

High Quality Cylinders For Heavy Duty Application

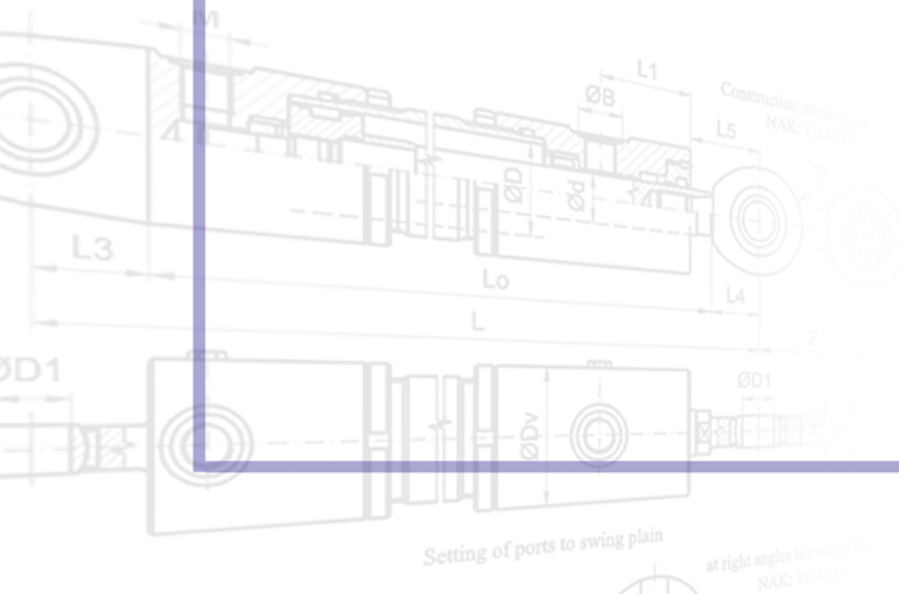
Hydraulic Cylinder For “SR-200/090-990” Mechanical Maintenance



Before Repair



After Repair



Job.N057

www.siamhyd.com

Contractor : SIAM HYDRAULIC CO., LTD.

Customer :

Cylinder Name :

Job No : N057


Location :


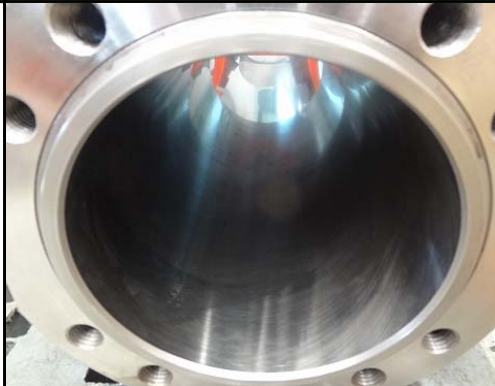

Scope Of Work Repair

ITEM	QTY. (Pcs.)	PART NAME	ชิ้นส่วนที่ ต้องเปลี่ยนใหม่	ชิ้นส่วนที่ ต้องปรับปรุง (Upgrade)	ชิ้นส่วนที่ สามารถซ่อมได้	หมายเหตุ : (กระบวนกรอื่นๆ)
1	1	Tube Cylinder (SP-M078-03-01)			✓	
2	1	Head Cylinder (SP-M078-01-01)			✓	
3	1	Front Cover (SP-M078-01-03)			✓	
4	1	Piston (SP-M078-04-01)			✓	
5	1	End Cylinder (SP-M078-05-01)			✓	
6	1	End Mounting (SP-M078-05-02)			✓	
7	2	Flange Tube (SP-M078-06-01)			✓	
8	2	Locking Ring (SP-M078-06-02)			✓	
9	1	Mounting Rod (SP-M078-06-03)			✓	
10	2 Set	Cushion Valve			✓	
11	1 Set	Screw Set			✓	





Parts Change

ITEM	QTY. (Pcs.)	PART NAME	ชิ้นส่วนที่ ต้องเปลี่ยนใหม่	ชิ้นส่วนที่ ต้องปรับปรุง (Upgrade)	ชิ้นส่วนที่ สามารถซ่อมได้	หมายเหตุ : (กระบวนกรอื่นๆ)
12	1	Rod (SP-M078-02-01)	✓			
13	1	Guide Bush (SP-M078-01-02)	✓			
14	1	Cushion Sleeve (SP-M078-04-02)	✓			
15	1	Cushion Kid Cap (SP-M078-05-03)	✓			
16	1 Set	Seal Kit (ST-200/090-M078)	✓			

Parts Change			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
<p style="text-align: center;">Rod (SP-M078-02-01)</p>			
<p>สภาพทั่วไป <input type="checkbox"/> ซ่อม <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- เปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่</u></p>		<p>1. ผิวแกนมีรอยบุบเล็กน้อยหลายรอบแกนหลายจุด</p> <p>- ขนาดที่ทำการตรวจวัด</p> <p>เส้นผ่าศูนย์กลาง X = Ø89.96</p> <p>เส้นผ่าศูนย์กลาง Y = Ø89.96</p>	
<p style="text-align: center;">Guide Bush (SP-M078-01-02)</p>			
<p>สภาพทั่วไป <input type="checkbox"/> ซ่อม <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- เปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่</u></p>		<p>1. บ่าประคองแกนมีรอยเบียดเสียหาย/ ขนาดไม่ได้พิกัด</p> <p>- ขนาดที่ทำการตรวจวัด</p> <p>เส้นผ่าศูนย์กลาง X = Ø90.07</p> <p>เส้นผ่าศูนย์กลาง Y = Ø90.02</p> <p>หมายเหตุ : ขนาดพิกัดบ่า Ø90 H8 Standard (Ø90.00 ถึง Ø90.05)</p>	



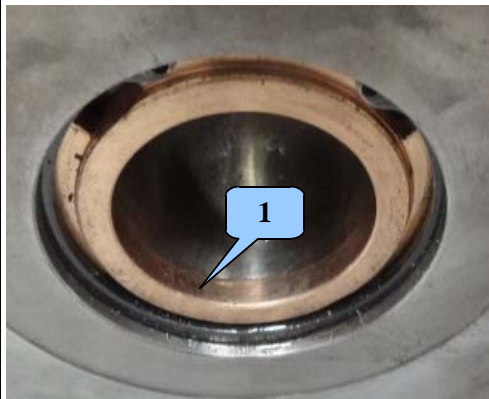



Scope Of Work Repair			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
Tube Cylinder (SP-M078-03-01) สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u>		ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิสัย	
Head Cylinder (SP-M078-01-01) สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u>		1. ชิ้นส่วนต้องมีการปรับแก้ไขขนาด โคนอก 2 ด้าน	

Scope Of Work Repair			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
<p>Front Cover (SP-M078-01-03)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิสัย</p>	
<p>Piston (SP-M078-04-01)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิสัย</p>	

Scope Of Work Repair			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
<p>End Cylinder (SP-M078-05-01)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิสัย</p>	
<p>End Mounting (SP-M078-05-02)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิสัย</p>	

Scope Of Work Repair			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
<p>Mounting Rod (SP-M078-06-03)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>ชิ้นส่วนมีคืบจากการใช้งาน</p>	
<p>Flange Tube (SP-M078-06-01)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u></p>		<p>1. ชิ้นส่วนต้องมีการปรับแก้ไขขนาด โดนอก 2 ด้าน</p>	

Scope Of Work Repair			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
Locking Ring (SP-M078-06-02) สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u>		ชิ้นส่วนสภาพปกติ/ ขนาดอยู่ในพิกัด	
Cushion Valve สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u> <u>- เปลี่ยนชุดซีลใหม่</u>		1. ชุดซีลมีความเสียหายจากการ รวมทั้งแบนเสียรูป	
Screw Set สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> ซ่อม <input type="checkbox"/> เปลี่ยน อื่นๆ <u>- ซ่อมปรับแต่งชิ้นส่วน</u>		ชิ้นส่วนสภาพปกติ	

Parts Change			
PART NAME	ก่อนซ่อม	หมายเหตุ	หลังซ่อม
<p>Cushion Sleeve (SP-M078-04-02)</p> <p>สภาพทั่วไป <input type="checkbox"/> ซ่อม <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- เปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่</u></p>		<p>1. บำ Cushion ผิวมีรอยเบียดสีกรหอกจากการใช้งาน</p>	
<p>Cushion Kid Cap (SP-M078-05-03)</p> <p>สภาพทั่วไป <input type="checkbox"/> ซ่อม <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- เปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่</u></p>		<p>1. บำสวม End Cushion ผิวมีรอยเบียดสีกรหอกจากการใช้งาน</p>	
<p>Seal Kit (ST-200/090-M078)</p> <p>สภาพทั่วไป <input checked="" type="checkbox"/> เปลี่ยน</p> <p>อื่นๆ <u>- เปลี่ยนชิ้นส่วนใหม่ทั้งชุด</u></p>		<p>1. ชุดซีลมีความเสียหายจากการรวมทั้งแบนเสียรูป</p>	

ภาพการประกอบ และ ทดสอบ Hydraulic Test (Job.N057)



HYDRAULIC TEST REPORT

CUSTOMER NAME:

PROJECT NO.: SR-200/090-990-M078

REF. P/O NO. : -

QUOTATION NO. :-

QUALITY: 1 Set

TYPE: 200x90x990

DATE: -

DATE: -

DELIVERY DATE: -

TEST PRESSURE

WORKING PRESSURE: 140 Bar

MAXIMUM TEST: 250 Bar

TESTING TIME: 30 Minute

TEST BY _____
SERVICES TECHNICIAN

INSPECTION BY _____
ENGINEER



Siam Hydraulic Co.,Ltd.

888 Lasalle Road, Bangna Tai, Bangna, Bangkok 10260

Tel./Fax. 02-399 0939 E-mail : Sale1@siamhyd.com, website : www.siamhyd.com

SIAM HYD

Siam Hydraulic Co.,Ltd

High quality cylinders for heavy duty application