

สารบัญ

	หน้า
จานลากเทรลเลอร์แม่ก้นม	
รุ่น MFW-360 ชนิด A	14-1
รุ่น MFW-360-S1 ชนิด A พร้อมเซ็นเซอร์ 1 จุด	14-5
รุ่น MFW-360-S3 ชนิด A พร้อมเซ็นเซอร์ 3 จุด	14-7
รุ่น MFW-350	14-10
รุ่น MFW-250 ชนิด B	14-14
รุ่น MFW-250 ชนิด C	14-18
รุ่น MFW-220 ชนิด C	14-22
รุ่น MFW-220C-V2 ชนิด C	14-25
จานลากเทรลเลอร์ฟูลว่า	
รุ่น FW78Q1	14-28
แผ่นรองจานลากแม่ก้นม	14-31
คิงพินแม่ก้นม	
ขนาด 2" แบบเชื่อม	14-32
ขนาด 2" แบบยึดน๊อต	14-33
ขนาด 3 1/2" แบบยึดน๊อต	14-34
ข้อต่อพ่วงแม่ก้นม	
รุ่น MDC-550-B	14-35
รุ่น MDC-750	14-39
รุ่น MDC-990	14-43
ห่วงลากรถพ่วงแม่ก้นม	
50 มม. แบบเชื่อม	14-46
50 มม. แบบหน้าแปลน	14-47
การรับประกันสินค้า	W1-W13

ข้อต่อพ่วงแม่เหล็ก



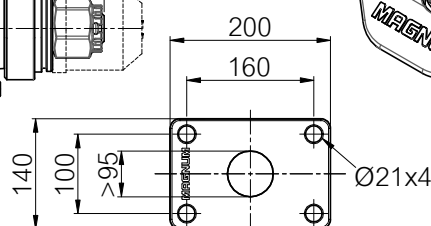
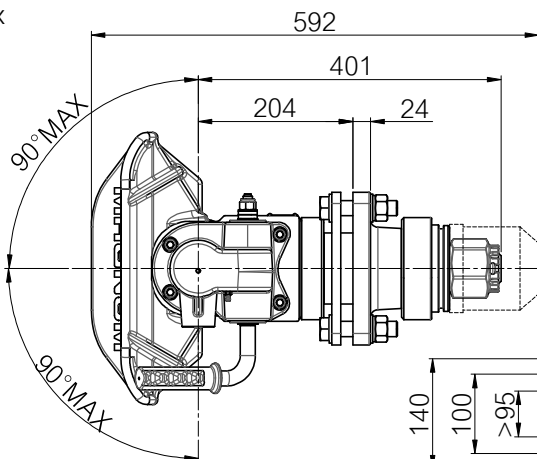
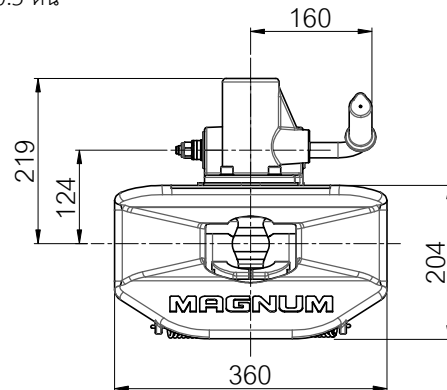
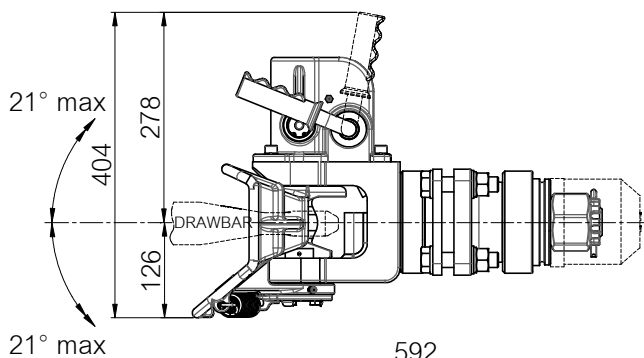
รุ่น MDC-550 TYPE B อ้างอิงมาตรฐาน ECE R55

รหัสสินค้า Item code	ขนาดห้วงลาก Drawbar Size	สมรรถนะ Capacity		รับแรงในแนวดิ่ง S-Load	น้ำหนัก Weight
		ลากจูง D-VALUE	น้ำหนักรวม G.V.W.		
14-MDC-550-B	2" (50.8 มม.)	19 ตัน	75 ตัน	1 ตัน	58 กก.

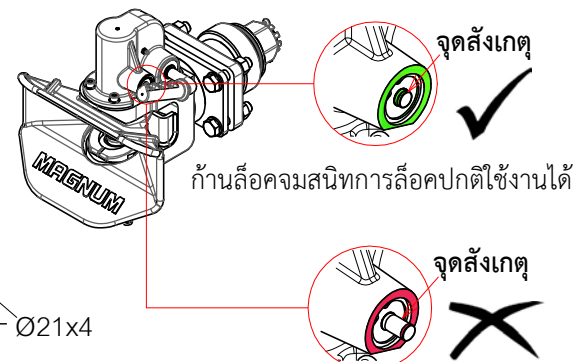
ข้อกำหนดทางราชการ

12.6 ตัน

50.5 ตัน

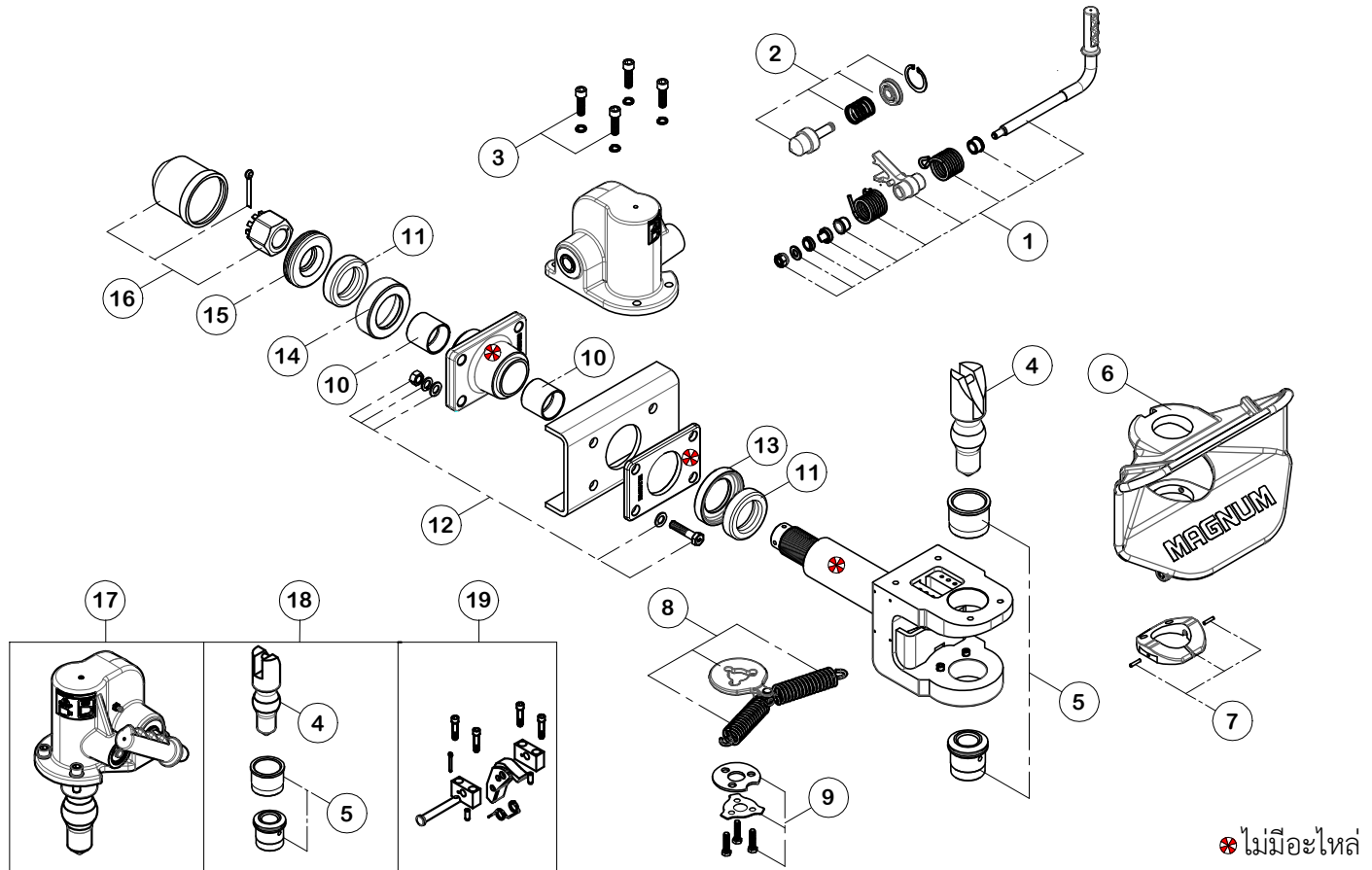


หน้าแปลนและรูยึด



! ก้านล้อยคมไม่สนิทการล๊อคผิดปกติห้ามใช้งาน

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กนั้มนั้ MDC-550 TYPE B



*ไม่มีอะไหล่

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายละเอียด	จำนวน
1	14-50150A	ชุดด้ามยก	1
2	14-50400	ชุดเซฟตี้ล๊อค	1
3	14-50410	สกรู/แหวน M10 x ยาว 30 มม. x 4 ชุด	1
4	14-50230	สลักล๊อค 50 มม.	1
5	14-52035	บูชบน/บูชล่าง	1
6	14-52070	ชุดปากลำโพง	1
7	14-00720A	ชุดหน้าแปลนรับห่วงลาก	1
8	14-00750	ชุดสปริงและเบ้ารับ	1
9	14-00760	ชุดแผ่นล๊อคสกรู	1
10	14-00390A	บูชในล่อน	2
11	14-00400B	ลูกยาง	2
12	14-50090	สกรู/แหวน/น็อต M20 x ยาว 90 มม. x 4 ชุด	1
13	14-00410A-T30	เบ้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า 30 มม.	1
14	14-00410A-T40	เบ้ารับลูกยางกันกระแทกหลัง 40 มม.	1
15	14-00420	แป้นดันลูกยางหลัง	1
16	14-50500	น็อต M45/ปรีน/ฝาครอบกันฝุ่น	1
17	14-50110	ชุดฝาครอบล๊อคอัตโนมัติ (ลำดับ 1,2,3,4)	1
18	14-50120A	ชุดซ่อม (ลำดับ 4,5)	1
19	14-52020	ชุดล๊อคปากลำโพง	1

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กน้มน้ MDC-550 TYPE B

(1)



14-50150A ชุดก้ามยัก

(2)



14-50400 ชุดเซฟตี้ล๊อค

(3)



14-50220 ชุดสกรูฝาครอบ

(4)



14-50230 ชุดสลักล๊อค 50 มม.

(5)



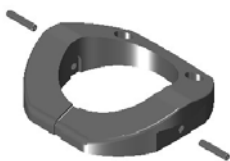
14-52035 บูชนบน/บูชล่าง

(6)



14-52070 ชุดปากลำโพง

(7)



14-00720A ชุดหน้าแปลนรับห้วงลาก

(8)



14-00750 ชุดสปริงและเบ้ารับ

(9)



14-00760 ชุดแผ่นล๊อคสกรู

(10)



14-00390A บูชนในล่อน

(11)



14-00400B ลูกยางกันกระแทก

(12)



14-50090 สกรู / แหวน / น็อต M20 x ยาว 90 มม.

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กนั้มนร่น MDC-550 TYPE B

(13)



14-00410A-T30

เข้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า 30มม.

(14)



14-00410A-T40

เข้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า 40มม.

(15)



14-00240 แบนตันลูกยางหลัง

(16)



14-50500 น็อต M45/ปริน/ฝาครอบกันฝุ่น

(17)



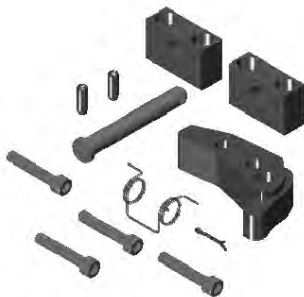
14-50110 ชุดฝาครอบล๊อคอัตโนมัติ

(18)



14-50120A ชุดซ่อม (ลำดับ4,5)

(19)



14-52020 ชุดล๊อคปากลำโพง

ข้อต่อพ่วงแม่เหล็ก



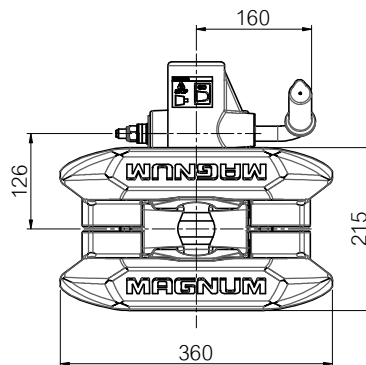
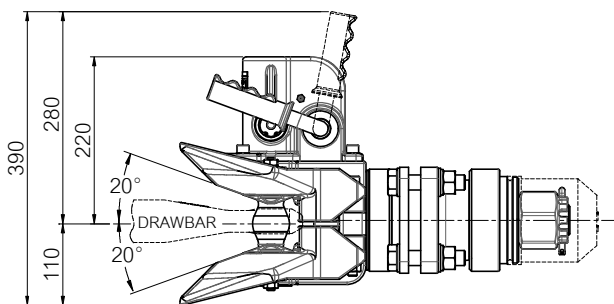
รุ่น MDC-750 อ้างอิงมาตรฐาน ECE R55

รหัสสินค้า Item code	ขนาดห้วงลาก Drawbar Size	สมรรถนะ Capacity		รับแรงในแนวดิ่ง S-Load	น้ำหนัก Weight
		ลากจูง D-VALUE	น้ำหนักรวม G.V.W.		
14-MDC-750	2" (50.8 มม.)	19 ตัน	75 ตัน	1 ตัน	60 กก.

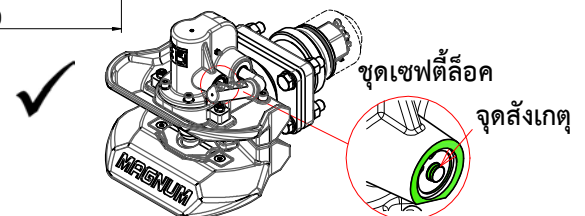
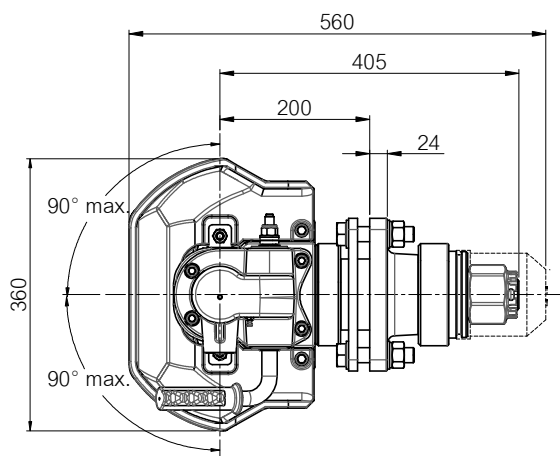
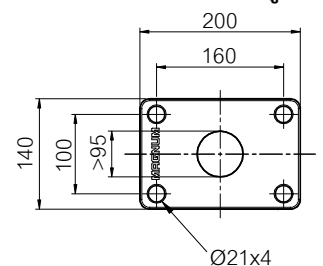
ข้อกำหนดทางราชการ

12.6 ตัน

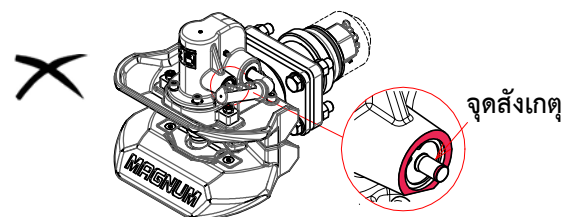
50.5 ตัน



หน้าแปลนและรูยึด

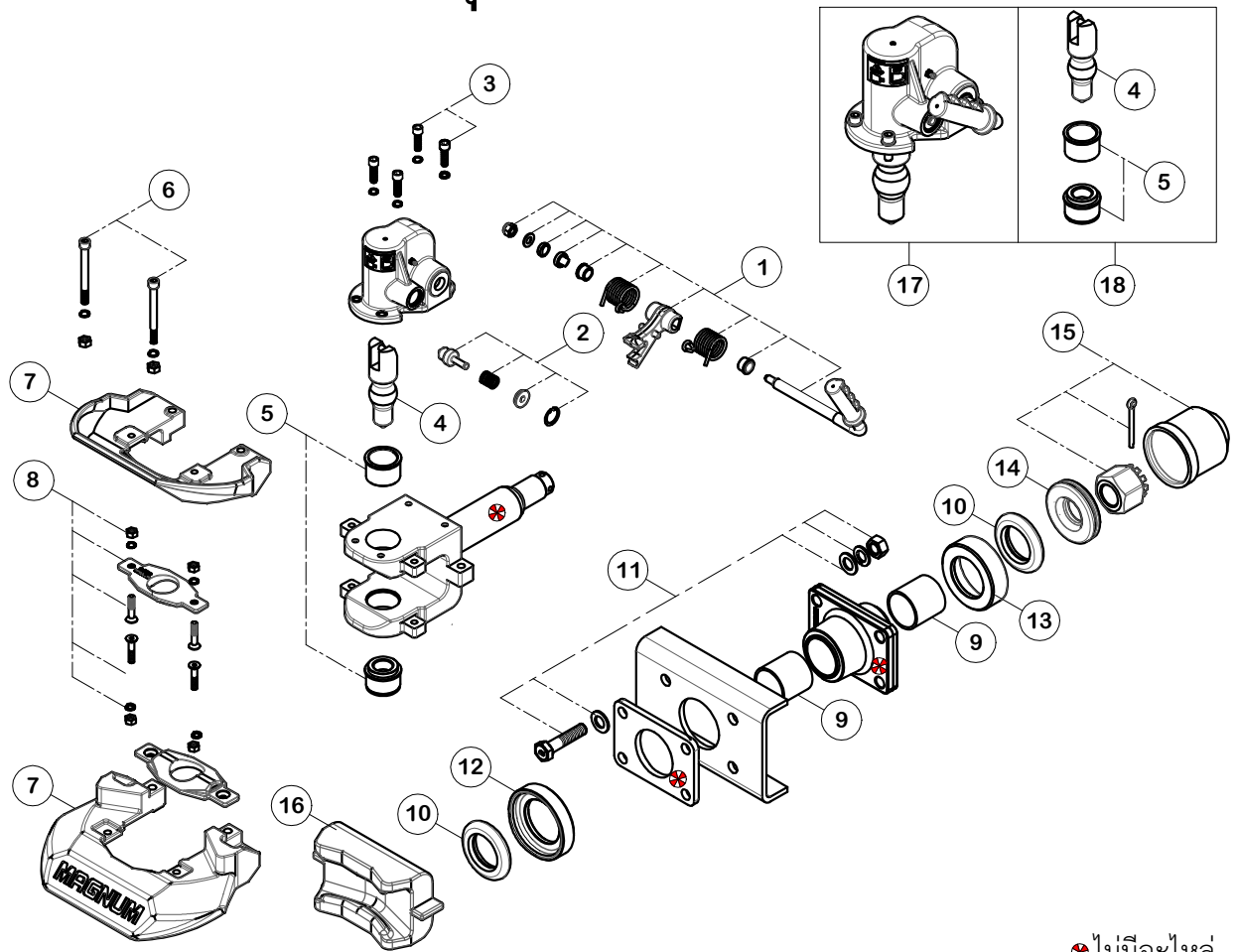


ห้ามล๊อคจนสนิทการล๊อคปกติใช้งานได้



! ห้ามล๊อคจนไม่สนิทการล๊อคผิดปกติห้ามใช้งาน

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กนั้มนั้ MDC-750



✖ ไม่มีอะไหล่

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายละเอียด	จำนวน
1	14-50150A	ชุดด้ามยก	1
2	14-50400	ชุดเซฟตี้ล๊อค	1
3	14-50410	สกรู/แหวน M10 x ยาว 30 มม. x 4ชุด	1
4	14-50230	สลักล๊อค 50 มม.	1
5	14-50000	บูชบน/บูชล่าง	1
6	14-50320	สกรู/แหวน M12 x ยาว 120 มม.	2
7	14-50290	ปากลำโพง	2
8	14-51000	แป้นรับห่วงลาก/สกรู M10 x ยาว 45 มม.	1
9	14-00390A	บูชในล่อน	1
10	14-00400B	ลูกยาง	1
11	14-50090	สกรู/แหวน/น็อต M20 x ยาว 90 มม. x 4ชุด	1
12	14-00410A-T30	เข้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า 30 มม.	1
13	14-00410A-T40	เข้ารับลูกยางกันกระแทกหลัง 40 มม.	1
14	14-00420	แป้นดันลูกยางหลัง	1
15	14-50500	น็อต M45/ปรีน/ฝาครอบกันฝุ่น	1
16	14-00850	ลูกยางรองปากลำโพง	1
17	14-50110	ชุดฝาครอบล๊อคอัตโนมัติ (ลำดับ 1,2,3,4)	1
18	14-50120	ชุดซ่อม (ลำดับ 4,5)	1

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กนั้มนั้ MDC-750

(1)



14-50150A ชุดกำมยก

(2)



14-50400 ชุดเซฟตี้ล๊อค

(3)



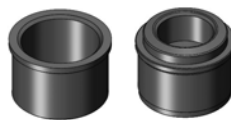
14-50220 ชุดสกรูฝาครอบ

(4)



14-50230 ชุดสลักล๊อค 50มม.

(5)



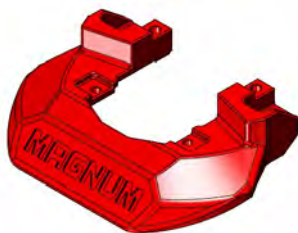
14-50000 บั๊ชน/บั๊ชล่าง

(6)



14-50320 ชุดสกรูหัวจม M12

(7)



14-50290 ปากลำโพง

(8)



14-51000 แป้นรับห้่วงลาก/ชุดสกรูM10

(9)



14-00390A บั๊ชนล่อน

(10)



14-00400B ลูกยาง

(11)



14-50090 สกรู/แหวน/น็อตM20

(12)



14-00410A-T30 เบ้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า 30มม.

อะไหล่เชื่อมต่อพ่วงแม่เหล็กน้มน้ MDC-750

(13)



14-00410A-T40

เข้ารับลูกยางกันกระแทกหลัง 40 มม.

(14)



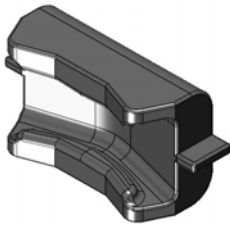
14-00240 แป้นดันลูกยางหลัง

(15)



14-50500 น็อต M45/ปรีน/ฝาครอบกันฝุ่น

(16)



14-00850 ลูกยางรองปากลำโพง

(17)



14-50110 ชุดฝาครอบล๊อคอัตโนมัติ

(18)

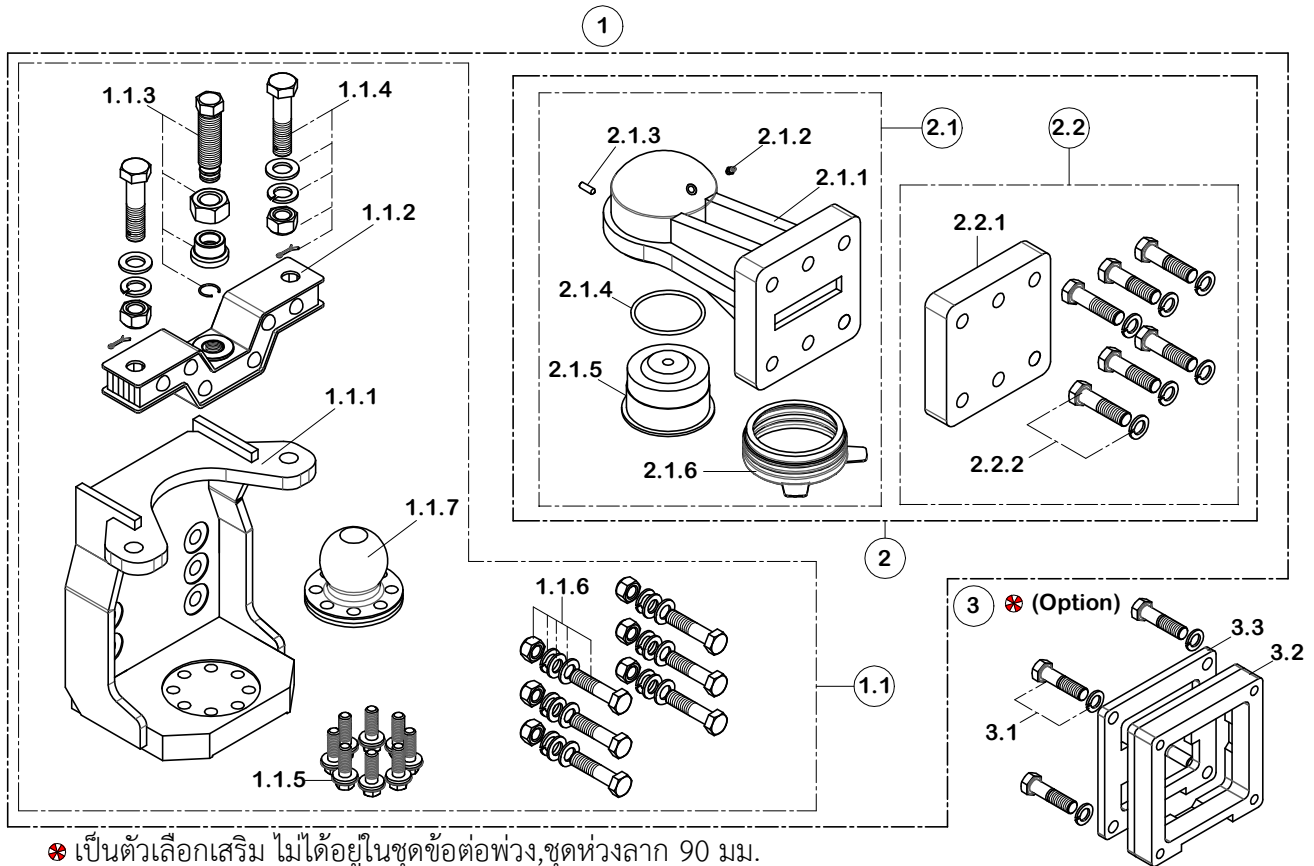


14-50120 ชุดซ่อม (ลำดับ 4,5)

รุ่น MDC-990
อ้างอิงมาตรฐาน ECE R55

ข้อกำหนดทางราชการ[illegible]

อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็ก MDC-990



✳ เป็นตัวเลือกเสริม ไม่ได้อยู่ในชุดข้อต่อพ่วง, ชุดหัวลาก 90 มม.

ลำดับ	รหัสสินค้า	รายละเอียด	จำนวน
1	14-MDC-990-SET	ชุดข้อต่อพ่วง 90 มม., ชุดหัวลาก, หน้าแปลน	1 SET
1.1	14-MDC-990	ชุดข้อต่อพ่วง 90 มม.	1
1.1.1	14-60010	ชุดเสื้อข้อต่อพ่วง	1
1.1.2	14-60020	ชุดคานล๊อค	1
1.1.3	14-60030	ชุดสกรูปรับตั้ง M28x2 มม.	1
1.1.4	14-60040	ชุดสกรู M24x2xL110 มม.	2
1.1.5	14-60050A	ชุดสกรู M16x1.5xL50 มม.	8
1.1.6	14-50090	ชุดสกรู M20x2.5xL90 มม.	6
1.1.7	14-60070	สลักหัวบอล 90 มม.	1
2	14-MD-B90-SET	ชุดหัวลาก 90 มม., หน้าแปลน	1 SET
2.1	14-MD-B90	ชุดหัวลาก 90 มม.	1
2.1.1	14-60080	หัวลาก 90 มม.	1
2.1.2	14-50050	หัวอัดจาระบี 1/4"-28UNF	1
2.1.3	14-60090	สกรูล็อคบูชทองเหลือง M8x1.25 มม.	1
2.1.4	14-60100	ลูกยางโอริง	1
2.1.5	14-60110	บูชฝาครอบ	1
2.1.6	14-60120	ยางกันฝุ่น	1
2.2	14-60130	ชุดหน้าแปลนยึดหัวลาก	1
2.2.1	14-60140	หน้าแปลนยึดหัวลาก	1
2.2.2	14-60150	ชุดสกรู M20x2.5xL80 มม.	6
3 (✳)	14-60160	ชุดครอบล๊อคหน้าแปลนหัวลาก	1 SET
3.1	14-60150	ชุดสกรู M20x2.5xL80 มม.	4
3.2	14-60170	แผ่นครอบล๊อคหน้าแปลนหัวลาก (ใน)	1
3.3	14-60180	แผ่นครอบล๊อคหน้าแปลนหัวลาก (นอก)	1

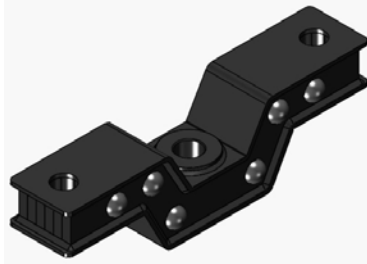
อะไหล่ข้อต่อพ่วงแม่เหล็กน้มน้ MDC-990

(1)



14-60010 เสือข้อต่อพ่วง

(2)



14-60020 ชุดคานล้อ

(3)



14-60030 ชุดสกรียึดห้วลา

(4)



14-60040 ชุดสกรูคานล้อ

(5)



14-60050 สกรูยึดว้บอล

(6)



14-60060 ชุดสกรูยึดหน้าแปลน

(7)



14-60070 หัวบอล 90มม.

(8)



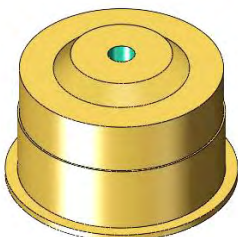
14-50150A ห้วลา 90มม.

(9)



14-60100 ลูกยางโอริง

(10)



14-60110 บูซี่ฝาครอบ

(11)



14-60120 ยางกันฝุ่น

ห่วงลาก 50 มม. แบบเชื่อมแม่เหล็ก



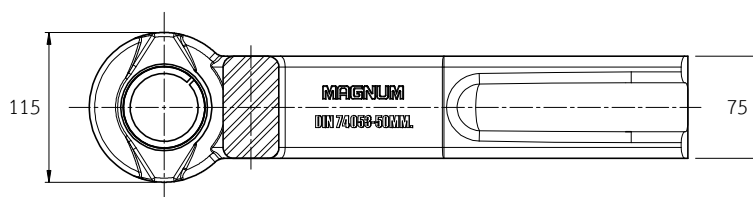
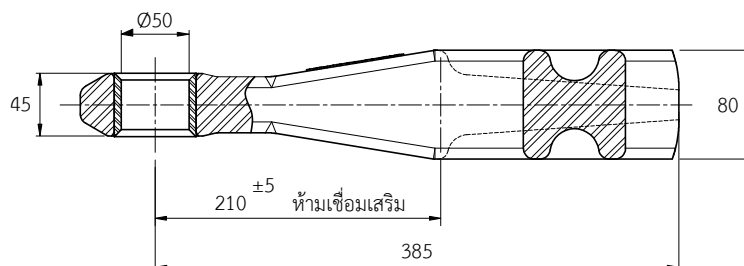
เหล็กแรงดึงสูง, พอร์จขึ้นรูป อ้างอิงมาตรฐาน ECE R55/DIN 74053

รหัสสินค้า Item code	ขนาด Coupling bolt	สมรรถนะ Capacity		รับน้ำหนักแนวตั้ง Imposed Load	น้ำหนัก Weight
		ลากจูง D-VALUE	น้ำหนักรวม G.V.W.		
14-85	50 มม.	19 ตัน	75 ตัน	1000 กก.	13 กก.

ข้อกำหนดทางราชการ

12.6 ตัน

50.5 ตัน

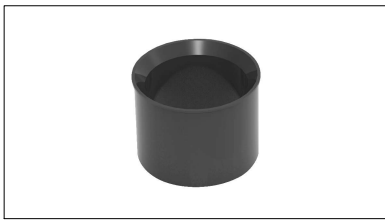


14-8530 ปูชห่วงลากชนิดผ่า
50/60x40 มม. CLASS D50D

ห้วงลาก 50 มม.แบบหน้าแปลนยึดน็อตแม็กนัม



เหล็กแรงดึงสูง, ฟอจขึ้นรูป
อ้างอิงมาตรฐาน ECE R55/DIN 74053



14-8520 บุชห้วงลาก 50/60x40 มม.
CLASS D50C



14-8580 ชุดหน้าแปลน 35 มม.x170x170,
สกรู/แหวน 10.9-M16x60-8ชุด



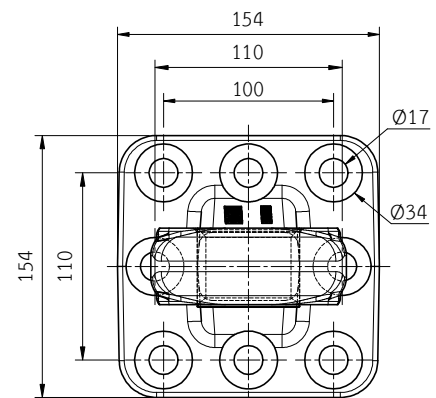
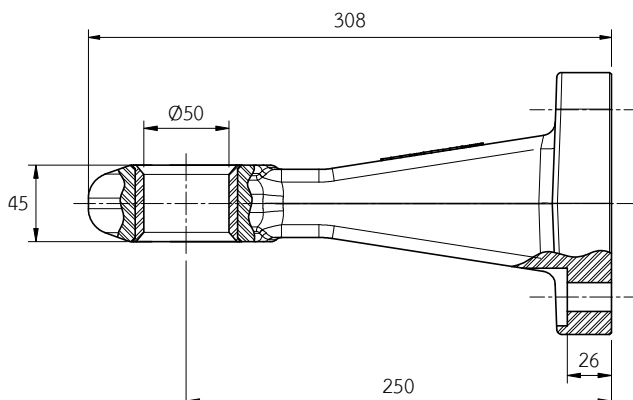
14-8590 ชุดหน้าแปลน 20 มม.x170x170,
สกรู/แหวน/น็อต 10.9-M16x85-8ชุด

รหัสสินค้า Item code	ขนาด Coupling bolt	สมรรถนะ Capacity		รับน้ำหนักแนวตั้ง Imposed Load	น้ำหนัก Weight
		ลากจูง D-VALUE	น้ำหนักรวม G.V.W.		
14-86A	50 มม.	19 ตัน	75 ตัน	1000 กก.	12 กก.

ข้อกำหนดทางราชการ

12.6 ตัน

50.5 ตัน

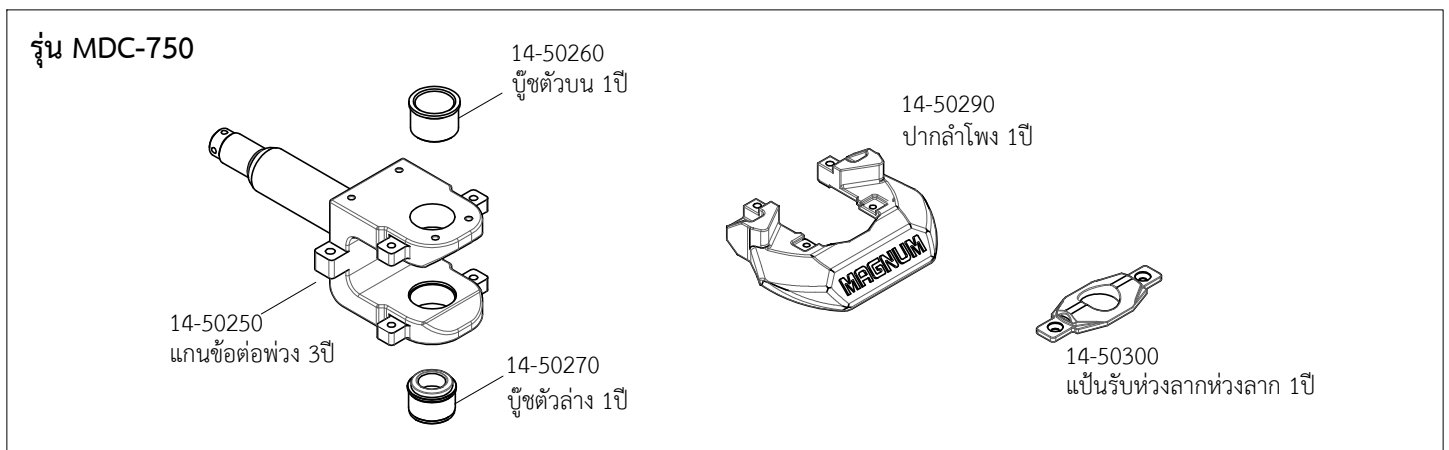
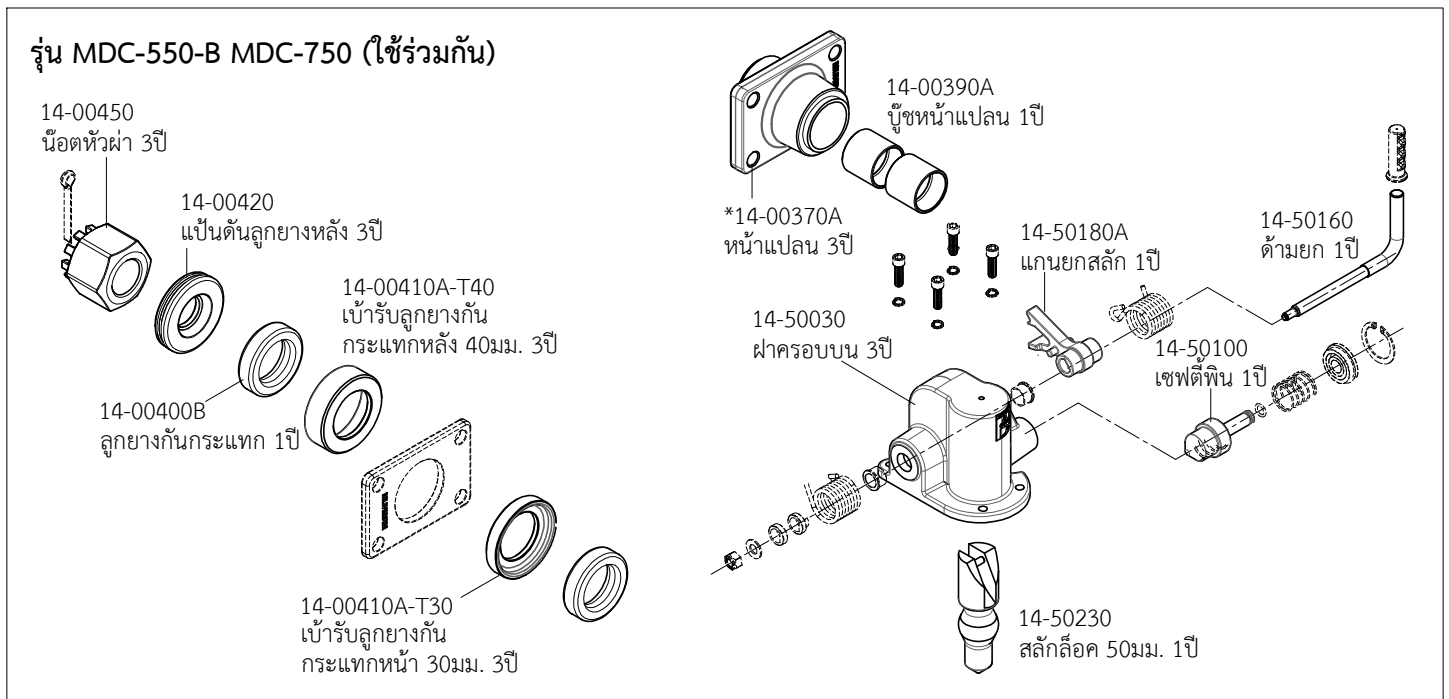


การรับประกันข้อต่อพ่วง รุ่น MDC-550-B MDC-750

TRAILER COUPLING WARRANTY

รายละเอียดการรับประกันคุณภาพสำหรับข้อต่อพ่วงแม็กนัม

รายการชิ้นส่วนที่รับประกัน



หมายเหตุ : ดูเงื่อนไขการรับประกันหน้า W9

การรับประกันข้อต่อพ่วง รุ่น MDC-550-B MDC-750

TRAILER COUPLING WARRANTY

รายการอะไหล่ตามรุ่น

รายละเอียด	รุ่น	รหัสสินค้า	เงื่อนไข การรับประกันสินค้า	ระยะเวลา/ระยะทาง การรับประกัน
แกนข้อต่อพ่วง	MDC-550-B	14-52010	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
	MDC-750	14-50250		
ปากลำโพง	MDC-550-B	14-52070	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
	MDC-750	14-50290		
แป้นรับห้วงลาก	MDC-550-B	14-00720A	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
	MDC-750	14-50300		
บูชตัวบน	MDC-550-B	14-52040	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
	MDC-750	14-50260		
บูชตัวล่าง	MDC-550-B	14-52050	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
	MDC-750	14-50270		
ฝาครอบบน	ใช้ร่วมกัน	14-50030	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
สลักล็อก 50มม.	ใช้ร่วมกัน	14-50230	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
หน้าแปลน	ใช้ร่วมกัน	14-00370A	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
บูชหน้าแปลน	ใช้ร่วมกัน	14-00390A	การฉีก, ขาด จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
แกนยกสลัก	ใช้ร่วมกัน	14-50180A	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
เซฟตี้พิน	ใช้ร่วมกัน	14-50100	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
ด้ามยก	ใช้ร่วมกัน	14-50160	การหัก, งอ จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
ลูกยางกันกระแทก	ใช้ร่วมกัน	14-00400B	การฉีก, ขาด จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
เบ้ารับลูกยางกันกระแทกหน้า	ใช้ร่วมกัน	14-00410A-T30	การยุบ, บวม, เสื่อมรูป จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
เบ้ารับลูกยางกันกระแทกหลัง	ใช้ร่วมกัน	14-00410A-T40	การยุบ, บวม, เสื่อมรูป จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
แป้นดันลูกยางหลัง	ใช้ร่วมกัน	14-00420	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
น็อตหัวผ้า	ใช้ร่วมกัน	14-00450	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	3ปี ไม่จำกัดระยะทาง
กระเดื่องล็อกปากลำโพง	MDC-550-B	14-52021	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง
ชุดสปริงและเบ้ารับ	MDC-550-B	14-00750	การแตกหัก จากใช้งานปกติ	1ปี ไม่จำกัดระยะทาง

*การรับประกันเป็นไปตามเงื่อนไขบริษัทฯ

เงื่อนไขการรับประกันข้อต่อพ่วง รุ่น MDC-550-B MDC-750

TRAILER COUPLING WARRANTY

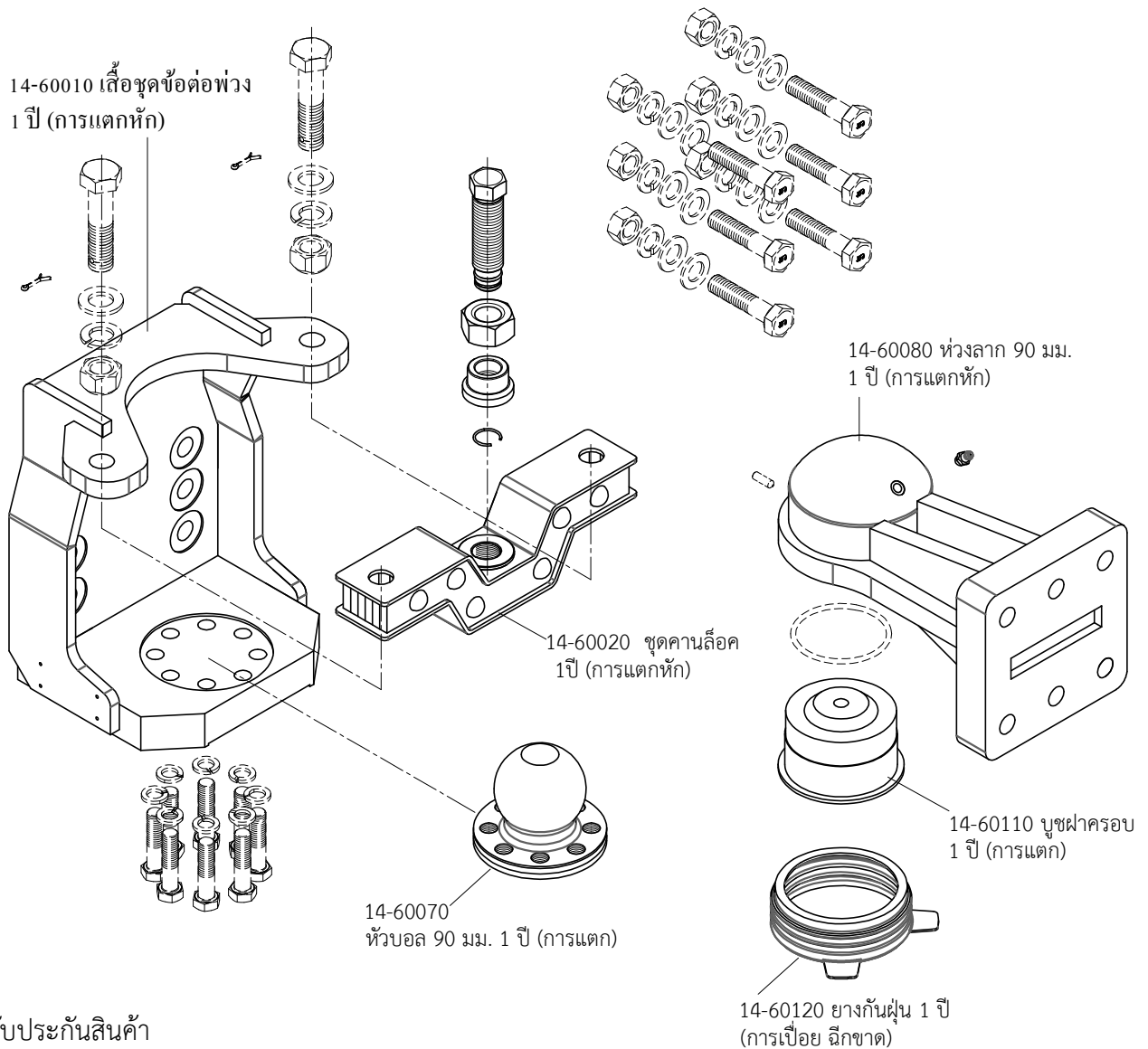
1. เงื่อนไขและระยะเวลาประกันของแต่ละสินค้า/ชิ้นส่วนอาจแตกต่างกัน โปรดอ้างอิงรายละเอียดเฉพาะของสินค้า
2. ระยะเวลาประกันนับจากวันที่ในอินวอยซ์หรือวันจดทะเบียนรถ (ถ้ามี)
3. ต้องติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานตามคู่มือ รวมถึงระยะเวลา/ระยะทางที่กำหนด ห้ามดัดแปลงหรือใช้งานผิดประเภท จะถือว่าสิ้นสุดระยะเวลาการรับประกันทันที
4. รับประกันเฉพาะอะไหล่ที่เสียหาย มูลค่าไม่เกินราคาสินค้า
หากความเสียหายเกิดจากการสึกหรอเกินกำหนดจนกระทบชิ้นส่วนอื่น
จะไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน
5. ไม่ครอบคลุมค่าแรง ค่าเดินทาง ค่าชดเชย ค่าเสียโอกาส ค่าตัวรถ ค่าสินค้าบรรทุก หรือค่าใช้จ่ายอื่นใด
6. วิธีการเคลมสินค้า ให้ปฏิบัติตามเอกสารการเคลมของบริษัทฯ
7. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขนี้

การรับประกันข้อต่อพ่วงรุ่น MDC-990

TRAILER COUPLING WARRANTY

รายละเอียดการรับประกันคุณภาพสำหรับข้อต่อพ่วงแม็กนัม

รายการชิ้นส่วนที่รับประกัน



เงื่อนไขการรับประกันสินค้า

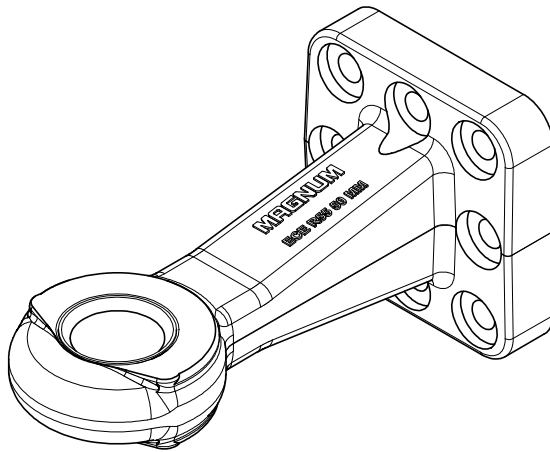
1. เงื่อนไขและระยะเวลาประกันของแต่ละสินค้า/ชิ้นส่วนอาจแตกต่างกัน โปรดอ้างอิงรายละเอียดเฉพาะของสินค้า
2. ระยะเวลาประกันนับจากวันที่ในอินวอยซ์หรือวันจดทะเบียนรถ (ถ้ามี)
3. ต้องติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานตามคู่มือ รวมถึงระยะเวลา/ระยะทางที่กำหนด ห้ามดัดแปลงหรือใช้งานผิดประเภท จะถือว่าสิ้นสุดระยะเวลาประกันทันที
4. รับประกันเฉพาะอะไหล่ที่เสียหายมูลค่าไม่เกินราคาสินค้าหากความเสียหายเกิดจากการสึกหรอเกินกำหนดจนกระทบ ชิ้นส่วนอื่นจะไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน
5. ไม่ครอบคลุมค่าแรง ค่าเดินทาง ค่าชดเชย ค่าเสียโอกาส ค่าตัวรถ ค่าสินค้าบรรทุก หรือค่าใช้จ่ายอื่นใด
6. วิธีการเคลมสินค้า ให้ปฏิบัติตามเอกสารการเคลมของบริษัทฯ
7. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขนี้

การรับประกันห้วงลากรถพ่วง

DRAWBAR EYE WARRANTY

รายละเอียดการรับประกันคุณภาพสำหรับห้วงลากรถพ่วงแม่ก้นม

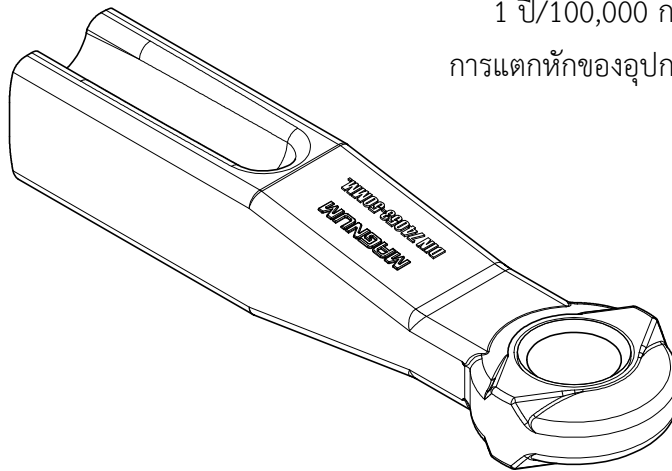
รายการชิ้นส่วนที่รับประกัน



รับประกัน

1 ปี/100,000 กม.

การแตกหักของอุปกรณ์



เงื่อนไขการรับประกันสินค้า

1. เงื่อนไขและระยะเวลาประกันของแต่ละสินค้า/ชิ้นส่วนอาจแตกต่างกัน โปรดอ้างอิงรายละเอียดเฉพาะของสินค้า
2. ระยะเวลาประกันนับจากวันที่ในอินวอยซ์หรือวันจดทะเบียนรถ (ถ้ามี)
3. ต้องติดตั้ง บำรุงรักษา และใช้งานตามคู่มือ รวมถึงระยะเวลา/ระยะทางที่กำหนด ห้ามดัดแปลงหรือใช้งานผิดประเภท จะถือว่าสิ้นสุดระยะเวลาการรับประกันทันที
4. รับประกันเฉพาะอะไหล่ที่เสียหายมูลค่าไม่เกินราคาสินค้าหากความเสียหายเกิดจากการสึกหรอเกินกำหนดจนกระทบ ชิ้นส่วนอื่นจะไม่อยู่ในเงื่อนไขการรับประกัน
5. ไม่ครอบคลุมค่าแรง ค่าเดินทาง ค่าชดเชย ค่าเสียโอกาส ค่าตัวรถ ค่าสินค้าบรรทุก หรือค่าใช้จ่ายอื่นใด
6. วิธีการเคลมสินค้า ให้ปฏิบัติตามเอกสารการเคลมของบริษัทฯ
7. บริษัทฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการยกเลิกหรือเปลี่ยนแปลงเงื่อนไขนี้