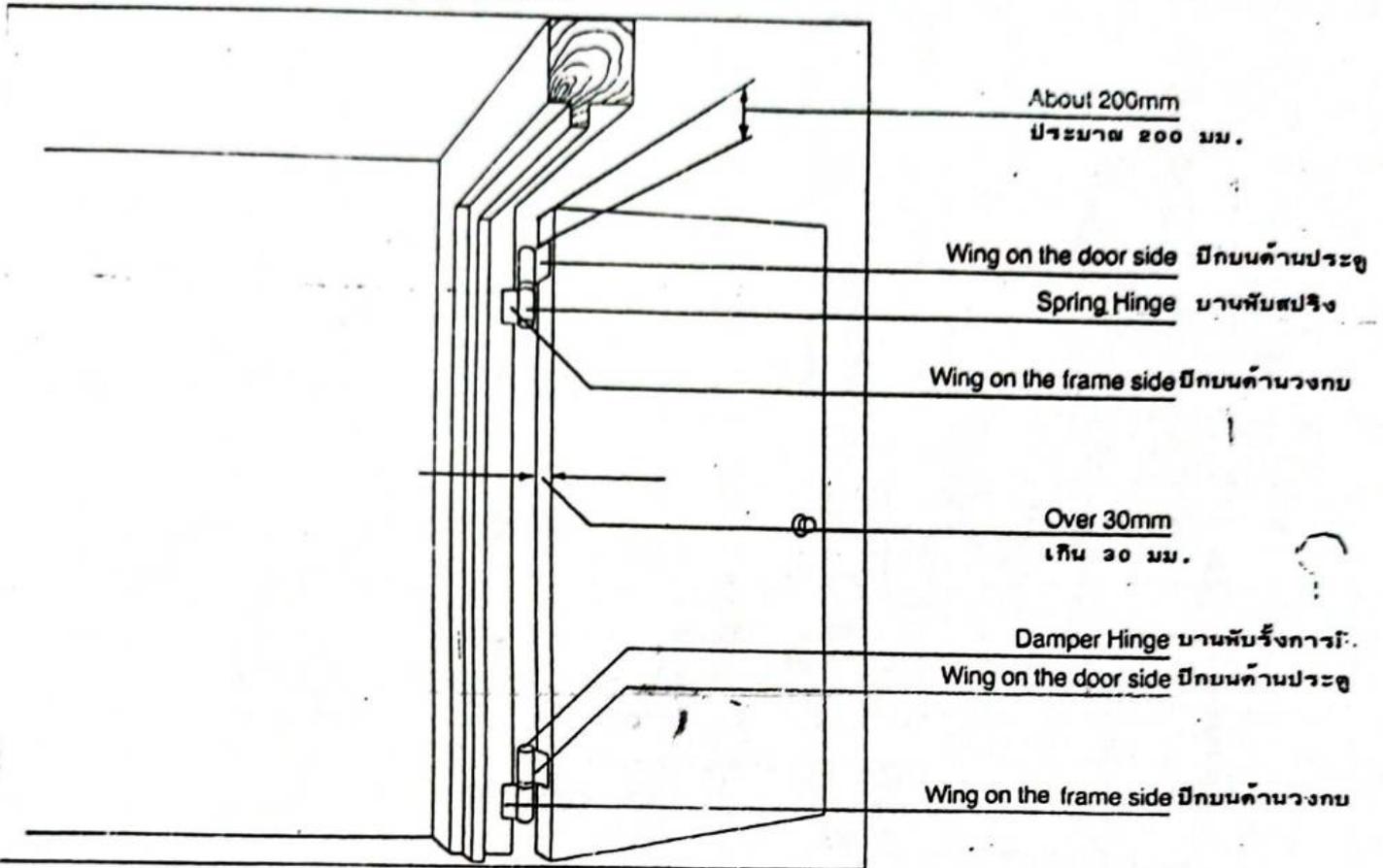


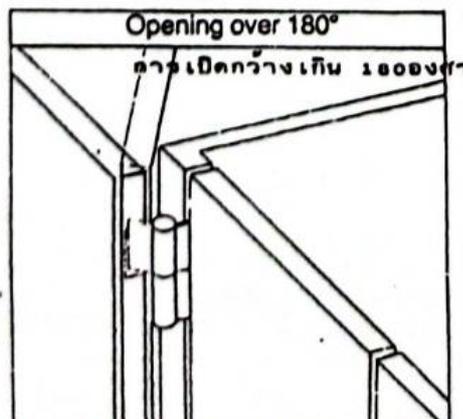
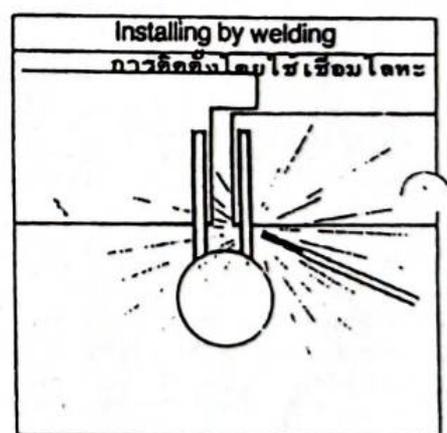
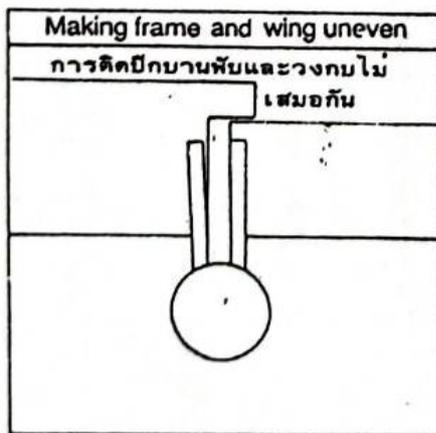
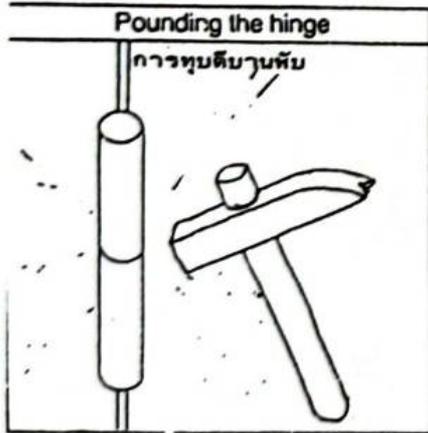
INSTALLATION PLACE AND CAUTION ON HANDLING

จุดติดตั้งและขอเตือนระวัง

The diagram below shows the case of a left hand wooden door.
 แผนผังข้างล่างนี้แสดงการติดตั้งประตูไม้ด้านซ้ายมือ



Refrain from ข้อควรระวัง



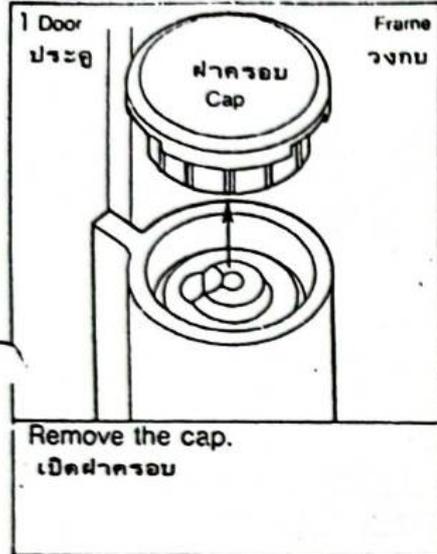
มุมการเปิดประตูทุกแบบรุ่นควรอยู่ภายใน 180 องศา ถ้าวัดเปิดกว้างเกิน 180 องศา จะทำให้สปริงเสียหายและต้องซ่อมบ่อย ดังนั้นการติดตั้งชนประตูบางแบบไว้ด้วย ก็จะได้

The door opening angle of all models should be within 180°. If opened over 180°, the spring will be damaged, and required to be repaired. So attach some type of door stop.

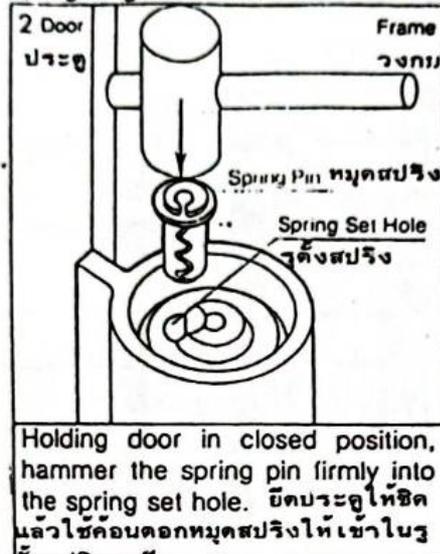
FIXING OF AUTO HINGE

การติดตั้งบานพับอัตโนมัติ (รุ่น 112 และ 113 ซีรี่)

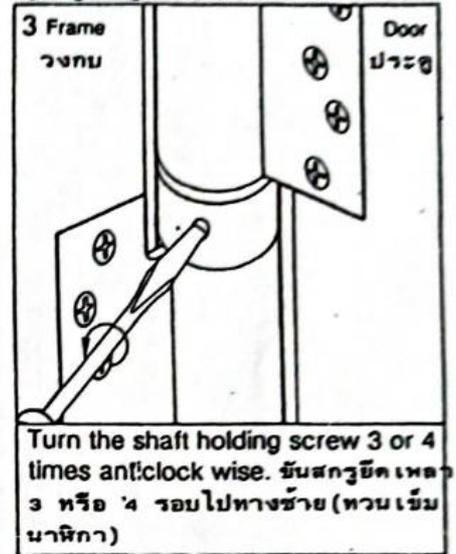
Spring Hinge บานพับสปริง



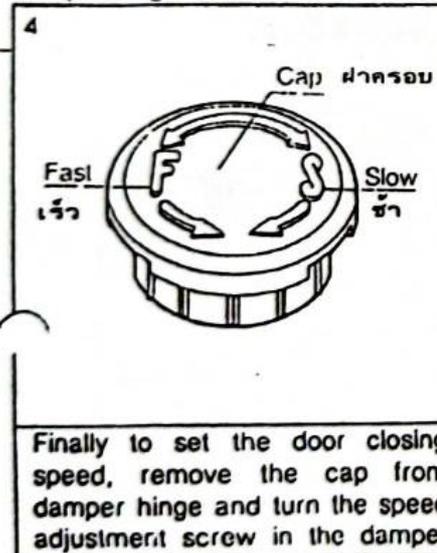
Spring Hinge บานพับสปริง



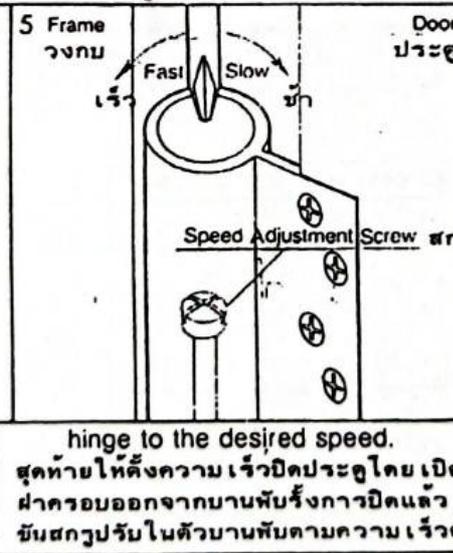
Spring Hinge บานพับสปริง



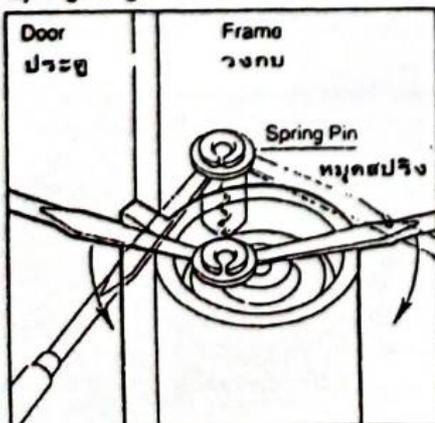
Damper Hinge บานพับร้งการปิด



Damper Hinge บานพับร้งการปิด



Spring Hinge บานพับสปริง



Removal of the door

1. Turn the shaft holding screw 3 or 4 times clockwise.
2. Close the door and remove the spring pin with a screwdriver, then remove the door.

การถอดประตู

- 1) คลายสกรูยึดเพลา 3-4 รอบไปทางขวา (ตามเข็มนาฬิกา)
- 2) ปิดประตูแล้วใช้ไขควงถอดหมุดสปริงเสร็จแล้วจึงถอดประตู

REMARKS

Don't remove the waterproof cover of spring before installing door. (Model 122, Model 143.)

หมายเหตุ ห้ามเอาสิ่งท่อน้ำกันน้ำของสปริงออกก่อนการติดตั้งประตู (แบบรุ่น 122, 143)