

สมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ

ปืนซุ่มยิง ขนาด .50 นิ้ว เอ็ม.82 เอ.1 เอ็ม



Parts of weapons commonly used in the Royal Thai Armed Forces

.50 CALIBER SNIPER RIFLE M82A1M



สมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร
ประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ

คำนำ

การกำหนดหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารของกองทัพไทยนั้นแต่เดิมได้ดำเนินการตามคำสั่ง กห. (เฉพาะ) ที่ ๗/๒๕ ลง ๑๕ ม.ค.๒๕ เรื่อง นโยบายการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ซึ่งแบ่งมอบหมายเลขพิสูจน์ทราบรายการสิ่งอุปกรณ์ให้แก่เหล่าทัพทำการกำหนดหมายเลขเอง ได้แก่

หมายเลข ๐๐๐ - ๐๐๐๑ ถึง ๑๐๒ - ๕๕๕๕ สำหรับ กองบัญชาการกองทัพไทย ไว้ใช้เป็นหมายเลขพิสูจน์ทราบสิ่งอุปกรณ์ใช้ร่วม

หมายเลข ๑๐๓ - ๐๐๐๐ ถึง ๓๕๕ - ๕๕๕๕ สำหรับ กองทัพบก

หมายเลข ๓๖๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๖๐๕ - ๕๕๕๕ สำหรับ กองทัพเรือ

หมายเลข ๖๑๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๘๕๕ - ๕๕๕๕ สำหรับ กองทัพอากาศ

หมายเลข ๘๖๐ - ๐๐๐๐ ถึง ๕๕๕ - ๕๕๕๕ สำหรับ กองบัญชาการกองทัพไทย สํารองไว้แบ่งมอบตามคำขอของส่วนราชการ

ต่อมาได้มีคำสั่ง กห. (เฉพาะ) ที่ ๒๘๖/๕๐ ลง ๒๕ พ.ย.๕๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ซึ่งมี จก.กบ.ทหารเป็นประธานคณะกรรมการ มีหน้าที่พิจารณาปรับปรุง แก้ไข และกำหนดหลักเกณฑ์การจัดทำหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ ให้เหมาะสม ทันสมัย รวมทั้งแต่งตั้งคณะกรรมการหรือคณะเจ้าหน้าที่ทำงานเพื่อดำเนินการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์

จก.กบ.ทหาร / ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร มีคำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วม สายสรรพาวุธ เมื่อ ๒๕ ก.พ.๕๑ เพื่อดำเนินการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธให้ถูกต้องทันสมัยตามระบบ NCS

บัดนี้ สมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ (ป็นชุ่มยิงขนาด .๕๐ นิ้ว เอ็ม.๘๒ เอ ๑ เอ็ม) ได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้วและหวังว่าจะเป็นประโยชน์แก่ผู้ใช้ง้าง หากมีข้อผิดพลาดประการใด ขอให้ท่านผู้ใช้ง้างให้ กรมส่งกำลังบำรุงทหาร ทราบ เพื่อจะได้พิจารณาดำเนินการแก้ไขต่อไป

- ลำเนา -



คำสั่งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร

(เฉพาะ)

ที่ ๑๖/๕๑

เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ

อาศัยอำนาจตามความในคำสั่ง กท. (เฉพาะ) ที่ ๒๘๖/๕๐ ลง ๒๕ พ.ย.๕๐ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ประธานคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการฯ จึงให้

๑. ยกเลิกคำสั่งคณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร (เฉพาะ) ที่ ๖/๔๘ ลง ๑๐ ม.ก.๔๘

๒. แต่งตั้งคณะกรรมการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ เพื่อดำเนินการปรับปรุง และจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ ให้มีความถูกต้องทันสมัยตามระบบมาตรฐานสากล NCS (NATO Codification System) ประกอบด้วย

๒.๑ ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร

ประธานอนุกรรมการ

๒.๒ รอง ผอ.กบท.สบส.กบ.ทหาร

รองประธานอนุกรรมการ

/ ๒.๑ ผู้แทน กบ.ทบ....

๒.๓	ผู้แทน กบ.ทบ.	อนุกรรมการ
๒.๔	ผู้แทน กบ.ทร.	อนุกรรมการ
๒.๕	ผู้แทน กบ.ทอ.	อนุกรรมการ
๒.๖	ผู้แทน สฟ.ทบ.	อนุกรรมการ
๒.๗	ผู้แทน สฟ.ทร.	อนุกรรมการ
๒.๘	ผู้แทน สฟ.ทอ.บนอ.	อนุกรรมการ
๒.๙	ผู้แทน ขบ.ทหาร	อนุกรรมการ
๒.๑๐	ผู้แทน สส.ทหาร	อนุกรรมการ
๒.๑๑	ผู้แทน ศตก.	อนุกรรมการ
๒.๑๒	ผู้แทน กสส.สสร.กบ.ทหาร	อนุกรรมการ
๒.๑๓	ผู้แทน กจก.สบส.กบ.ทหาร	อนุกรรมการ
๒.๑๔	ผู้แทน กบท.สบส.กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/เลขานุการ
๒.๑๕	ผู้แทน กบท.สบส.กบ.ทหาร	อนุกรรมการ/ผช.เลขานุการ

๓. คณะอนุกรรมการฯ มีอำนาจหน้าที่ดังนี้

๓.๑ พิจารณากำหนดรายการสิ่งอุปกรณ์สายสรรพาวุธประเภทที่ใช้ร่วมกันอยู่ หรืออาจใช้ร่วมกันได้

๓.๒ จัดทำและปรับปรุงหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธให้มีความถูกต้องทันสมัยตามระบบมาตรฐานสากล NCS

(NATO Codification System)

๓.๓ จัดทำและปรับปรุงสมุดรายการหมายเลขสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพาวุธ ในรูปแบบที่ทันสมัย เพื่อความสะดวกในการจัดเก็บ ปรับปรุงข้อมูลและใช้งาน

๓.๔ รายงานผลการดำเนินงานต่อ คณะกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร ตามโอกาสอันควร

๓.๕ ในกรณีที่ผู้ได้รับการแต่งตั้งเป็นอนุกรรมการไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้ให้อนุกรรมการผู้นั้นจัดผู้แทนตามที่เห็นสมควรเข้าร่วมประชุมแทน

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

สั่ง ณ วันที่ ๒๕ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๑

(ลงชื่อ) พล.ร.ท. สมศักดิ์ ถนอมพล ร.น.

(สมศักดิ์ ถนอมพล)

จก.ทบ.ทหาร/ประธานกรรมการอำนวยการจัดทำสมุดรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหาร

สำเนาถูกต้อง

น.อ.หญิง

ร.น.

(วิชุดา เจริญเกียรติ)

ผช.ผอ.กจก.สบส.ทบ.ทหาร

ปืนซุ่มยิง ขนาด .50 นิ้ว เอ็ม.82 เอ 1 เอ็ม

.50 Caliber SNIPER RIFLE M82A1M



ปืนซุ่มยิงแบบ 82 เอ 1 M เป็นปืนเล็กยาวที่มีระบบการทำงานแบบกึ่งอัตโนมัติ ใช้ยิงด้วยกระสุนขนาด .50 นิ้ว BROWNING (12.7x99 มม.) มีจุดมุ่งหมายหลักในการทำงานคือใช้ในการซุ่มยิง, ยิงทำลายวัตถุระเบิดในภารกิจของนักทำลายวัตถุระเบิด (EOD: Explosive Ordnance Disposal) และเป็นอาวุธยิงเพื่อหยุดยั้งข้าศึกในระยะไกล

ที่ปลายลำกล้องปืนติดตั้งปลอกยังแรงถอย (MUZZLE BRAKE) ที่มีประสิทธิภาพสูง โดยสามารถลดแรงสะท้อนถอยหลังของปืนลงได้ถึง 65 % ตัวปืนมีขาทรายเป็นแบบจัดปรับได้ติดตั้งมาให้ด้วย นอกจากนั้นยังสามารถติดตั้งปืนเข้ากับฐานปืนที่มีเดือยยึดขนาดเล็กและขนาดใหญ่ได้ โดยใช้ Adapter ซึ่งฐานปืนดังกล่าวเรียกว่า "SOFT MOUNT"

ปืนซุ่มยิงแบบ 82 เอ1เอ็ม ติดตั้งศูนย์เล็งแบบศูนย์หลัก และกล้องเล็งขนาดกำลังขยาย 10 เท่า ซึ่งสามารถทำการจัดปรับศูนย์เล็งได้ตามชนิดกระสุนที่จะใช้ทำการยิงได้ มาตรฐานประจำแก้ว สามารถปรับระยะยิงได้ตั้งแต่ 500 - 1,800 เมตร ซึ่งเป็นระยะยิงหวังผลไกลสุด เมื่อใช้กระสุนมาตรฐานของ BROWNING

บริษัทผู้ผลิตได้แนะนำให้ใช้กระสุนแบบอเนกประสงค์ แต่อย่างไรก็ตามปืนชนิดนี้ยังสามารถใช้กระสุนมาตรฐาน ขนาด .50 นิ้ว BROWNING (12.7x99 มม.) ได้ทุกชนิด ที่นิยมใช้กันมากได้แก่กระสุนแบบ APHCI (ARMOUR – PIERCING, HARD CORE, INCENDIARY) และ AP M8

อุปกรณ์ประจำปืนรวมทั้งกล่องบรรจุกระสุน (BACKPACK SOFT CARRYING CASE) และแท่นติดตั้งปืน (BARRETT SOFT MOUNT) สำหรับติดตั้งปืนบนขาหยั่ง เอ็ม 2 หรือ เอ็ม 122 รวมทั้งยานพาหนะทางบกและทางน้ำ สำหรับแท่นติดตั้งปืนแบบ SOFT MOUNT ทำด้วยโลหะไม่เป็นสนิมและมีน้ำหนักเบาเพียง 3.6 กก.

ข้อมูลทางเทคนิค

1. ขนาดกระสุนที่ใช้	12.7 x 99 มม. (.50 นิ้ว BROWNING)
2. ระบบการทำงาน	ทำงานด้วยแรงสะท้อนถอยหลังชนิดถอยสั้น
3. ระบบการยิง	กึ่งอัตโนมัติ
4. ระบบจัดกลอน	จัดกลอนด้วยลูกเลื่อน แบบหมุนตัวจัดกลอน (ROTATING BOLT)
4. ความยาวของปืนทั้งกระบอก	144.78 เซนติเมตร
5. น้ำหนักปืน	13.6 กิโลกรัม
6. ความจุของกระสุน	10 นัด
7. ความยาวลำกล้อง	736.6 มิลลิเมตร
8. กว้างเล็งกำลังขยาย	10 เท่า
9. ความเร็วต้น (กระสุน BALL,M 833)	853 เมตร/วินาที
10. สถานภาพการผลิต	ยังอยู่ในสายการผลิต

ผู้ผลิต - BARRETT FIREARMS MANUFACTURING INC. TENNESSEE สหรัฐอเมริกา

ประเทศที่ใช้ประจำการ สหรัฐอเมริกา เบลเยียม ชิลี เดนมาร์ก ฟินแลนด์ ฝรั่งเศส กรีซ อิตาลี คูเวต ตุรกี จอร์แดน เม็กซิโก เนเธอร์แลนด์ นอร์เวย์ โปรตุเกส ฟิลิปปินส์ สิงคโปร์ ซาอุดีอาระเบีย สเปน สวีเดน และ สหราชอาณาจักร

หนังสืออ้างอิง - JANE 'S INFANTRY WEAPONS 1995-1996

แหล่งข้อมูล - แผนกวิชาการ กวก.สพ.ทบ.

สารบัญเรื่อง

ชื่อรายการ	หน้า
1. ชุดสถิติ	1
2. ชุดไถป็น	1
3. ชุดซองกระสุน	1
4. ชุดด้ามห้วป็น	2
5. องค์ประกอบศูนย์หลัง	2 – 3
6. องค์ประกอบชุดลำกล้อง	3
7. องค์ประกอบโครงนำลูกเลื่อน	3 – 4
8. องค์ประกอบของชุดโครงป็นส่วนล่าง	4 - 6
9. ชุดขาทราย	6
10. องค์ประกอบศูนย์หน้า	6
11. องค์ประกอบโครงป็นส่วนบน	6 – 7

สารบัญภาพ

ภาพ	หน้า
1. ชุดสลักยี่ด	8
2. ชุดไถปิ่น	9
3. ชุดของกระสุน	10
4. ชุดค้ำหิ้วปิ่น	11
5. องค์ประกอบศูนย์หลัง	12
6. องค์ประกอบชุดลำกล้อง	13
7. องค์ประกอบโครงนำลูกเลื่อน	14
8. องค์ประกอบของชุดโครงปิ่นส่วนล่าง	15
9. ชุดขาทราย	16
10. องค์ประกอบศูนย์หน้า	17
11. องค์ประกอบโครงปิ่นส่วนบน	18

บัญชีรายการสิ่งอุปกรณ์ทางทหารประเภทใช้ร่วมสายสรรพวุธ

ปืนชুমยิงขนาด .50 นิ้ว เอ็ม.82 เอ ๑ เอ็ม

.50 CALIBER SNIPER RIFLE M82A1M

ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
	ชุดสลักยึด	MONOPOD ASSEMBLY		82226-A	ชุด		
1	แกนเกลียวสลักยึด	MONOPOD SCREW	-	82226	อัน	1	1
2	ปลอกเกลียวมุมสูง	ELEVATION COLLAR	-	82227	อัน	1	2
3	แหวนรอง	MONOPOD FOOT WASHER	-	82228	อัน	1	3
4	ฐานรอง	MONOPOD FOOT	-	82229	อัน	1	4
5	แกนเกลียวฐานรอง	MONOPOD FOOT SCREW	-	82230	อัน	1	5
	ชุดไกปืน	TRIGGER ASSEMBLY		82069-1A	ชุด		
6	ไกปืน	TRIGGER	-	82069-1	อัน	2	1
7	แหวนไก	TRIGGER STRING	-	82071	อัน	2	2
8	เหล็กปลดสะพานไก	DISCONNECTOR	-	82072	อัน	2	3
9	แหวนเหล็กปลดสะพานไก	DISCONNECTOR SPRING	-	82073	อัน	2	4
	ชุดซองกระสุน	MAGAZINE ASSEMBLY		82116-A	ชุด		
10	ซองกระสุนครบชุด	MAGAZINE COMPLETE	-	82116-C	ชุด	3	1
11	แผ่นรองกระสุน	MAGAZINE FOLLOWER	-	82120	อัน	3	2

ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
12	แหวนของกระสุน	MAGAZINE SPRING	-	82121	อัน	3	3
13	แผ่นปิดท้ายของกระสุน	MAGAZINE FLOORPLATE	-	82122	อัน	3	4
	ชุดด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE		LW019-A1	ชุด		
		ASSEMBLY					
14	แกนด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE STOCK	-	82048-1	อัน	4	1
15	สลักยึดแกนด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE PIN	-	82049	อัน	4	2
16	ด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE	-	82050	อัน	4	3
17	สลักเกลียวยึดฐานกล้องเล็ง	SCOPE RING BOLT	-	82127	อัน	4	4
18	แป้นยึดเกลียว	CARRYING HANDLE NUT	-	82128-1	อัน	4	5
19	แหวนรอง	SCOPE RING WASHER	-	82129	อัน	4	6
20	ฐานยึดด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE MOUNT	-	LW019	อัน	4	7
21	ฝาประกบฐานยึดด้ามหิ้วปืน	CARRYING HANDLE MOUNT CLAMP	-	LW020	อัน	4	8
	องค์ประกอบศูนย์หลัง	REAR SIGHT COMPONENTS			ชุด		
22	แกนฐานศูนย์หลัง	REAR SIGHT BASE DETENT	-	82027		5	1
23	แหวนฐานศูนย์หลัง	REAR SIGHT BASE SPRING	-	82027-SPG	อัน	5	2
24	สลักเกลียวจัดปรับทิศทาง	WINDAGE SCREW	-	82028-1	อัน	5	3
25	แหวนบสลักเกลียวจัดปรับทิศทาง	WINDAGE SCREW SPRING	-	82029	อัน	5	4
26	ปุ่มปรับทิศทาง	WINDAGE KNOB	-	82030	อัน	5	5

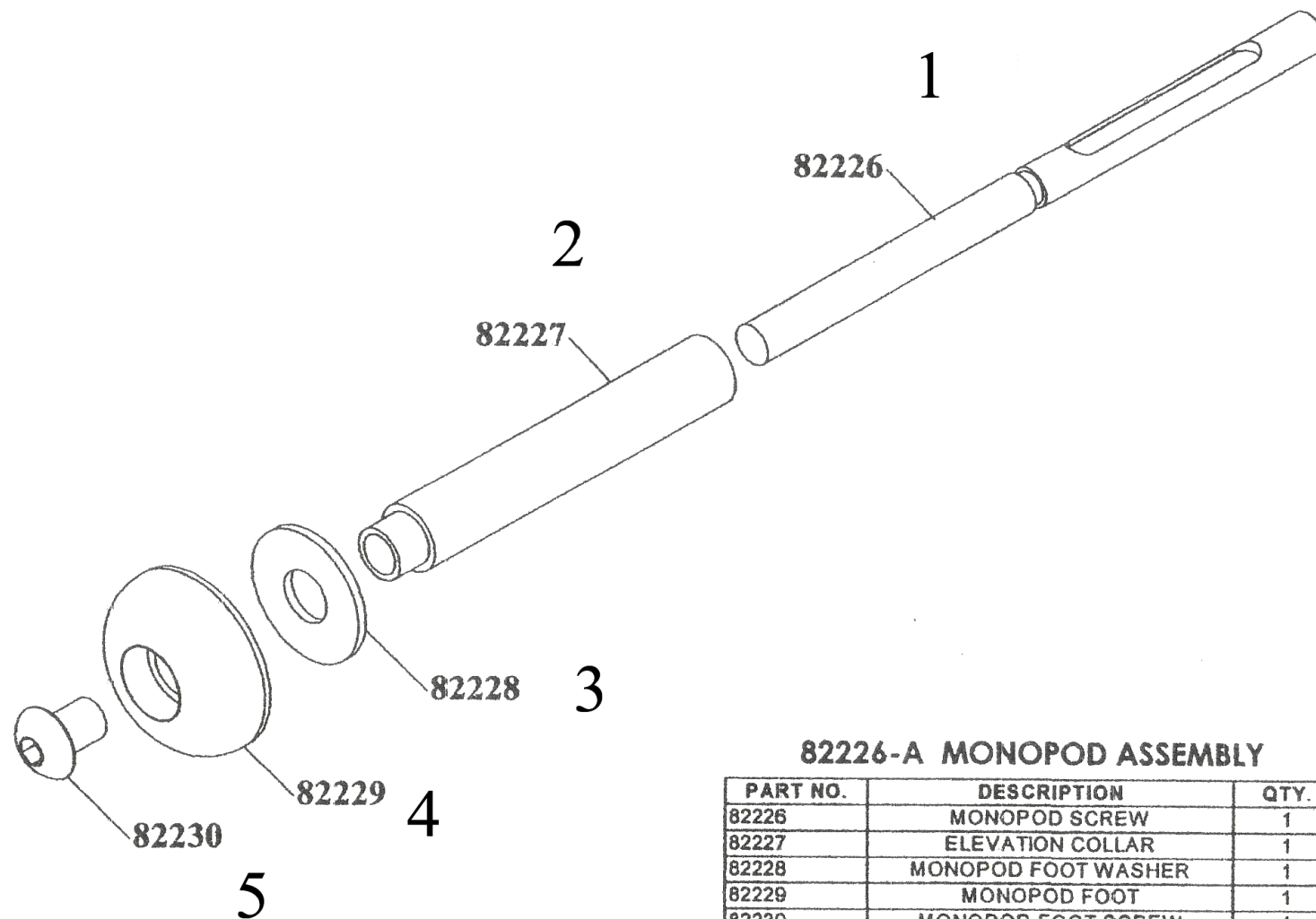
ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
27	สลักยึดปุ่มปรับทิศทาง	WINDAGE KNOB PIN	-	82031	อัน	5	6
28	โครงสร้างหลัง	REAR SIGHT BODY	-	82032	อัน	5	7
29	ใบศูนย์หลัง	REAR SIGHT BODY	-	82033	อัน	5	8
30	สลักเกลียวยึดใบศูนย์หลัง	REAR SIGHT POST SCREW	-	82033-S	อัน	5	9
31	แผ่นมาตราศูนย์หลัง	REAR SIGHT SCALE	-	82034-2	อัน	5	10
32	สลักเกลียวยึดแผ่นมาตราศูนย์หลัง	REAR SIGHT SCALE SCREW	-	82034-S	อัน	5	11
33	แผ่นบอกมาตราทางสูง	ELEVATION INDICATOR	-	82035	อัน	5	12
	องค์ประกอบชุดลำกล้อง	BARREL COMPONENTS			ชุด		
34	ลำกล้องครบชุด	BARREL COMPLETE	-	82057-C	ชุด	6	1
35	แผ่นกันกระแทกลำกล้อง	BARREL BUMPER	-	82060	อัน	6	2
36	แผ่นรองแผ่นกันกระแทกลำกล้อง	IMPACT BARREL BUMPER	-	82065	อัน	6	3
37	แผ่นชิมรอง	MUZZLE BRAKE SHIM	-	82145-KIT	อัน	6	4
38	ปลอกขี้งแรงถอย	MUZZLE BRAKE	-	82159-2	อัน	6	5
39	สลักเกลียวยึดปลอกขี้งแรงถอย	MUZZLE BRAKE SCREW	-	82159-S	อัน	6	6
40	แหวนรองสลักเกลียวยึดปลอกขี้งแรงถอย	MUZZLE BRAKE WASHER	-	82159-WA	อัน	6	7
	องค์ประกอบโครงนำลูกเลื่อน	BOLT CARRIER COMPONENTS			ชุด		
41	สลักแหนบตัวเร่ง	ACCELERATOR SPRING SCREW	-	82043	อัน	7	1
42	ชุดสลักลูกเบี้ยว	CAM PIN ASSEMBLY	-	82080-C	ชุด	7	2

ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
43	สลักยึดสลักลูกเบี้ยว	CAM PIN PIN	-	82082	อัน	7	3
44	กลอนลูกเลื่อน	BOLT LATCH	-	82083	อัน	7	4
45	แหวนบลกลอนลูกเลื่อน	BOLT LATCH SPRING	-	82084	อัน	7	5
46	สลักกลอนลูกเลื่อน	BOLT LATCH PIN	-	82085	อัน	7	6
47	ตัวเร่ง	ACCELERATOR	-	82086	อัน	7	7
48	แหวนบตัวเร่ง	ACCELELRATOR SPRING	-	82087	อัน	7	8
49	กระเดื่องไก	SEAR	-	82089	อัน	7	9
50	แหวนบกระเดื่องไก	SEAR SPRING	-	82090	อัน	7	10
51	คันขึ้นนก	COCKING LEVER	-	82092	อัน	7	11
52	แหวนบคันขึ้นนก	COCKING LEVER SPRING	-	82093	อัน	7	12
53	สลักยึดโครงนำลูกเลื่อน	BOLT CARRIER PIN	-	82094	อัน	7	13
54	เข็มแทงชนวน	FIRING PIN	-	82095-1	อัน	7	14
55	สลักยึดเข็มแทงชนวน	FIRING PIN, PIN	-	82096	อัน	7	15
56	ปลอกต่อเข็มแทงชนวน	FIRING PIN EXETENSION	-	82097-1	อัน	7	16
57	แหวนบปลอกต่อเข็มแทงชนวน	FIRING PIN EXETENSION SPRING	-	82098	อัน	7	17
58	แหวนบส่งลูกเลื่อน	BOLT SPRING	-	82102	อัน	7	18
59	แกนส่งตัวเร่ง	ACCELELRATOR ROD	-	82188	อัน	7	19
60	โครงนำลูกเลื่อนครบชุด	BOLT CARRIER COMPLETE	-	LW078C	ชุด	7	20

ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
	องค์ประกอบของชุดโครงปืนส่วนล่าง	LOWER RECEIVER COMPONENTS			ชุด		
61	โครงปืนส่วนล่างครบชุด	LOWER RECEIVER COMPLETE	-	82000C-1	ชุด	7	1
62	แผ่นรองพานท้าย	RECOIL PAD	-	82037-1	อัน	7	2
63	สลักเกลียวยึดแผ่นรองพานท้าย	RECOIL PAD SCREW	-	82038	อัน	7	3
64	ชุดเสาแหกรครบชุด	YOKE MOUNT COMPLETE	-	82045-C	ชุด	7	4
65	ปลอกกรองขาทราย	BIPOD SHIM BUSHING	-	82042-1	อัน	7	5
66	เสาแหกร	YOKE MOUNT	-	82045	อัน	7	6
67	แป้นเกลียวยึดเสาแหกร	YOKE MOUNT NUT	-	82046	อัน	7	7
68	แหวนรองแป้นเกลียวยึดเสาแหกร	YOKE MOUNT WASHER	-	82047	อัน	7	8
69	ชุดด้ามปืน	PISTOL GRIP ASSWMBLY	-	82051-A	ชุด	7	9
70	สลักเกลียวยึดด้ามปืน	PISTOL GRIP SCREW	-	82052-1	อัน	7	10
71	แหวนรองสลักเกลียวยึดด้ามปืน	PISTOL GRIP WASHER	-	82053-1	อัน	7	11
72	ห้ามไก	SAFETY	-	82054-1	อัน	7	12
73	แหวนบห้ามไก	SAFETY SPRING	-	82055	อัน	7	13
74	กระเดื่องยึดห้ามไก	SAFETY DETENT	-	82056	อัน	7	14
75	เหล็กยึดซองกระสุน	MAGAZINE CATCH	-	82066	อัน	7	15
76	แหวนบเหล็กยึดซองกระสุน	MAGAZINE CATCH SPRING	-	82067	อัน	7	16
77	สลักยึดเหล็กยึดซองกระสุน	MAGAZINE CATCH PIN	-	82068	อัน	7	17

ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
78	ชุดไกปืน	TRIGGER ASSEMBLY	-	8269-1A	ชุด	7	18
79	สลักยึดเรือนเครื่องถั่นไก	TRIGGER HOUSING PIN	-	82070	อัน	7	19
80	ชุดสะพานไก	TRANSFER BAR ASSEMBLY	-	82074-A	ชุด	7	20
81	แหวนรับแรงกระแทก	MAIN SPRING	-	82019	อัน	7	21
82	เครื่องรับแรงกระแทก	MAIN SPRING BUFFER	-	82110	อัน	7	22
83	ฝ่าประทับพานท้ายปืน(ด้านขวา)	REAR HAND GRIP (RIGHT)	-	82126	อัน	7	23
84	ฝ่าประทับพานท้ายปืน(ด้านซ้าย)	REAR HAND GRIP (LEFT)	-	82163	อัน	7	24
85	สลักเกลียวยึดฝ่าประทับพานท้ายปืน	REAR HAND GRIP SCREW	-	82164	อัน	7	25
86	แป้นเกลียวยึดฝ่าประทับพานท้ายปืน	REAR HAND GRIP NUT	-	82165	อัน	7	26
87	ปุ่มยึด	LOCK KNOB	-	82225	อัน	7	27
	ชุดขาทราย	BA - 1 BIPOD ASSEMBLY			ชุด		
88	สลักยึดศูนย์หน้า/ยึดขาทราย	FRONT SIGHT/BIPOD PIN	-	82024	อัน	9	1
89	แหวนขาทราย	BIPOD SPRING	-	82026	อัน	9	2
90	สลักเกลียวยึดขาทราย	BIPOD SCREW	-	82041	อัน	9	3
91	แกนแหวนยึดขาทราย	BIPOD DETENT	-	82064	อัน	9	4
92	ชุดขาทรายครบชุด	BIPOD LEG COMPLETE	-	82239-CSHS	ชุด	9	5
93	สามแหรกยึดขาทราย	BIPOD YOKE	-	99028	อัน	9	6
	องค์ประกอบศูนย์หน้า	FORNT SIGHT COMPONENTS			ชุด		

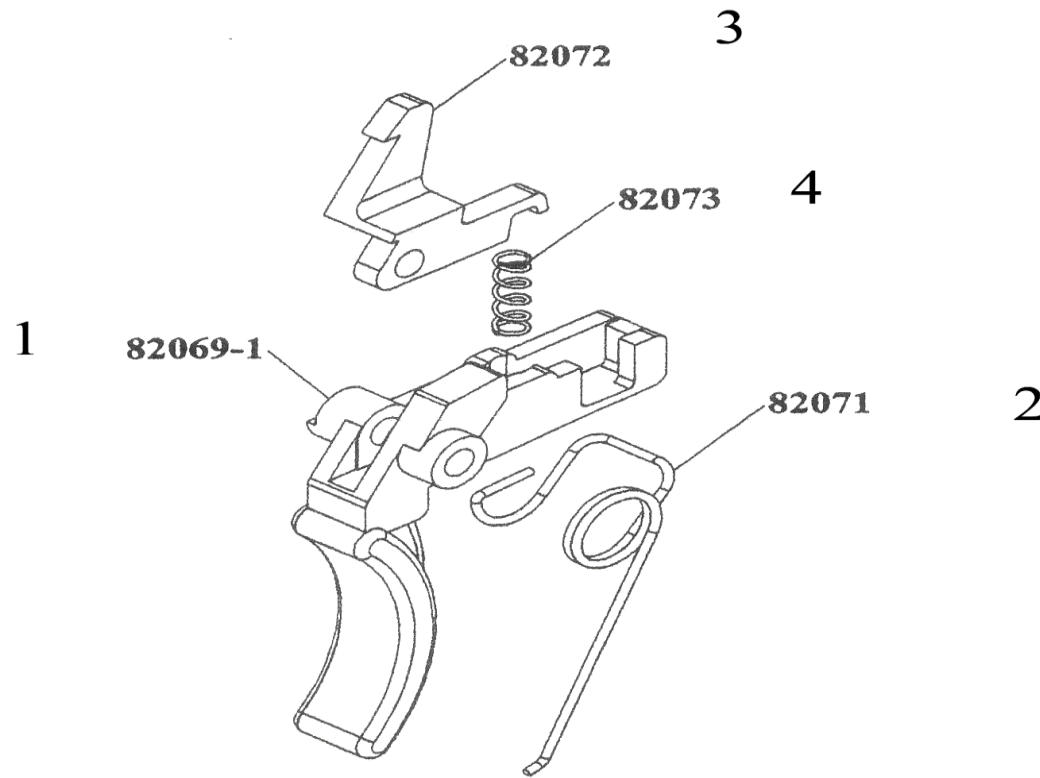
ลำดับที่ ITEM No.	ชื่อสิ่งอุปกรณ์ (ภาษาไทย)	ITEM NAME (ภาษาอังกฤษ)	หมายเลขสิ่งอุปกรณ์ (NATIONAL STOCK NUMBER) NSN	หมายเลขผู้ผลิต PART NO.	หน่วยนับ C.U.	ภาพแสดง	
						ภาพที่	ชั้นที่
94	ศูนย์หน้า	FORNT SIGHT	-	82021	อัน	10	1
95	แหวนบิดใบศูนย์หน้า	FRONT SIGHT SPRING	-	82022	อัน	10	2
96	กระเดื่องยึดใบศูนย์หน้า	FRONT SIGHT DETENT	-	82023	อัน	10	3
97	สลักยึดศูนย์หน้า/ยึดขาทราย	FRONT SIGHT/BIPOD PIN	-	82024	อัน	10	4
	องค์ประกอบโครงปืนส่วนบน	UPPER RECEIVER COMPONENTS			ชุด		
98	โครงปืนส่วนบนครบชุด	UPPER RECEIVER COMPLETE	-	82013-C2	ชุด	11	1
99	กุญแจยึดลำกล้อง	BARREL KEY	-	82061	อัน	11	2
100	ชุดแหวนบิดลำกล้อง	BARREL SPRING ASSEMBLY	-	82062-C	อัน	11	3
101	สลักเกลียวยึดชุดแหวนบิดลำกล้อง	BARREL SPRING SCREW	-	82063	อัน	11	4
102	ฐานยึดกล้องเล็ง	SCOPE BASE	-	82130-12	อัน	11	5
103	สลักเกลียวยึดฐานกล้องเล็ง	SCOPE BASE SCREW	-	82131	อัน	11	6



82226-A MONOPOD ASSEMBLY

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82226	MONOPOD SCREW	1
82227	ELEVATION COLLAR	1
82228	MONOPOD FOOT WASHER	1
82229	MONOPOD FOOT	1
82230	MONOPOD FOOT SCREW	1

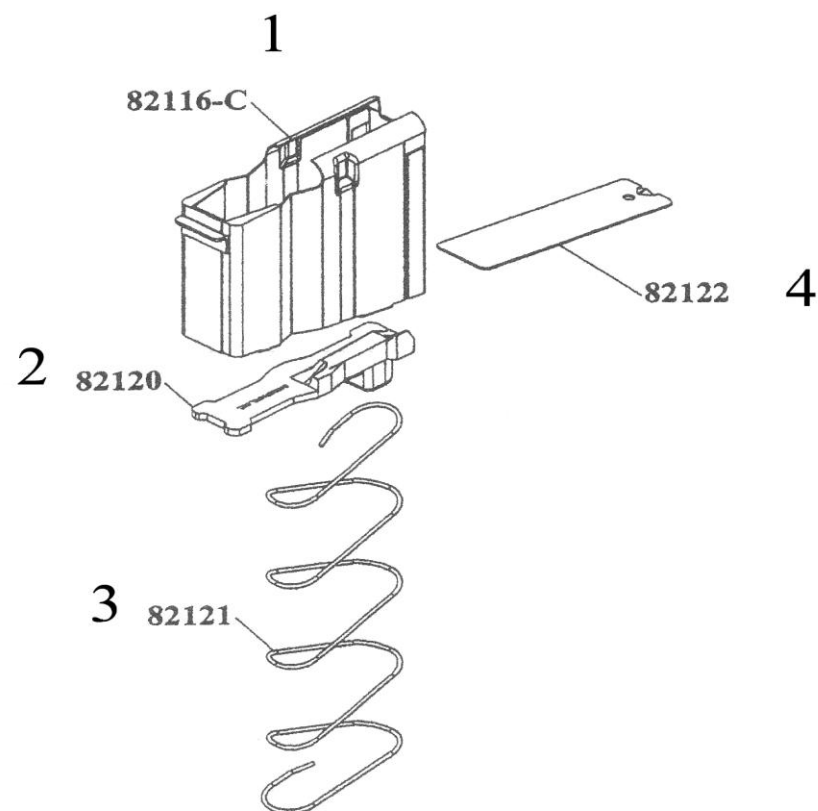
รูปภาพที่ 1



82069-1A TRIGGER ASSEMBLY

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82069-1	TRIGGER	1
82071	TRIGGER SPRING	1
82072	DISCONNECTOR	1
82073	DISCONNECTOR SPRING	1

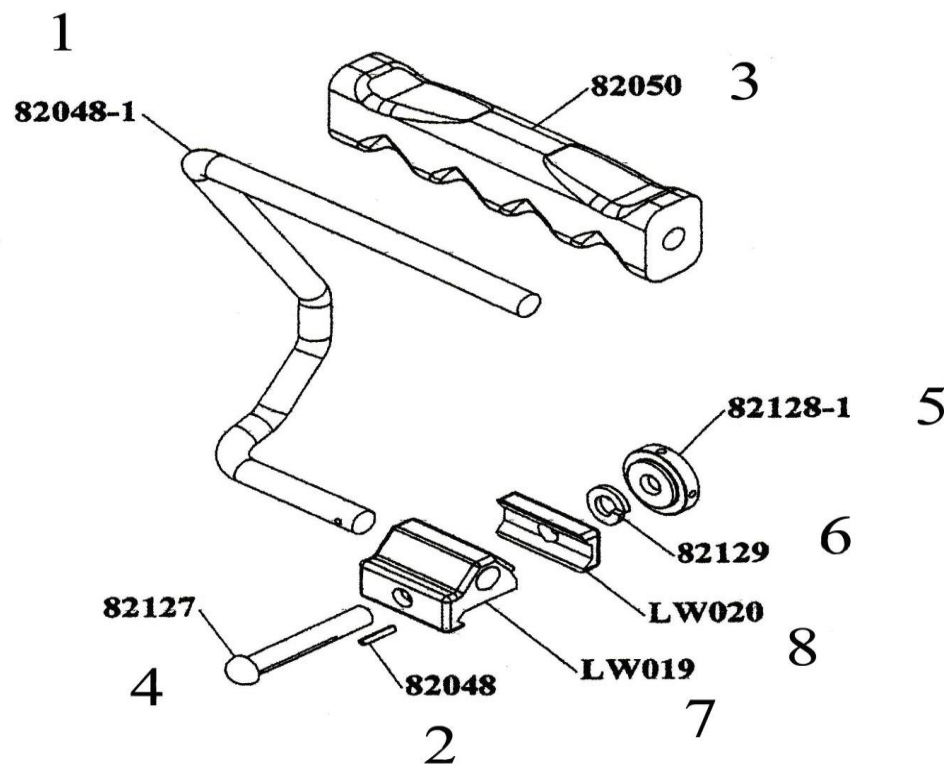
รูปภาพที่ 2



82116-A MAGAZINE ASSEMBLY

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82116-C	MAGAZINE COMPLETE	1
82120	MAGAZINE FOLLOWER	1
82121	MAGAZINE SPRING	1
82122	MAGAZINE FLOORPLATE	1

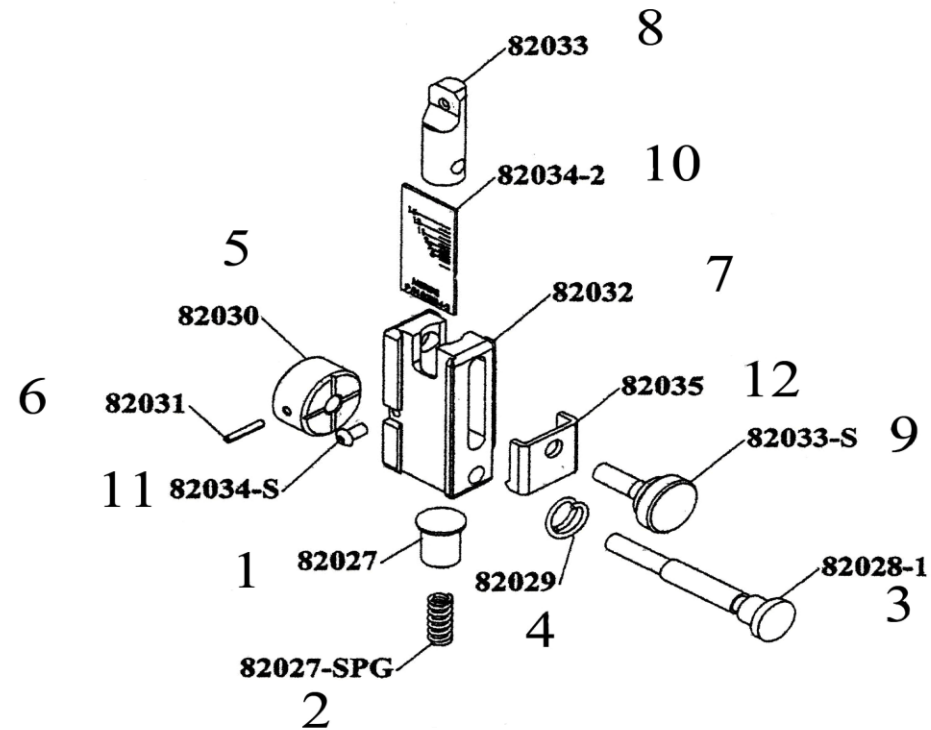
รูปภาพที่ 3



LW019-A1 CARRYING HANDLE ASSEMBLY

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82048-1	CARRYING HANDLE STOCK	1
82049	CARRYING HANDLE PIN	1
82050	CARRYING HANDLE	1
82127	SCOPE RING BOLT	1
82128-1	CARRYING HANDLE NUT	1
82129	SCOPE RING WASHER	1
LW019	CARRYING HANDLE MOUNT	1
LW020	CARRYING HANDLE MOUNT CLAMP	1

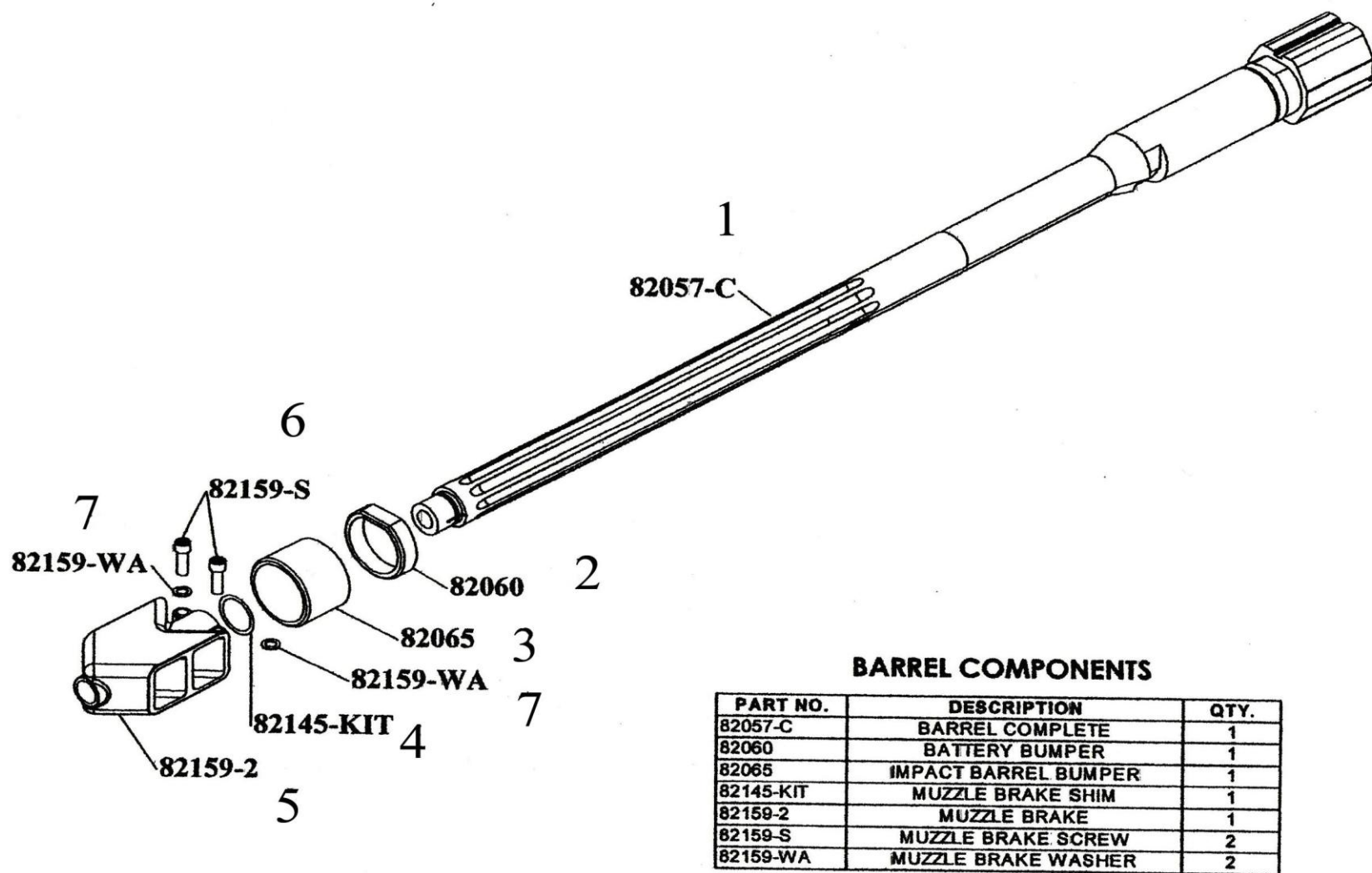
รูปภาพที่ 4



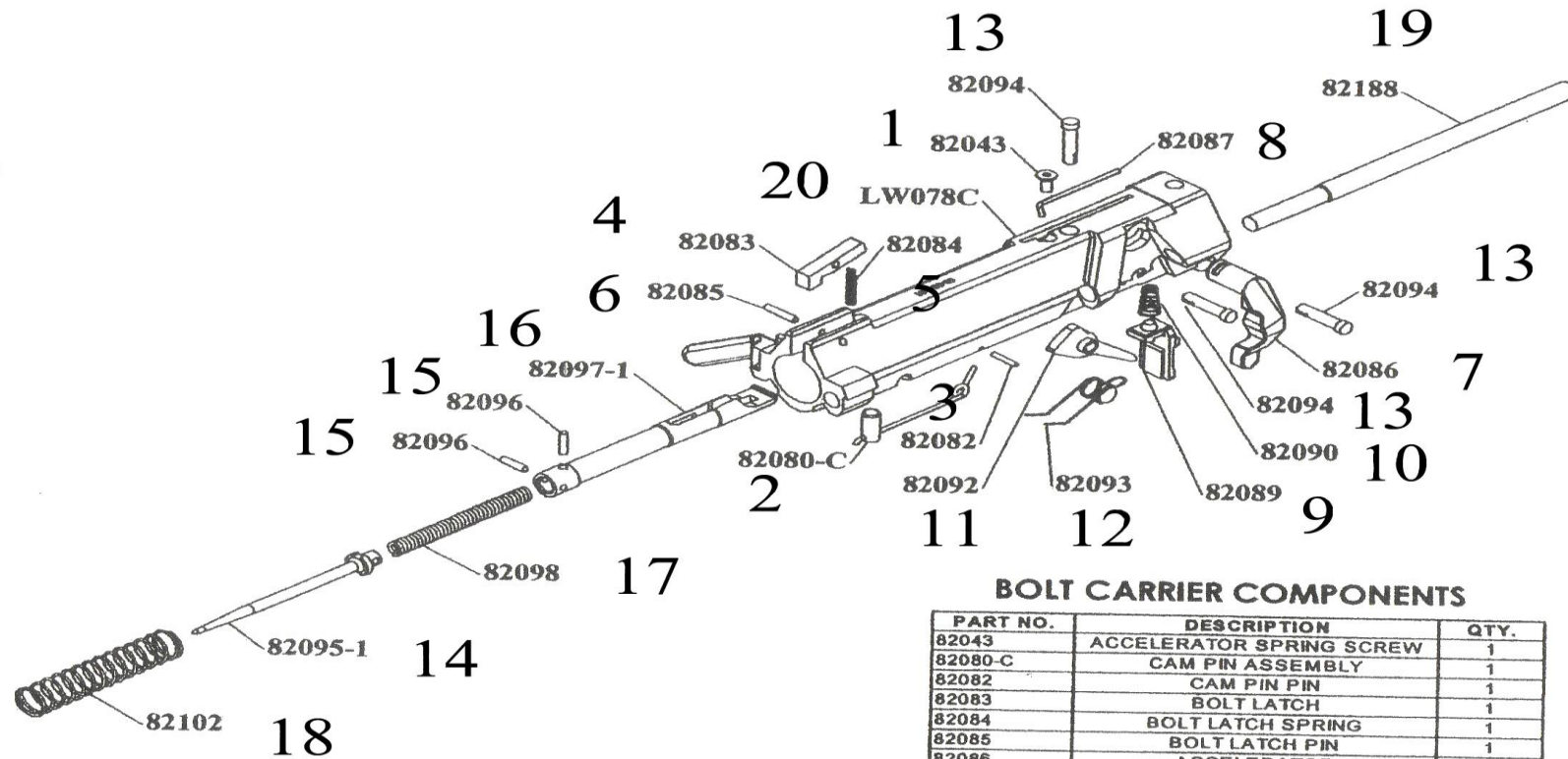
REAR SIGHT COMPONENTS

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82027	REAR SIGHT BASE DETENT	1
82027-SPG	REAR SIGHT BASE SPRING	1
82028-1	WINDAGE SCREW	1
82029	WINDAGE SCREW SPRING	1
82030	WINDAGE KNOB	1
82031	WINDAGE KNOB PIN	1
82032	REAR SIGHT BODY	1
82033	REAR SIGHT POST	1
82033-S	REAR SIGHT POST SCREW	1
82034-2	REAR SIGHT SCALE	1
82034-S	REAR SIGHT SCALE SCREW	1
82035	ELEVATION INDICATOR	1

รูปภาพที่ 5



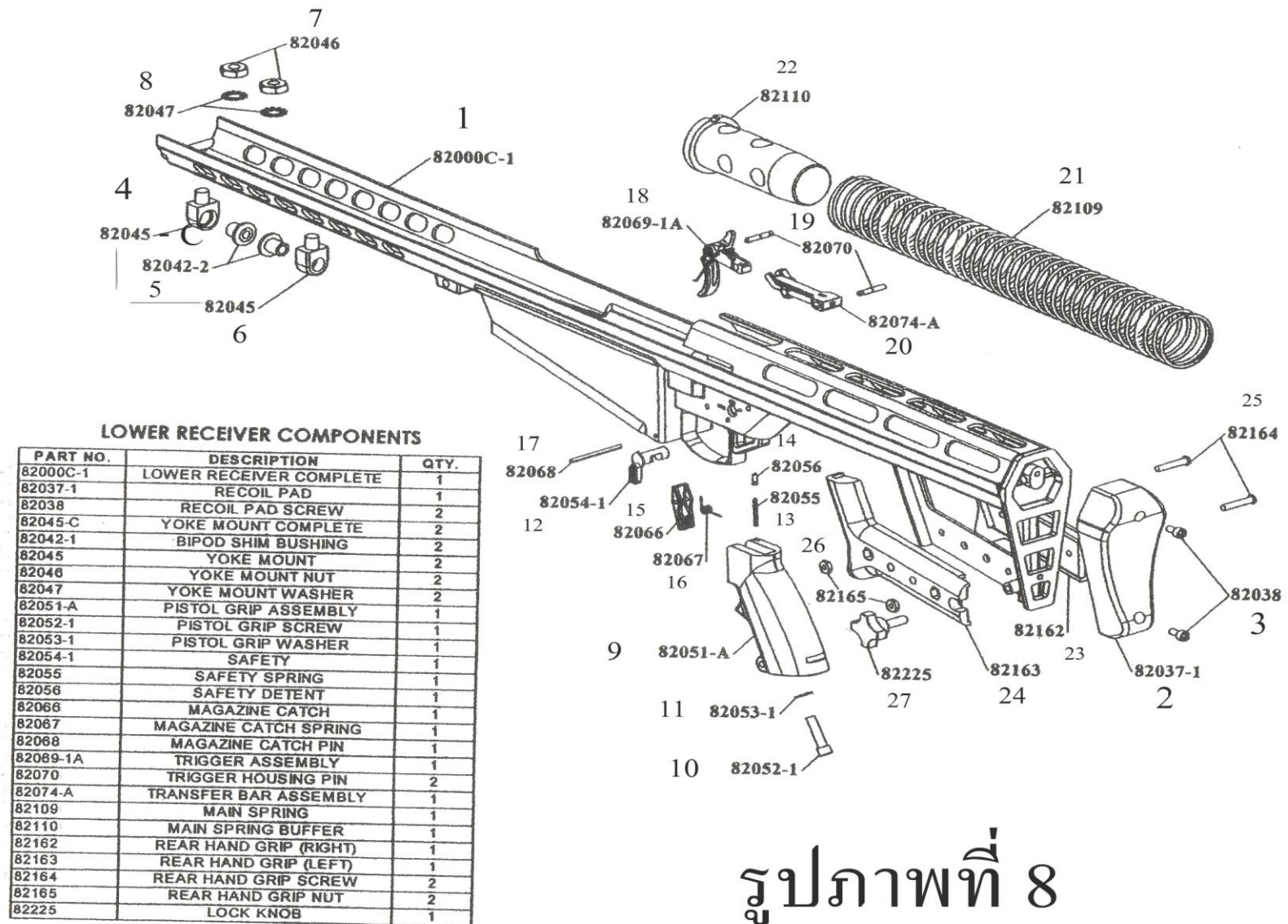
รูปภาพที่ 6



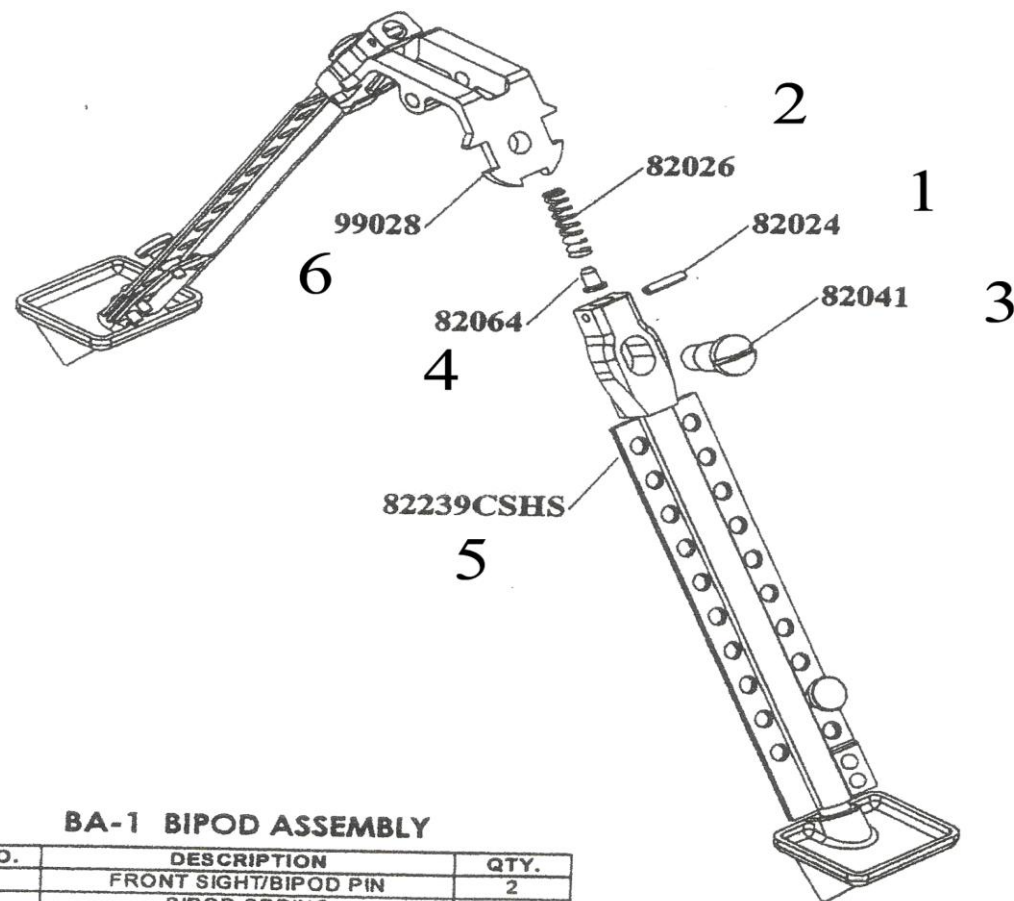
รูปภาพที่ 7

BOLT CARRIER COMPONENTS

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82043	ACCELERATOR SPRING SCREW	1
82080-C	CAM PIN ASSEMBLY	1
82082	CAM PIN PIN	1
82083	BOLT LATCH	1
82084	BOLT LATCH SPRING	1
82085	BOLT LATCH PIN	1
82086	ACCELERATOR	1
82087	ACCELERATOR SPRING	1
82089	SEAR	1
82090	SEAR SPRING	1
82092	COCKING LEVER	1
82093	COCKING LEVER SPRING	1
82094	BOLT CARRIER PIN	3
82095-1	FIRING PIN	1
82096	FIRING PIN PIN	2
82097-1	FIRING PIN EXTENSION	1
82098	FIRING PIN EXTENSION SPRING	1
82102	BOLT SPRING	1
82188	ACCELERATOR ROD	1
LW078C	BOLT CARRIER COMPLETE	1



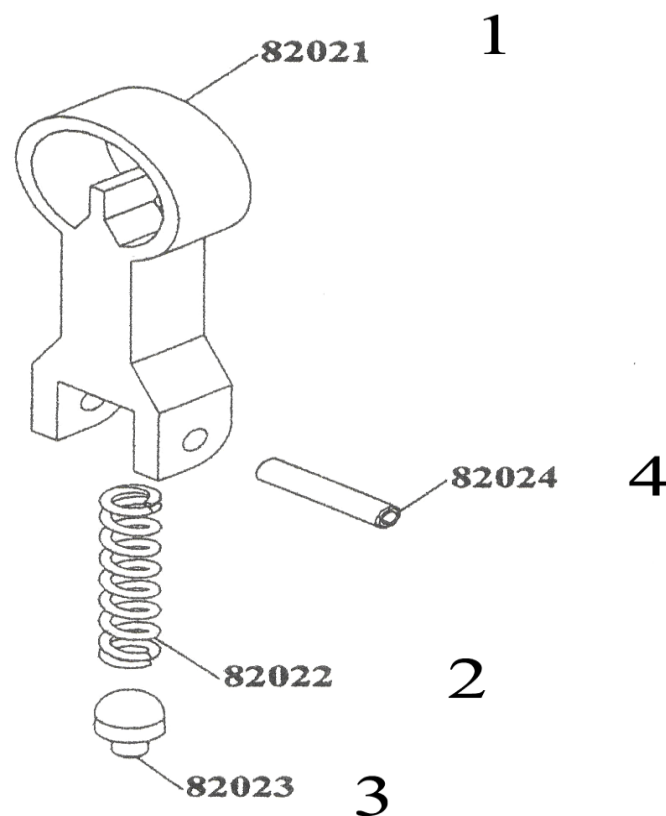
รูปภาพที่ 8



BA-1 BIPOD ASSEMBLY

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82024	FRONT SIGHT/BIPOD PIN	2
82026	BIPOD SPRING	2
82041	BIPOD SCREW	2
82064	BIPOD DETENT	2
82239-CSHS	BIPOD LEG COMPLETE	2
99028	BIPOD YOKE	1

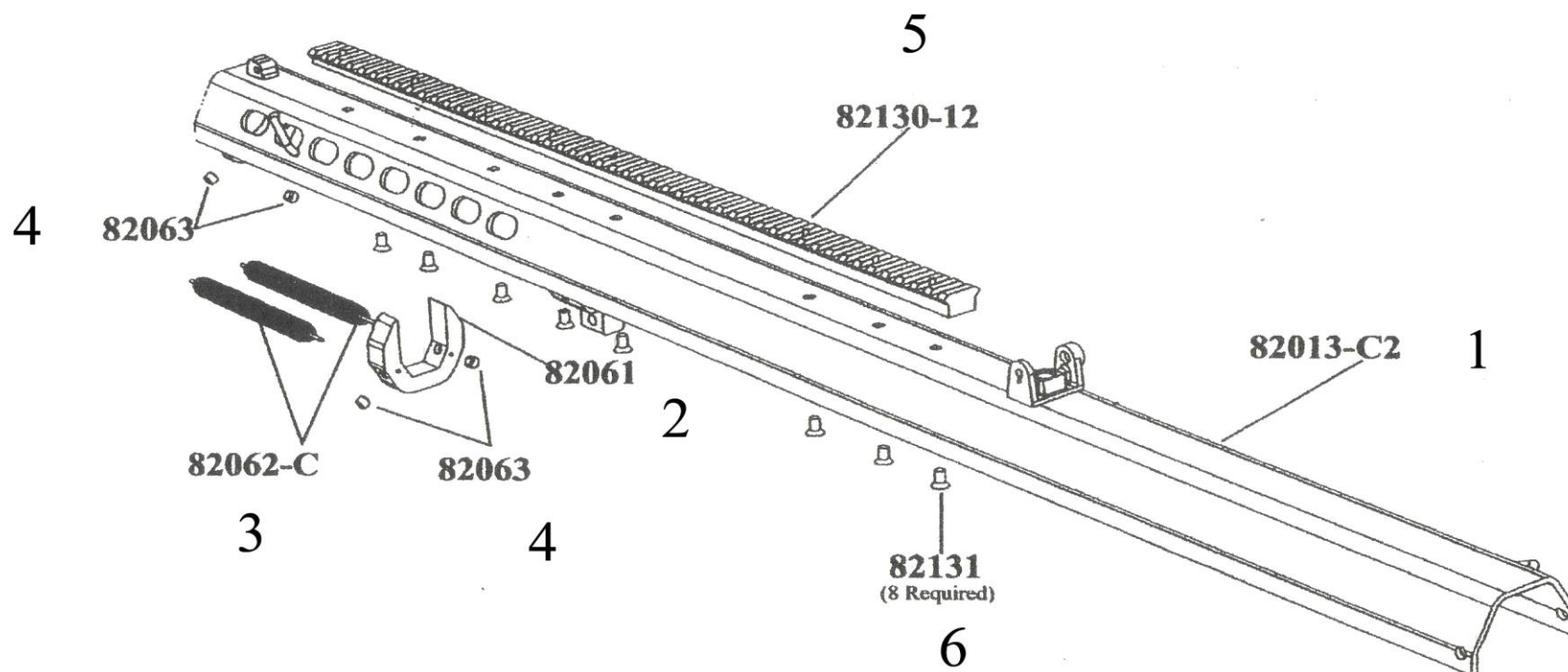
รูปภาพที่ 9



FRONT SIGHT COMPONENTS

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82021	FRONT SIGHT	1
82022	FRONT SIGHT SPRING	1
82023	FRONT SIGHT DETENT	1
82024	FRONT SIGHT/BIPOD PIN	1

รูปภาพที่ 10



UPPER RECEIVER COMPONENTS

PART NO.	DESCRIPTION	QTY.
82013-C2	UPPER RECEIVER COMPLETE	1
82061	BARREL KEY	1
82062-C	BARREL SPRING ASSEMBLY	2
82063	BARREL SPRING SCREW	4
82130-12	SCOPE BASE	1
82131	SCOPE BASE SCREW	8

รูปภาพที่ 11