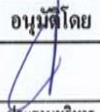
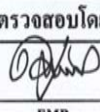
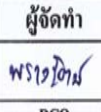
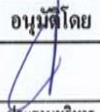
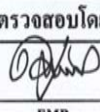
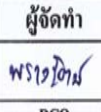
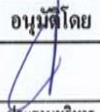
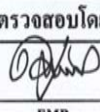
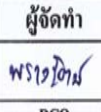



บริษัท โตโยต้านทบุรี ผู้จำหน่ายโตโยต้า จำกัด		WORK INSTRUCTION SHEET		<table><tr><td>อนุมัติโดย</td><td>ตรวจสอบโดย</td><td>ผู้จัดทำ</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>ประธานบริหาร</td><td>EMR</td><td>DCO</td></tr></table>		อนุมัติโดย	ตรวจสอบโดย	ผู้จัดทำ				ประธานบริหาร	EMR	DCO
อนุมัติโดย	ตรวจสอบโดย	ผู้จัดทำ												
														
ประธานบริหาร	EMR	DCO												
วันที่มีผลบังคับใช้ : 29 พฤษภาคม 2549		หน่วยงานออกเอกสาร : บริการ		หมายเลขเอกสาร : EI- G/S- 89										
ครั้งที่แก้ไข : 1		หน่วยงานเก็บเอกสารต้นฉบับ : DCO		วันที่ออกเอกสาร : 22 พฤษภาคม 2549										
ชื่องาน (Working Title) : เครื่องล้างรถอัตโนมัติ			รุ่นอุปกรณ์ (Model of Equipment) :											
จุดที่ทำงาน (Working Point) : บริเวณล้างรถแผนกบริการ		สถานที่ (Place) : บริเวณล้างรถแผนกบริการ		ผู้รับผิดชอบ (Responsibility) :										
ขั้นตอนการทำงาน (Process)		ข้อควรระวัง (Warning)		รูปภาพ (Picture)										
เอกสารอ้างอิง (Refernce)														
<p>การเปิดเครื่อง (ควรดูคู่มือควบคู่ไปด้วย)</p> <p>1. ปิดสวิทช์ที่กระดานซ้ายไปตำแหน่งปิด (หมายเลข15) จะทำให้แผงคุม PLC (หมายเลข 9) ขึ้นรหัส 01 และมีเสียงเตือนดังขึ้น (ถ้าสวิทช์หมายเลข 5 ถูกบิดไปทาง AUTO)</p> <p>2. ให้ปิดสวิทช์ หายเลข 5 ให้อยู่ตำแหน่ง 0</p> <p>3. ให้ทำการรีเซ็ต โดยกดปุ่มหมายเลข 4 และ 3 ตามลำดับเมื่อรีเซ็ตแล้ว แผงควบคุม PLC จะขึ้นรหัส 00 และเสียงเตือนจะหยุดยัง</p> <p>4. จากนั้นเลือกฟังก์ชันการทำงาน คือ</p> <ul style="list-style-type: none">- ถ้าเลือกสวิทช์ หายเลข 5 ไปที่ MANUAL ไฟแสดงผลการทำงานจะติด (หมายเลข 1) เป็นการทดสอบการทำงานของอุปกรณ์ต่าง ๆ ของเครื่อง (หน้า2)- ถ้าเลือกไปทาง AUTO จะเป็นการเริ่มการทำงานของเครื่อง ไฟแสดงผลการทำงานจะติด (หมายเลข 2) <p>5. การเลือกความเร็วของสายพานเลือกได้ 3 ระดับ โดยบิดสวิทช์หมายเลข 7</p> <p>6. สามารถเลือกใช้น้ำประปาทั้งระบบและน้ำประปาร่วมกับน้ำจากบ่อพัก โดยการเลือกสวิทช์หมายเลข 8</p> <p>7. สวิตช์ฉุกเฉินเป็นสวิทช์ที่หยุดเครื่องทันที ใช้ในกรณีเกิดความปลอดภัยขึ้นกับตัวรถ โดยการกดสวิทช์หมายเลข 14 ลง เครื่องจะหยุดทันที เมื่อทำการแก้ไขความปลอดภัยที่เกิดขึ้นได้แล้ว ทำการดึงปุ่มนี้ขึ้นและทำการรีเซ็ตอีกครั้งโดยวิธีการข้อ 3 และกดปุ่ม Start อีกครั้ง เครื่องจะทำงานต่อไป</p>		<p>รหัสแสดงความปลอดภัยของเครื่อง</p> <p>1. เมื่อมีความผิดปกติของเครื่องล้างรถ เครื่องจะหยุดทันทีและแสดงความปลอดภัยเป็นตัวเลขพร้อมกับมีเสียงเตือน โดยรหัสจะแสดงที่ PLC (หมายเลข 9) (**หน้า 7)</p> <p>2. เมื่อได้ตัวเลขความปลอดภัยของเครื่องแล้วนำมาเทียบกับตารางรหัสแสดงความปลอดภัยของเครื่อง (หน้า8-9)</p> <p>3. หลังจากทราบอาการและแก้ไขความปลอดภัยของเครื่องเรียบร้อยแล้ว ทำการรีเซ็ต (ตามข้อ 3 ขั้นตอนการทำงาน) รหัสความปลอดภัยจะหายไป ขึ้น 00 แทน พร้อมกับเสียงเตือนจะหยุด</p> <p>4. หากความปลอดภัยยังไม่ถูกแก้ไขเครื่องจะยังคงแสดงรหัสนี้ตลอด</p>				<p>คู่มือการใช้เครื่องล้างรถรุ่นสายพาน</p> <p>ลำเลียง</p>								