

บริษัท มาสเตอร์ แมคคาทรอนิกส์ จำกัด

MASTER MECHATRONICS CO.,LTD.

36/19 Moo 1 LIEBVAREE Rd. KOKFAD NONGJOK BANGKOK 10530

โทร. 0-2956-9831 , 0-2956-9876 แฟกซ์. 0-2956-9765



รายการตรวจสอบส่วนประกอบและอุปกรณ์ปั้นจั่นชนิดเคลื่อนที่

- 1.แบบปั้นจั่น [] ไฮดรอลิก ล้อยาง
[] ล้อตีนตะขา
[] อื่น ๆ
- 2.ผู้ผลิต สร้างโดย.....ประเทศ.....
ตามมาตรฐาน.....
ออกแบบให้ยกน้ำหนักได้สูงสุดที่ปลายแขนปั้นจั่น.....ตัน (ยาวสุด)
ออกแบบให้ยกน้ำหนักได้สูงสุดที่ปลายแขนปั้นจั่น.....ตัน (สั้นสุด)
- 3.รายละเอียดคุณลักษณะ (Specification) และคู่มือการใช้งาน การประกอบทดสอบ การซ่อมบำรุง และการตรวจสอบ
[] มีมาพร้อม
[] มี โดยวิศวกรกำหนด
[] ไม่มี
- 4.สภาพโครงสร้าง
 - 4.1 สภาพโครงสร้างปั้นจั่น
[] เรียบร้อย
[] แตก ชำรุด บอดเบี้ยว ต้องแก้ไข
 - 4.2 สภาพรอยเชื่อมต่อ (Joints)
[] เรียบร้อย
[] ชำรุดต้องแก้ไข
 - 4.3 สภาพของน็อตและหมุดย้ำ
[] เรียบร้อย
[] ชำรุดต้องแก้ไข
- 5.มีการตรวจสอบปั้นจั่น

5.1 หลังประกอบเสร็จ	[] มี	[] ไม่มี
5.2 หลังซ่อมส่วนสำคัญ	[] มี	[] ไม่มี
5.3 หลังเกิดอุบัติเหตุ	[] มี	[] ไม่มี

..... ผู้ตรวจสอบ



6. รอก กว้าน และตะขอยก

6.1 เส้นผ่าศูนย์กลางรอกปลายแขนปั่นจั่น.....

6.2 เส้นผ่าศูนย์กลางรอกและตะขอยก.....

6.3 สภาพ กว้าน และตะขอยก

[] เรียบร้อย

[] ชำรุดต้องแก้ไข

7. สภาพของสลัก ลูกปืน เพลา เฟือง โรลเลอร์ (Rollers)

[] เรียบร้อย

[] ชำรุดต้องแก้ไข

8. สภาพของลวดวิ่ง (Running Rjopes)

8.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง.....ส่วนความปลอดภัย (Safety Factor)

เท่ากับ.....อายุการใช้งาน.....ปี

8.2 ในหนึ่งช่วงเกลียวมีลวดขาดตั้งแต่ 3 เส้นขึ้นไปในเกลียวเดียวกัน

[] มี

[] ไม่มี

8.3 มีลวดขาดตั้งแต่หกเส้นขึ้นไปในหลายเกลียวรวมกัน

[] มี

[] ไม่มี

9. สภาพของลวดโยงยึด (Standing Ropes)

9.1 ขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง.....ส่วนความปลอดภัย.....

อายุการใช้งาน.....ปี

9.2 เส้นลวดในหนึ่งช่วงเกลียวขาดตั้งแต่สองเส้นขึ้นไป

[] มี

[] ไม่มี

10. ลวดวิ่ง และ/หรือ ลวดโยงยึด

10.1 เส้นผ่าศูนย์กลางลงเกินร้อยละ 5 ของเส้นผ่าศูนย์กลางเดิม

[] มี

[] ไม่มี

10.2 เส้นลวดนอกสึกไปหนึ่งในสามของเส้นผ่าศูนย์กลาง

[] มี

[] ไม่มี

10.3 ขมวด ถูกบดกระแทก แตกเกลียวหรือชุดจนเป็นเหตุให้การรับน้ำหนักเสีย

[] มี

[] ไม่มี

10.4 ถูกความร้อนทำลายหรือเป็นสนิมมากจนเห็นได้ชัดเจน

[] มี

[] ไม่มี

.....ผู้ตรวจสอบ

บริษัท มาสเตอร์ แมคคาทรอนิกส์ จำกัด

MASTER MECHATRONICS CO.,LTD.

36/19 Moo 1 LIEBVAREE Rd. KOKFAD NONGJOK BANGKOK 10530

โทร. 0-2956-9831 , 0-2956-9876 แฟกซ์. 0-2956-9765



11. สภาพการหล่อลื่นโดยทั่วไป

☐ เรียบร้อย

☐ บกพร่องต้องแก้ไข

12. มีกรอบปิด (Guard) ส่วนที่หมุนได้ที่อาจเป็นอันตราย

☐ มี

☐ ไม่มี

13. มีที่ครอบหรือฉนวนหุ้มท่อไอเสียของปั่นจั่น

☐ มี

☐ ไม่มี

14. ความตึงของสายพรวนตัววี

☐ ปกติ

☐ ต้องปรับปรุง

15. สภาพของฐานช่วยรับน้ำหนัก

☐ เรียบร้อย

☐ ชำรุดต้องแก้ไข

16. มีอุปกรณ์ป้องกันแขนต่อให้อยู่ห่างจากแนวเส้นตรงของแขนปั่นจั่นเกิน 5 องศา

☐ มี

☐ ไม่มี

17. เครื่องดับเพลิง

☐ มี

☐ ไม่มี

18. มีการดัดแปลงแก้ไขส่วนหนึ่งส่วนใดของปั่นจั่นหรือไม่

☐ มี

☐ ไม่มี

.....ผู้ตรวจสอบ