



คำแนะนำ

J05933

2024-02-13



ชุดโคมไฟตัดหมอก LED ทรงหัวกระสุน

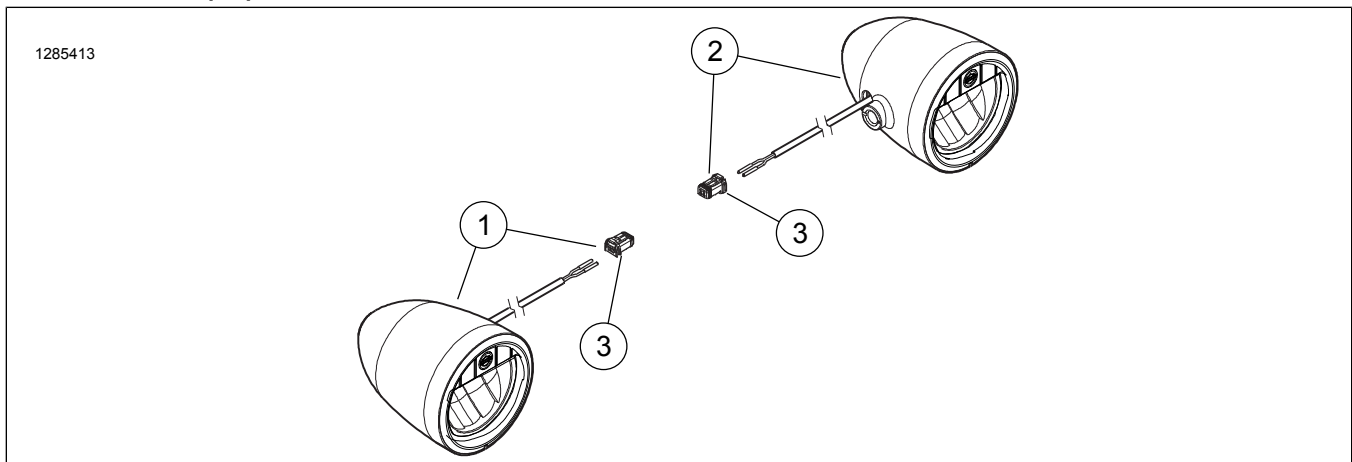
ข้อมูลทั่วไป

ตาราง 1 ข้อมูลทั่วไป

ชุด	เครื่องมือที่แนะนำ	ระดับทักษะ ⁽¹⁾
68000090, 68000386 (สีโครเมียม), 68000092, 68000387 (สีดำ)	แวนดามิรกี๊ว ประแจวัดแรงบิด	   

(1) การขันให้แน่นตามค่าแรงบิดหรือต้องมีเครื่องมือและเทคนิคอย่างอื่นควบคู่

เนื้อหาเกี่ยวกับชุดอุปกรณ์



รูปภาพ 1 เนื้อหาเกี่ยวกับชุดอุปกรณ์: ชุดโคมไฟตัดหมอก LED ทรงหัวกระสุน

ตาราง 2 เนื้อหาเกี่ยวกับชุดอุปกรณ์: ชุดโคมไฟตัดหมอก LED ทรงหัวกระสุน

☒	รายการ	จำนวน	คำอธิบาย	หมายเลขชิ้นส่วน	ข้อความ
สำหรับชุดอุปกรณ์ 68000386 (สีโครเมียม), 68000387 (สีดำ):					
☐	1	1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านขวา, สีโครเมียม	68000398	
		1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านขวา, สีดำ	68000400	
☐	2	1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านซ้าย, สีโครเมียม	68000399	
		1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านซ้าย, สีดำ	68000401	
☐	3	2	ตัวเรือนชอกเก็ต, 2-ทาง	72906-11	
สำหรับชุดอุปกรณ์ 68000090 (สีโครเมียม), 68000092 (สีดำ):					
☐	1	1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านขวา, สีโครเมียม	68000089	
		1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านขวา, สีดำ	68000091	
☐	2	1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านซ้าย, สีโครเมียม	68000156	
		1	โคมไฟตัดหมอก, ทางออกสายด้านซ้าย, สีดำ	68000157	
☐	3	2	ตัวเรือนชอกเก็ต, 2-ทาง	72906-11	

หมายเหตุ

ตรวจสอบชิ้นส่วนทั้งหมดว่ามีอยู่ครบในชุดอุปกรณ์ ก่อนการติดตั้ง หรือ
ก่อนถอดชิ้นส่วนออกจากยานพาหนะ

ทั่วไป

รุ่น

สำหรับข้อมูลการใช้งานร่วมกันกับแต่ละรุ่น โปรดดูที่ ชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริม (P&A) แคตตาล็อกขายปลีก หรือแคตตาล็อกส่วนชิ้นส่วนและอุปกรณ์เสริมของ www.harley-davidson.com

ตรวจสอบว่าเอกสารคำแนะนำที่ใช้เป็นเอกสารเวอร์ชันล่าสุด มีจำหน่ายที่: h-d.com/isheets

ติดต่อศูนย์บริการลูกค้า Harley-Davidson ที่ 1-800-258-2464 (สหรัฐอเมริกา) หรือ 1-414-343-4056

หมายเหตุ: การระบุว่าโคมไฟเป็น "ด้านซ้าย" หรือ "ด้านขวา" ให้หันหน้าเข้าหาเลนส์ไฟตัดหมอก โดยให้โลโก้ Bar & Shield อยู่ด้านบน แล้วดูจากทิศทางของทางออกสายไฟจากแฮนด์ซึ่งโคมไฟ ซึ่งเหมือนกันว่าติดตั้งโคมไฟทางฝั่งด้านนอกของเบ้ายึดหรือแผงป้องกันเครื่องยนต์ Harley-Davidson แนะนำให้ติดตั้ง ด้านในสำหรับโคมไฟตัดหมอกที่แผงป้องกันเครื่องยนต์ ไม่ว่าจะติดตั้งอย่างไรก็ตาม โลโก้ Bar & Shield ต้อง ปรากฏที่ด้านบนของเลนส์ดูรูปภาพ 1

ชุดนี้เข้ากันไม่ได้กับช่วงล่างของแฟรงก์แบบอ่อน

หมายเหตุ

ชุดนี้อาจไม่สอดคล้องกับกฎระเบียบการเปิดไฟในท้องถิ่น ตรวจสอบกฎหมายท้องถิ่น

ข้อกำหนดในการติดตั้ง

▲ คำเตือน

ความปลอดภัยของผู้ขับขี่และผู้โดยสารขึ้นอยู่กับ การติดตั้งชุดอุปกรณ์นี้อย่างถูกต้อง หากคุณไม่สามารถดำเนินการหรือไม่มีเครื่องมือที่ถูกต้อง โปรดให้ตัวแทน Harley-Davidson ทำการติดตั้ง การติดตั้งอุปกรณ์นี้อย่างไม่เหมาะสมอาจส่งผลต่อการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่รุนแรง (00308b)

▲ คำเตือน

ความปลอดภัยของผู้ขับขี่และผู้โดยสารขึ้นอยู่กับ การติดตั้งชุดอุปกรณ์นี้อย่างถูกต้อง ใช้ขั้นตอนในคู่มือการให้บริการที่เหมาะสม หากคุณไม่สามารถดำเนินการหรือไม่มีเครื่องมือที่ถูกต้อง โปรดให้ตัวแทน Harley-Davidson ทำการติดตั้ง การติดตั้งอุปกรณ์นี้อย่างไม่เหมาะสมอาจส่งผลต่อการเสียชีวิตหรือการบาดเจ็บที่รุนแรง (00333b)

หมายเหตุ

เอกสารแนะนำฉบับนี้อ้างอิงจากข้อมูลคู่มือซ่อมบำรุง ต้องใช้คู่มือบริการสำหรับมอเตอร์ไซค์รุ่นเดียวกันเพื่อการติดตั้งนี้ ซึ่งรับได้จาก:

- ผู้จำหน่าย Harley-Davidson
- พอร์ทัลข้อมูลบริการ H-D, การเข้าถึงแบบบอกรับเป็นสมาชิก พร้อมให้ใช้งานสำหรับรุ่นปี 2001 เป็นต้นไป สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม โปรดดูที่คำถามที่พบบ่อยเกี่ยวกับการบอกรับเป็นสมาชิก

จำเป็นต้องมีการซื้อชุดยึดโคมไฟตัดหมอก LED กระจกมองหลังรุ่น Bullet แยกต่างหาก และชุดสายรัดไฟตัดหมอก สำหรับการติดตั้งชุดนี้อย่างเหมาะสม

ต้องใช้น้ำยาทำความสะอาดหน้าสัมผัสไฟฟ้า (H-D Part No. 99861-02) หรือน้ำยาประเภทเดียวกันหลังจากการตัดการเชื่อมต่อสายเคเบิลแบตเตอรี่

ขอรับรายการเหล่านี้ได้จากตัวแทนจำหน่าย Harley-Davidson

ใช้กระแสไฟฟ้ามากเกินไป

ประกาศ

การเพิ่มอุปกรณ์ไฟฟ้ามากเกินไป อาจทำให้ระบบชาร์จของรถรับโหลดมากเกินไปได้ หากเมื่อใดที่อุปกรณ์ไฟฟ้าที่เสริมเข้ามามีการทำงานโดยใช้กระแสไฟฟ้ามากกว่าที่ระบบชาร์จของรถจะสามารถผลิตได้ ระบบอาจหยุดชาร์จแบตเตอรี่และทำให้ระบบไฟฟ้าของรถเสียหายได้ (00211d)

▲ คำเตือน

ขณะติดตั้งอุปกรณ์ไฟฟ้า อย่าใช้กำลังไฟเกินกว่าของฟิวส์หรือเบรกเกอร์วงจรไฟฟ้า เพื่อป้องกันมิให้เกิดผลกระทบต่อวงจร กำลังไฟเกินกว่าที่กำหนดอาจทำให้ระบบไฟฟ้าไม่สามารถใช้งานได้ ซึ่งอาจส่งผลให้เกิดการเสียชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้ (00310a)

ชุดอุปกรณ์นี้ต้องใช้กระแสไฟฟ้าเพิ่มขึ้นสูงสุด 14A จากระบบไฟฟ้า

เตรียมพร้อม

▲ คำเตือน

เพื่อเป็นการป้องกันการสตาร์ทเครื่องโดยไม่ตั้งใจ ซึ่งอาจทำให้เกิดการเสียชีวิตหรือบาดเจ็บสาหัสได้ โปรดเอาฟิวส์หลักออกก่อนทำงานต่อ (00251b)

หมายเหตุ

- ในส่วนของรุ่นปี 2007 เป็นต้นไป ที่มาพร้อมกับสัญญาณเตือนภัย: หากมีสัญญาณไฟให้ "เปิด" สวิตช์กุญแจ คู่มือการให้บริการหลังจากปิดทำงานระบบแล้ว ให้ "ปิด" สวิตช์กุญแจ ถอดฟิวส์หลักทันที
- สำหรับรุ่นปี 2006 ลงมาที่ติดตั้งไซเรนเตือนภัย: ปิดไซเรนเตือนภัยด้วยกุญแจมือหรือรหัสความปลอดภัย คู่มือการถอดฟิวส์หลักในคู่มือซ่อมบำรุง
- สำหรับรุ่นที่ไม่มีไซเรนเตือนภัย: ให้ถอดฟิวส์หลักออก คู่มือการให้บริการ
- สำหรับรุ่นที่มีเบรกเกอร์วงจรไฟฟ้าหลัก: ตัดการเชื่อมต่อแบตเตอรี่ คู่มือการให้บริการ

ติดตั้ง

หมายเหตุ

สามารถติดตั้งโคมไฟตัดหมอกเหล่านี้ที่ด้านในหรือด้านนอกของแผงป้องกันเครื่องยนต์ Harley-Davidson แนะนำให้ติดตั้ง ด้านใน สำหรับโคมไฟตัดหมอกที่แผงป้องกันเครื่องยนต์ ไฟตัดหมอกแต่ละด้านจะไม่เหมือนกัน ต้อง ติดตั้งโคมไฟโดยให้โลโก้ Bar & Shield อยู่ด้านบน

1. ติดตั้งโคมไฟตัดหมอกกับรถตามคำแนะนำในชุดอุปกรณ์ยึดโคมไฟตัดหมอก LED ทรงหัวกระสุนโดยเฉพา
2. ติดตั้งโคมไฟตัดหมอกตามคำแนะนำในชุดสายไฟสำหรับโคมไฟตัดหมอก LED ให้เสร็จสมบูรณ์

เสร็จสมบูรณ์

หมายเหตุ

เพื่อป้องกันมิให้ระบบเสี่ยงเสียหาย ตรวจสอบว่าสวิตช์กุญแจอยู่ที่ OFF ก่อน ติดตั้งฟิวส์หลัก หรือ ติดกับสายเคเบิลแบตเตอรี่ชั่วคราว

1. รุ่นที่มีฟิวส์หลัก: ติดตั้งฟิวส์หลัก คู่มือซ่อมบำรุง
2. รุ่นที่มีเบรกเกอร์วงจรไฟฟ้าหลัก: เชื่อมต่อสายแบตเตอรี่ คู่มือการให้บริการ

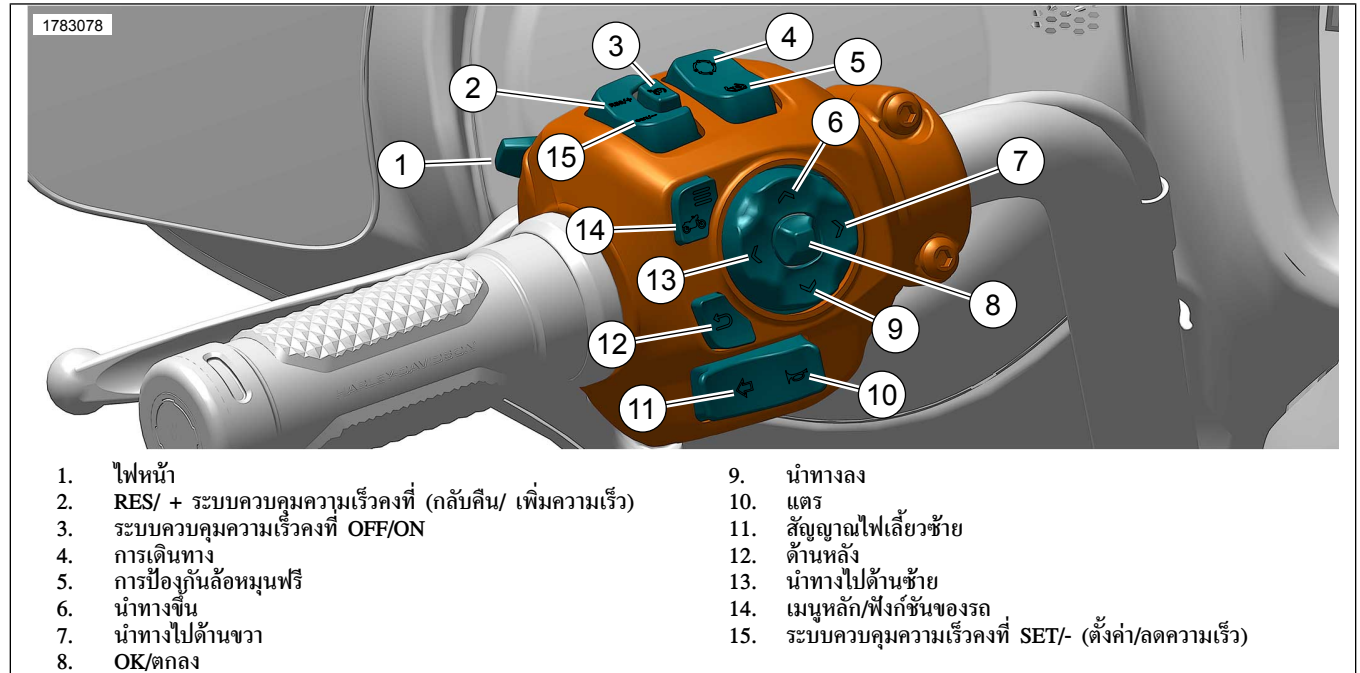
3. ทุกรุ่น: ติดตั้งเบาะนั่ง หลังจากติดตั้งที่นั่งแล้ว ให้ดึงที่นั่งขึ้นเพื่อให้แน่ใจว่าแน่นหนา ดูคู่มือซ่อมบำรุง

กำหนดค่า

1. คู่มือที่ 2 รุ่นที่มี หน่วยควบคุมอินโฟเทนเมนต์ (IFCU):

- ให้รถอยู่ในโหมดอุปกรณ์เสริม
- ไปที่ การตั้งค่าระบบ > ตั้งค่าฟังก์ชันของรถ

- เปิดใช้งานไฟตัดหมอกหน้า
- ปิดการทำงานของรถและรอหนึ่งนาที
- เปิดการทำงานของรถในโหมด IGN หรืออุปกรณ์เสริม
- เปิดฟังก์ชันของรถ (14) จาก โมดูลควบคุมด้วยมือซ้าย (LHCM)
- เปิด/ปิดไฟตัดหมอก หลอดไฟควรสอดคล้องกับไฟแสดงสถานะฟังก์ชันของรถ



รูปภาพ 2 โมดูลควบคุมมือซ้าย (LHCM)