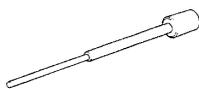
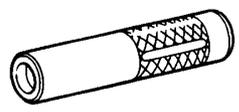
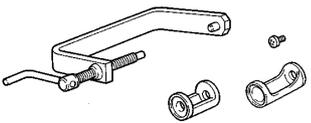
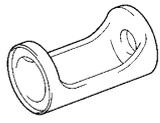
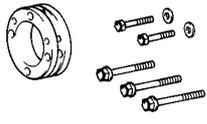
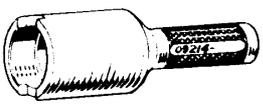
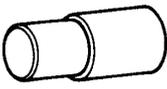
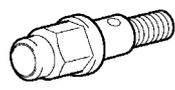
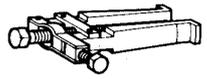
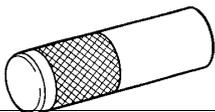
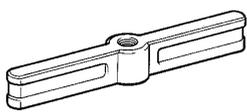
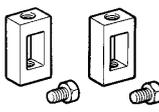
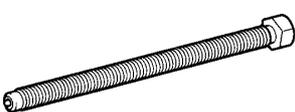


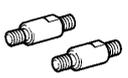
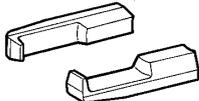
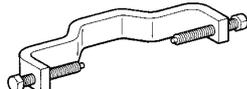
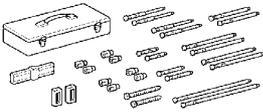
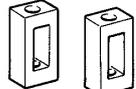
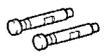
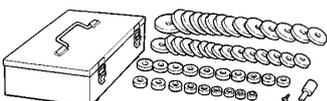
กลไกเครื่องยนต์

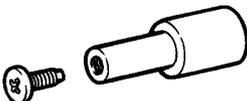
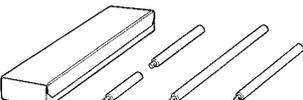
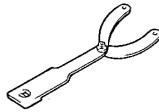
การเตรียมการ

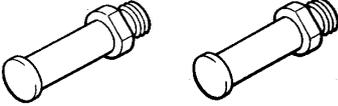
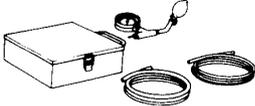
เครื่องมือพิเศษ

	09032-00100	มีดตัดซิลอ่างน้ำมัน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09201-10000	ชุดเครื่องมือถอดเปลี่ยนปลอกนำวาล์ว	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	(09201-01060)	เครื่องมือถอดเปลี่ยนปลอกนำวาล์วเบอร์ 6	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	09201-41020	เครื่องมือถอดเปลี่ยนซิลน้ำมันก้านวาล์ว	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	09202-70020	เครื่องอัดสปริงวาล์ว	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	(09202-00020)	ตัวรองประกบลูกปืน	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	09213-58013	เครื่องมือยึดพูลเลย์เพลลาข้อเหวี่ยง	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09214-76011	เครื่องมือถอดเปลี่ยนพูลเลย์เพลลาข้อเหวี่ยง	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09222-06010	ตัวถอดเปลี่ยน	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09222-06020)	ปลอกนำ	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09222-06031)	ปลอกรอง	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)

	09222-76012	เครื่องมือถอดเปลี่ยนบูชก้านสูบ	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	09223-00010	เครื่องมือใส่ซีลน้ำมันและปลอกซีล	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09223-15020	เครื่องมือถอดเปลี่ยนลูกปืนและซีลน้ำมัน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09223-15030	เครื่องมือถอดเปลี่ยนลูกปืนและซีลน้ำมัน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09280-00010	โบลท์ที่ซื้อต่อสำหรับตรวจสอบ	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09308-10010	เครื่องมือคูคซีลน้ำมัน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09330-00021	เครื่องมือยึดหน้าแปลนเพื่อง่าย	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09502-12010	เครื่องมือถอดเปลี่ยนลูกปืนเพื่อง่าย	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09608-06041	เครื่องมือถอดเปลี่ยนลูกปืนคุมล้อหน้า	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09950-40011	เครื่องมือคูคชุด B	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09951-04020)	เสียบิต โบลท์ตัวกลางเบอร์ 200	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09952-04010)	แฉกบังค้ำขอเกี่ยว	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09953-04030)	โบลท์ตัวกลางเบอร์ 200	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)

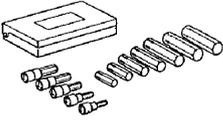
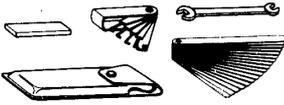
	(09954-04010) แขนต่อเบอร์ 25	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09955-04061) ตะขอเกี่ยวเบอร์ 6	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09957-04010) ตัวรองประกบลูกปืน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09958-04011) ตัวจับยึด	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09950-50013 เครื่องมือชุดชุด C	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09951-05010) เสื่อยึดโบลท์ตัวกลางเบอร์ 150	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09952-05010) แขนบังคับข้อเกี่ยว	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09953-05010) โบลท์ตัวกลางเบอร์ 100	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09953-05020) โบลท์ตัวกลางเบอร์ 150	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09954-05021) ตะขอเกี่ยวเบอร์ 2	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09950-60010 ชุดถอดเปลี่ยน	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV) ชุดฝาสูบ (1KD-FTV) ชุดเสื่อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00180) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 18	ชุดเสื่อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00190) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 19	ชุดเสื่อสูบ (1KD-FTV)

	(09951-00200) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 20	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV) ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00300) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 30	ชุดฝาสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00350) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 35	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV) ชุดฝาสูบ (1KD-FTV) ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00390) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 39	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09951-00400) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 40	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00450) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 45	ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-00460) ตัวถอดเปลี่ยนเบอร์ 46	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09952-06010) ตัวต่อ	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	09950-70010 ชุดค้ำตอก	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV) ชุดฝาสูบ (1KD-FTV) ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	(09951-07100) ค้ำตอกเบอร์ 100	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV) ชุดฝาสูบ (1KD-FTV) ชุดเสื้อสูบ (1KD-FTV)
	09960-10010 ชุดประแจสลัก	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09962-01000) แขนประแจสลัก	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)
	(09963-00600) สลักเบอร์ 6	ชุดเครื่องยนต์ (1KD-FTV)

	(09963-00700) สลักเบอร์ 7	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV)
	(09963-01000) สลักเบอร์ 10	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV)
	09992-00242 เกจวัดแรงดันเทอร์โบชาร์จเจอร์	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV)
	99999-60013 สิมถ่างแหวนลูกสูบ	ชุดเสื่อสูบ (IKD-FTV)

2

เครื่องมือที่แนะนำ

	09040-00011 ชุดประแจบล็อกหกเหลี่ยม	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV)
	09200-00010 ชุดปรับแต่งเครื่องยนต์	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV) ชุดฝาสูบ (IKD-FTV) ชุดเสื่อสูบ (IKD-FTV)

วัสดุซ่อมพิเศษ

	08826-00080 ซิลแพ็คกิ้งสีด้า หรือเทียบเท่า (FIPG)	ชุดเครื่องยนต์ (IKD-FTV) ชุดฝาสูบ (IKD-FTV)
	08833-00070 “กาว 1324,” THREE BOND 1324 หรือเทียบเท่า	ชุดฝาสูบ (IKD-FTV) ชุดเสื่อสูบ (IKD-FTV)

อุปกรณ์

กากเพชร	วาล์ว
แปรง	ลูกสูบ
คาลิปเปอร์เกจ	
โบมิดเจียร์บ่าวาล์วแบบคาร์ไบด์ (25°)	บ่าวาล์ว
โบมิดเจียร์บ่าวาล์วแบบคาร์ไบด์ (45°)	บ่าวาล์ว
โบมิดเจียร์บ่าวาล์วแบบคาร์ไบด์ (75°)	บ่าวาล์ว
เครื่องมือจัดแนวก้านสูบ	
เกจวัดกระบอกสูบ	
ไดอัลเกจ	
สีแฉิม	
เครื่องมือทำความสะอาดร่องแหวนลูกสูบ	ร่องแหวนลูกสูบ
ฮีทเตอร์	

ตัวคูดแม่เหล็ก	
ไมโครมิเตอร์	
เครื่องเจาะรูสลัก	บูชก้านสูบ
เครื่องรีดแหวนลูกสูบ	
คีมถ่างแหวนลูกสูบ	
พลาสติกเกจ	
บรรทัดเหล็กวัดความโค้งงอของฝาสูบ	
กด	
ใบมีดโกน	
ริมเมอร์ (ขนาด 6.0 มม.)	ปลอกน่าวาล์ว
ริมเมอร์คว้านชั้นกระบอกสูบ	กระบอกสูบ
แปรงขนอ่อน	ฝาสูบ เสื่อสูบ
น้ำยาทำความสะอาด	
เครื่องมือทดสอบสปริง	สปริงวาล์ว
เหล็กฉาก	สปริงวาล์ว
เทอร์โมมิเตอร์	
ประแจปอนด์	
ใบมีดเจียรบ่าวาล์ว	
แปรงทำความสะอาดปลอกน่าวาล์ว	
บล็อกรูปตัววี (V)	
เวอร์เนียร์คาลิเปอร์	
แปรงลวด	วาล์ว ฝาสูบ