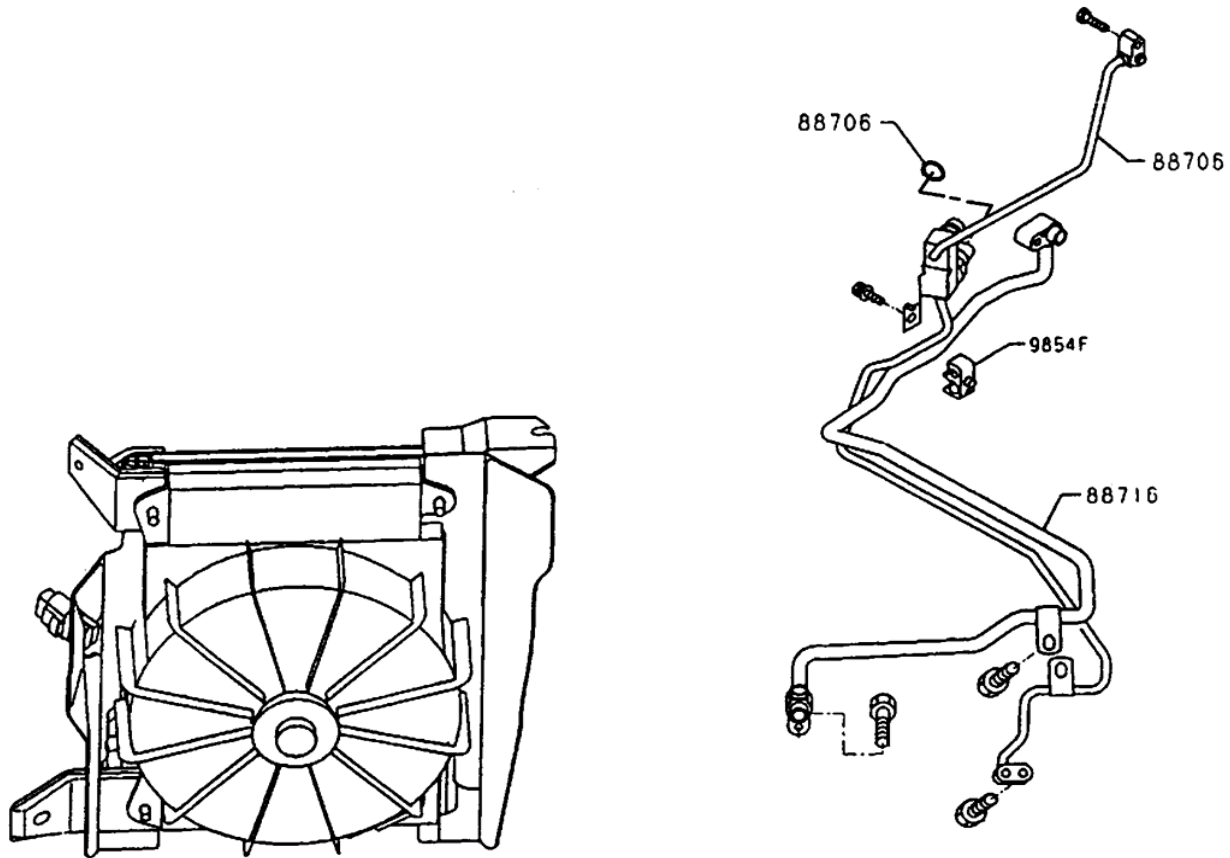
ภาพที่ 71 เครื่องทำความร้อน



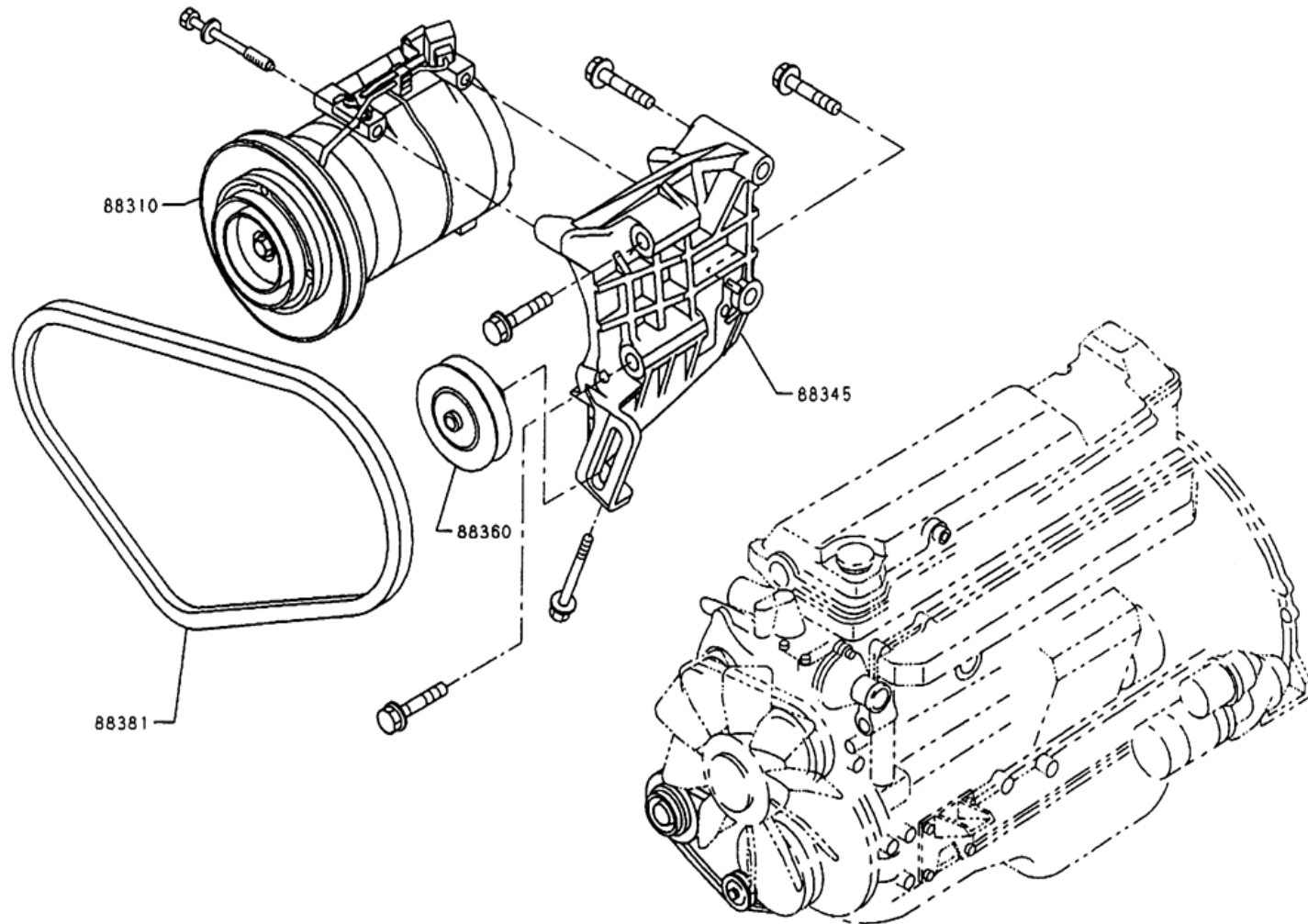
ภาพที่ 72 เครื่องทำความร้อน



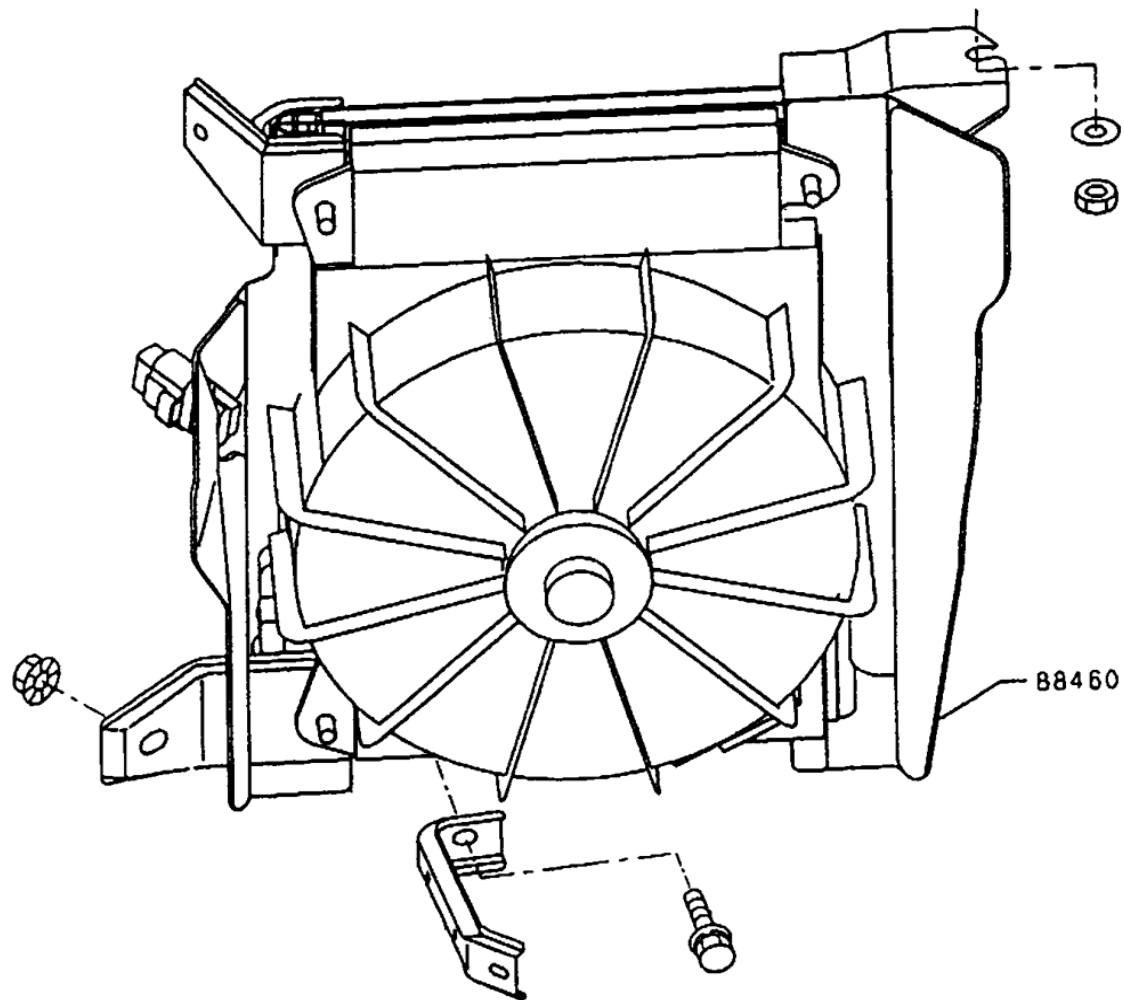
ภาพที่ 73 ระบบปรับอากาศ (โครรงร)



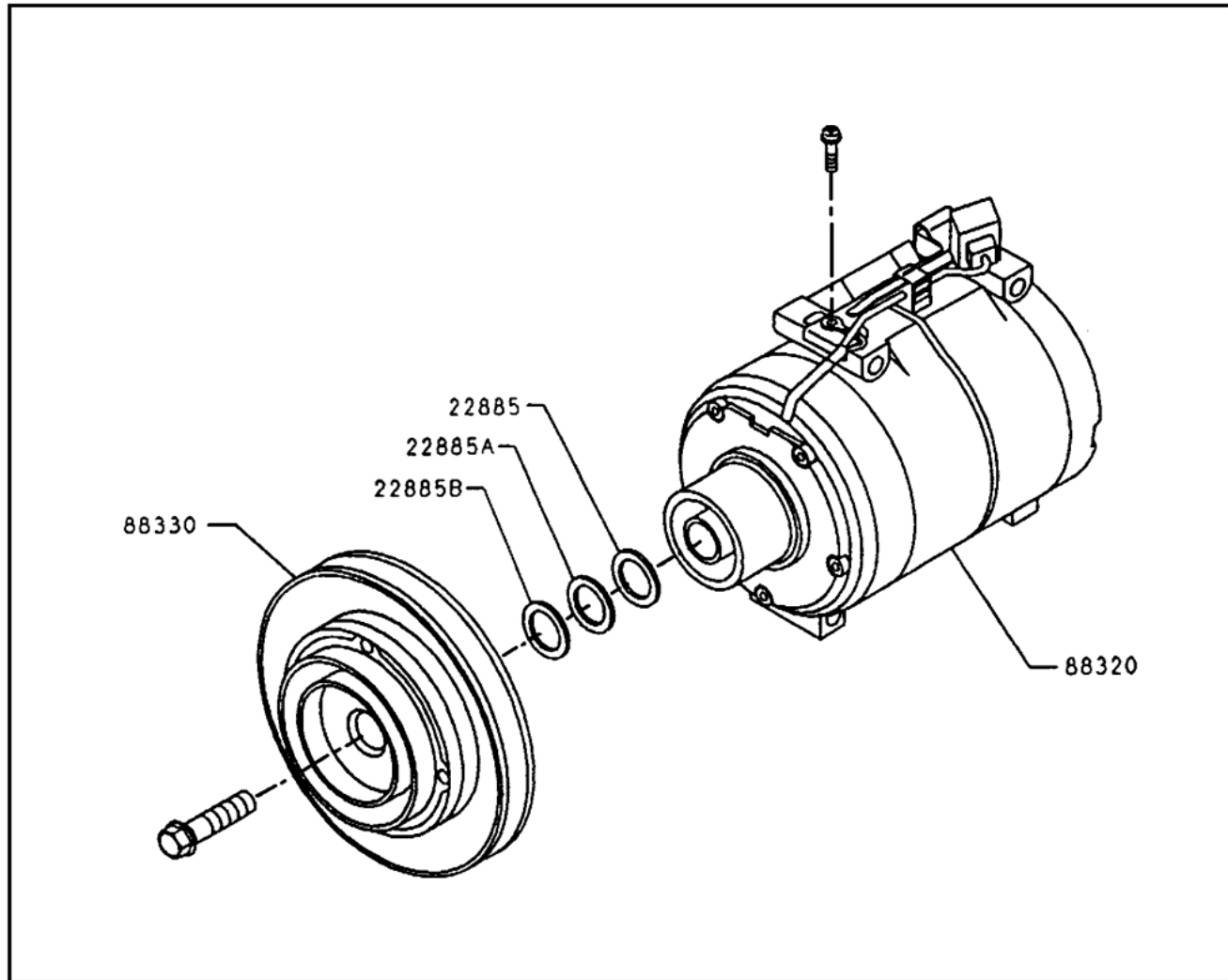
ภาพที่ 74 ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)



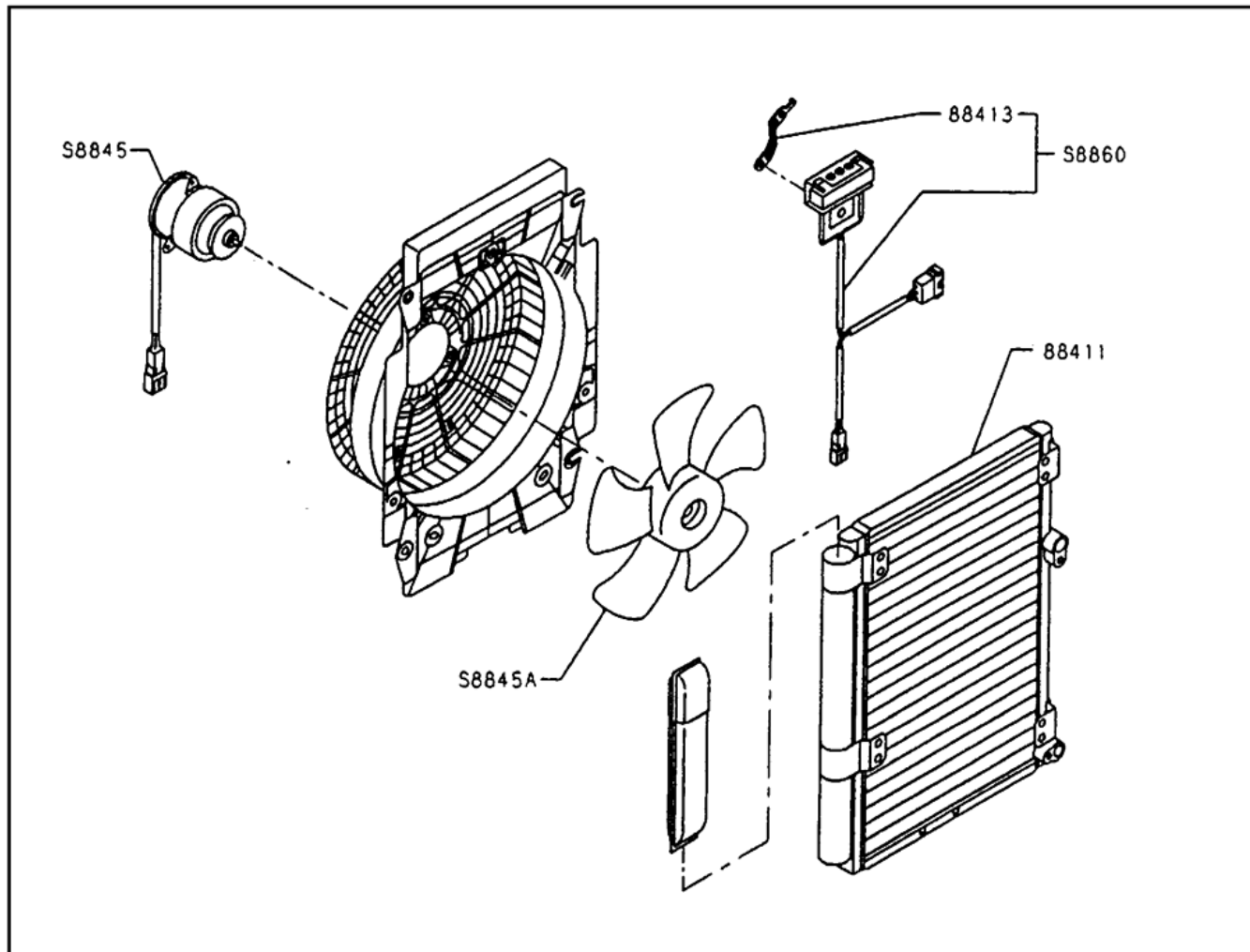
ภาพที่ 75 ระบบปรับอากาศ (โครงรถ)



ภาพที่ 76 ระบบปรับอากาศ (คอมเพรสเซอร์)



ภาพที่ 77 ชุดคอมเพรสเซอร์



ภาพที่ 78 ชุดระบายความร้อน