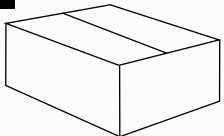





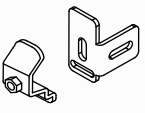
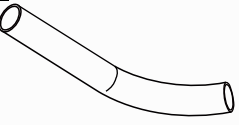

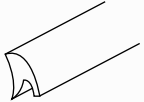

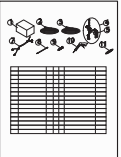

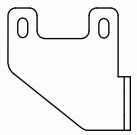


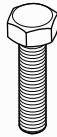
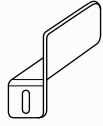

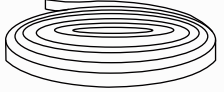
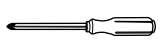

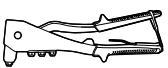

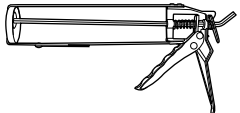


## PARTS

<p><b>1</b></p>  <p>กล่องลูกฟูก 1 ใบ Installation Kit 1 pc. C-130461</p>	<p><b>2</b></p>  <p>แหวนอีแปะ M8 สีเขียว 12 ตัว Washer M8 GREEN 12 pcs. C-030310</p>	<p><b>3</b></p>  <p>แหวนสปริง M8 สีเขียว 8 ตัว Spring washer M8 GREEN 8 pcs. C-030259</p>	<p><b>4</b></p>  <p>โบลท์ SUS JT+M6x10 ชูบ EDP 4 ตัว Bolt JT M6X10 EDP 4 pcs. C-030452B</p>	<p><b>5</b></p>  <p>ซิลิโคน สีดำ 1 หลอด Silicone black 1 pc. C-070024</p>
<p><b>6</b></p>  <p>รีเวท 4-5 10 ตัว Rivet 4-5 10 pcs. C-080002</p>	<p><b>7</b></p>  <p>คลิกแคลมป์ CB-744 1 ชุด Kwik Klamp CB-744 1 set. C-120513</p>	<p><b>8</b></p>  <p>สายยางดำรูใน 23 mm. 4 เส้น Drain hoses 23 mm. 4 pcs. C-020264</p>	<p><b>9</b></p>  <p>เข็มขัดรัดสาย 25 mm. 4 อัน Clamp 25 mm. 4 pcs. C-130430</p>	<p><b>10</b></p>  <p>PVC สอด AL. ฝาครอบกระบะ 1 เส้น PVC Insert 1 pc. C-020248</p>
<p><b>11</b></p>  <p>แบล็คเก็ตยึด AL. ท้าย 1 ชุด AL. Tail gate bracket 1 set. C-170671</p>	<p><b>12</b></p>  <p>ใบรายการเช็คชุดติดตั้ง 1 แผ่น Check list 1 pc. CL-280001I</p>	<p><b>13</b></p>  <p>กระดาษวิธีติดตั้ง 1 ชุด Installation manual 1 set. C-132287</p>	<p><b>14</b></p>  <p>แบล็คเก็ตยึด AL. ด้านข้าง 1 คู่ Side rail 1 pair. C-171038</p>	<p><b>15</b></p>  <p>สกรูเกลียวปัลลอย SUS M5x20 EDP 4 ตัว Screw SUS M5x20 EDP 4 pcs. C-030385</p>
<p><b>16</b></p>  <p>พลาสติกเสริม AL. รางนำด้านข้าง 10 ชิ้น Plastic spacer side rail 10 pcs. C-100356</p>	<p><b>17</b></p>  <p>โบลท์ M8x25 ชูบเขียว 8 ตัว Bolt M8X25 GREEN 8 pcs. C-030308</p>	<p><b>18</b></p>  <p>แบล็คเก็ตยึด AL. รางด้านข้าง 1 ชุด Bracket truck side 2 sets. C-171072S1</p>	<p><b>19</b></p>  <p>น็อต M8 สีเขียว 4 ตัว Nut M8 GREEN 4 pcs. C-030260</p>	<p><b>20</b></p>  <p>ยางฟองน้ำติดขอบ 1 ม้วน Weater strip 1 roll. C-020145</p>

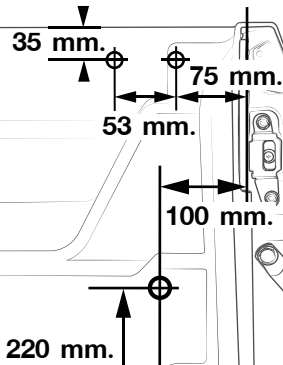
## TOOLS

 <p>ไขควง Screwdriver</p>	 <p>ประแจ No.10,13 Wrench No.10,13</p>	 <p>คีมยี่ริเวท Swivel head riveter</p>	 <p>ดอกเจาะโฮลซอร์ว 28 มม. Hole saw 28 mm.</p>	 <p>สว่านไฟฟ้า 3.5 มม. Electric Driller 3.5 mm.</p>	 <p>ปืนซิลิโคน Caulking Gun</p>
---	---	--	---	--	--



## STEP 1

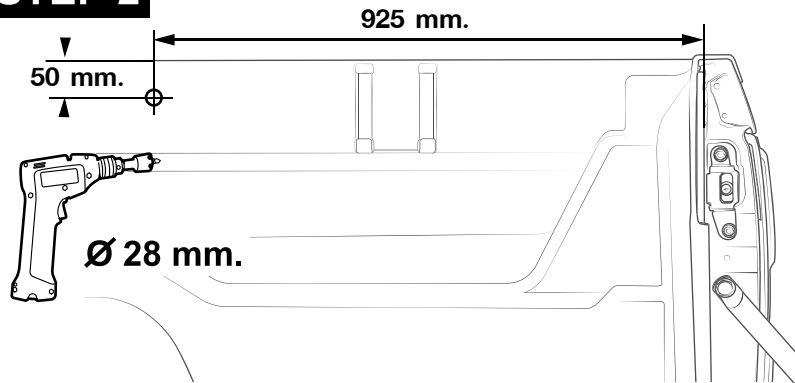
UNIT : mm.



เจาะรู LINER ตามระยะที่กำหนด ทั้งซ้ายและขวา

Drill holes on the liner at the rear part follow this dimension but make sure the holes are match to the holes on vehicle.

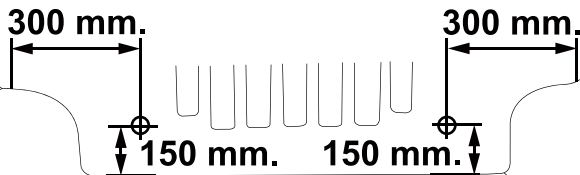
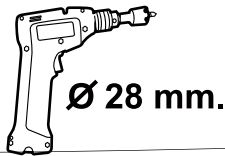
## STEP 2



เจาะรู LINER ท้ายกระบะ ตามระยะที่กำหนด (ให้ตรงกับรูของตัวรถ)

Drill LINER at the end of the pickup truck at specified distance (To match the hole of the car).

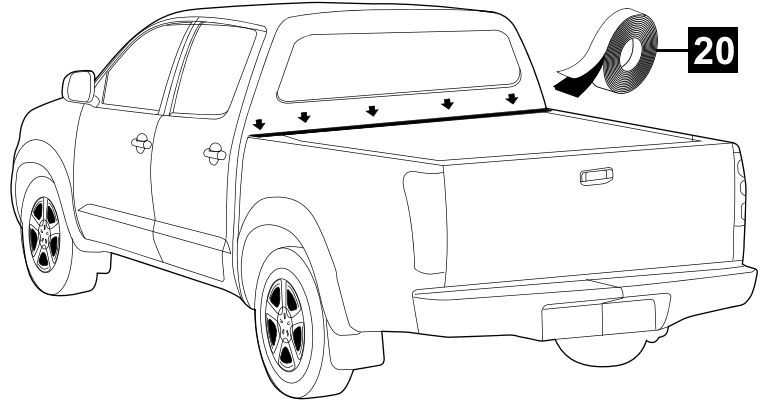
## STEP 3



เจาะรูที่ไลเนอร์ ด้านหน้าจำนวน 2 รู ด้วย Hole Saw Ø 28 mm. ตามระยะที่กำหนด

Drill 2 holes at the front panel of the truckbed with hole saw Ø 28 mm. diameter for drain hoses.

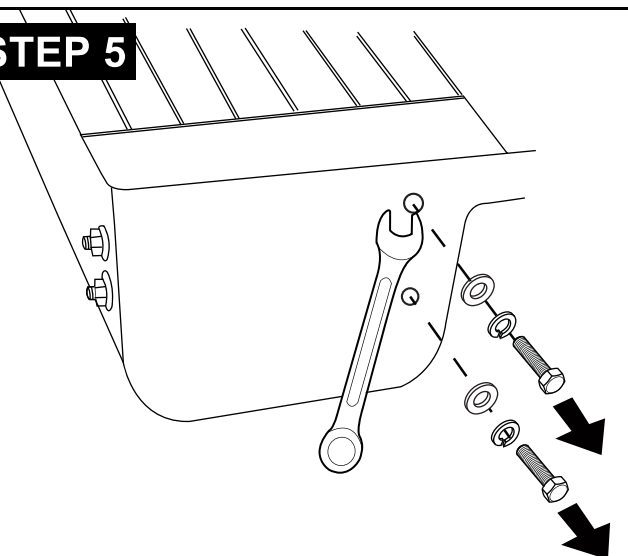
## STEP 4



วางฟองน้ำบนขอบด้านบนของรถบรรทุก

Place the sponge seal on the truck top edge.

## STEP 5



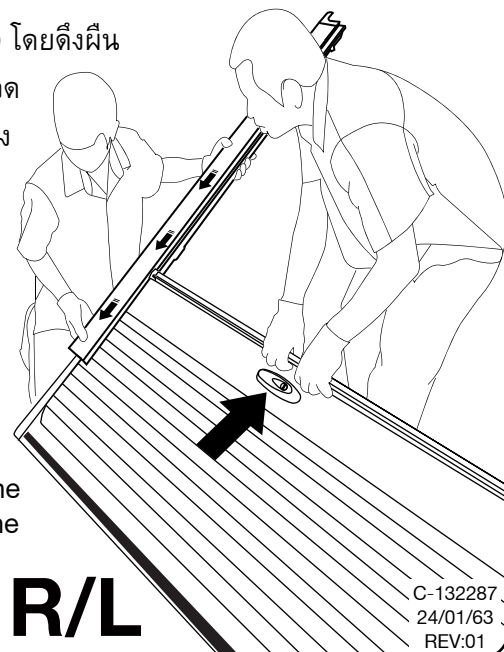
ขันน็อตบริเวณด้านข้างกล่องของไฟเบอร์ร่างน้ำออก ทั้ง 2 ตัว ซ้ายและขวา

Remove 2 sets of bolts, washer and nut on the fiberglass side.

## STEP 6

ประกอบชุด ROLLER LID โดยดึงฝืนอลูมิเนียมขึ้นเล็กน้อยแล้วสอดรางอลูมิเนียมด้านข้างให้ตรงกับรูปบริเวณรูที่ด้านข้างที่ถอดออกในขั้นตอนที่ 9 ทั้งซ้ายและขวา

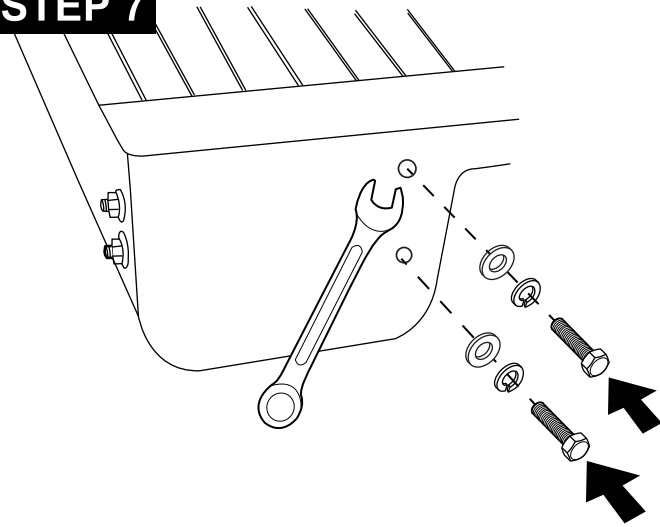
Unbox the CKD kit of Roller Lid set. Assemble the aluminum roller with the aluminum side rails by pulling the aluminum up by bit. Then, insert the aluminum side rail until the aluminum holes meet.



R/L

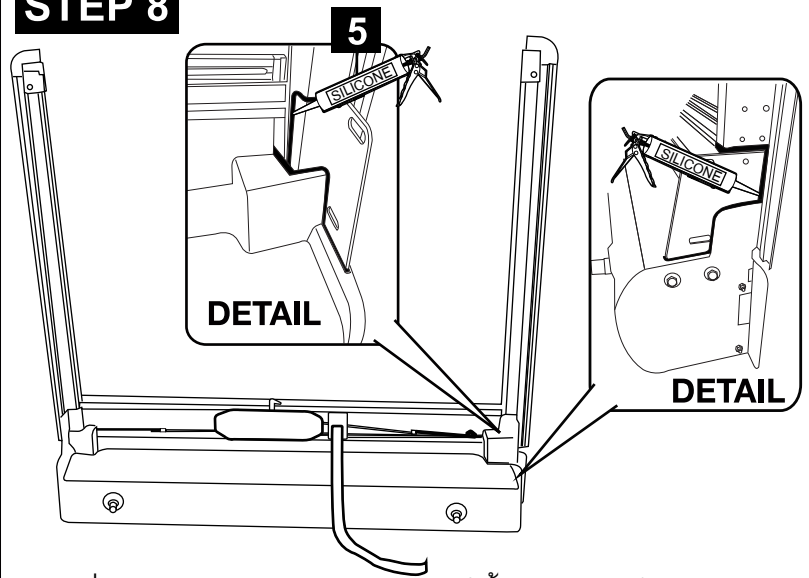


## STEP 7



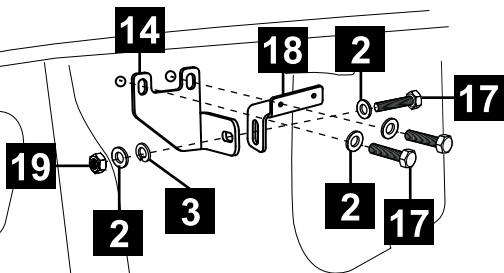
เมื่อประกอบรางอลูมิเนียมในขั้นตอนที่ 6 แล้วให้นำชุด  
โบลท์ที่ถอดออกในขั้นตอนที่ 5 มาประกอบเข้าตามเดิม  
Insert bolts with provided washer and nut in order.

## STEP 8



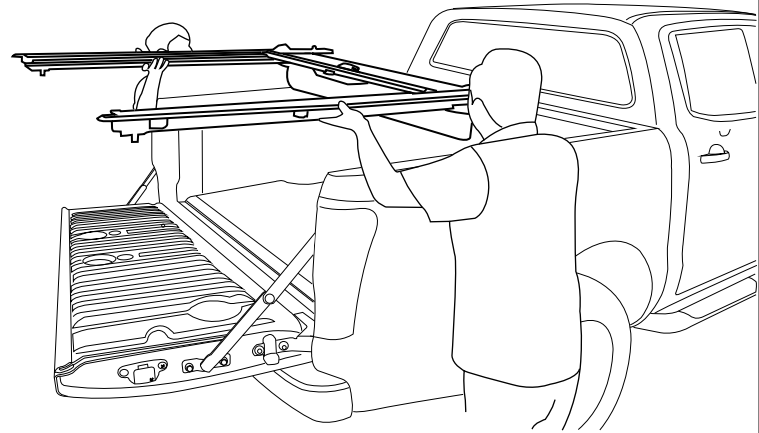
เมื่อประกอบชุด ROLLER LID เสร็จให้ทำการซิลซิลิโคนบริเวณ  
ร่องด้านข้างตาม DETAIL  
Seal silicone along the line as above.

## STEP 9



ประกอบแบล็คเก็ตยึดโครงหลัง CB-744 และแป้นเหล็กยึด  
อลูมิเนียมรางนำข้าง  
Assemble the side rail metal bracket support through  
the drilled holes using provided M6x45 bolt, Washer  
and spring washer as per drawing.

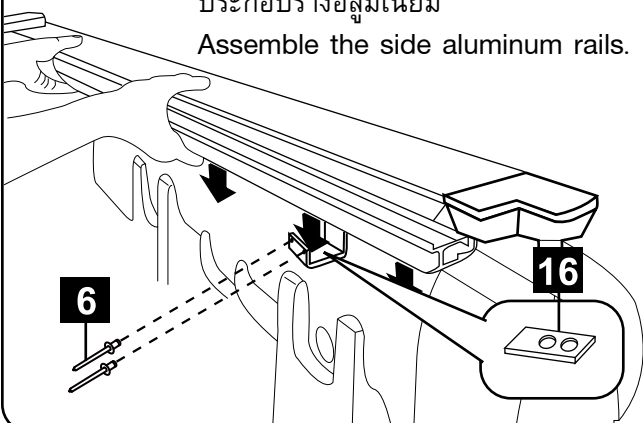
## STEP 10



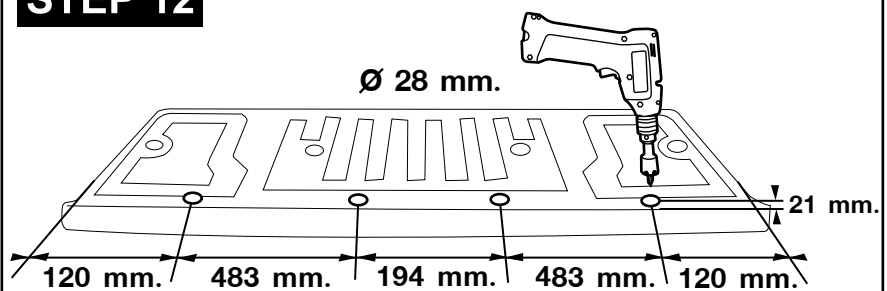
ยกชุด ROLLER LID ที่ประกอบเสร็จแล้ว ขึ้นประกอบกับรถ  
Put the assembled aluminum roller set on the truck bed.

## STEP 11

ประกอบรางอลูมิเนียม  
Assemble the side aluminum rails.



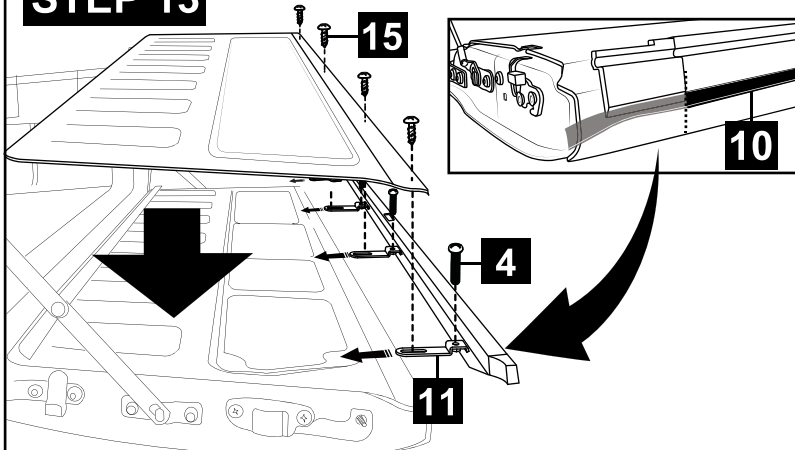
## STEP 12



เจาะ LINER ฝาท้าย ตามระยะด้วย HOLE SAW Ø 28 มม.  
Measure the length and marking to drill holes on  
the liner tailgate aluminum strip.



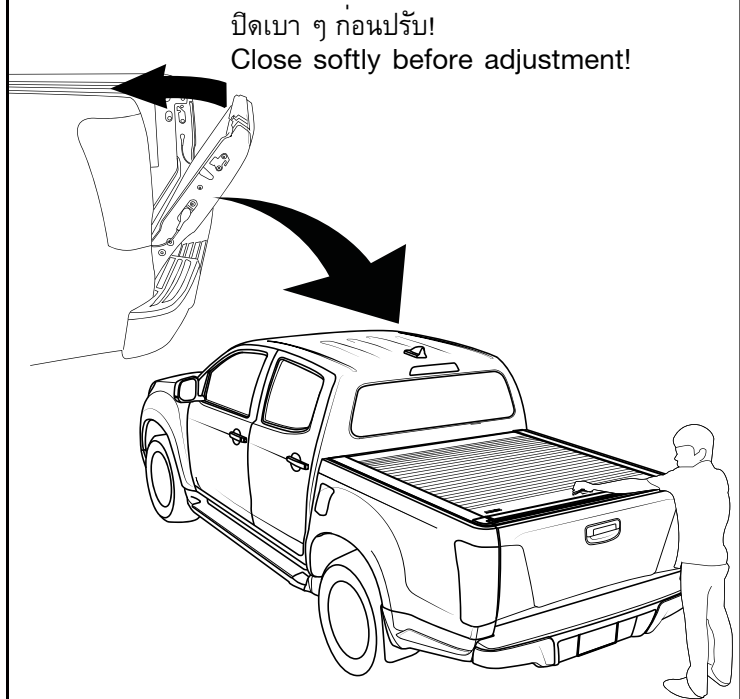
## STEP 13



ประกอบแป้นยึดยึดอลูมิเนียมท้ายเข้ากับอลูมิเนียมฝาท้าย แล้วนำมาประกอบเข้ากับกระบะฝาท้ายของตัวรถ โดยใช้สกรูเกลียวปлойในการยึดเข้ากับตัวรถ ประกอบให้ตรงกับรูกระบะรถ เมื่อประกอบรางอลูมิเนียมท้ายเสร็จแล้วให้ประกอบไลเนอร์เข้ากับรถตามเดิม

Assemble inserted brackets to the aluminum tailgate strip with stainless bolt. Remove the liner's screw at tailgate in order to insert the aluminum tailgate strip. Assemble another inserted brackets through two middle holes drilled in step 10. Insert the aluminum tailgate set as per drawing. Tighten bolts in the middle to lock the aluminum tailgate strip with inserted brackets firstly. Then, tighten the screw through the same holes in order to lock the aluminum Tailgate set. Make sure that the end of aluminum tailgate both L/R sides are fitted.

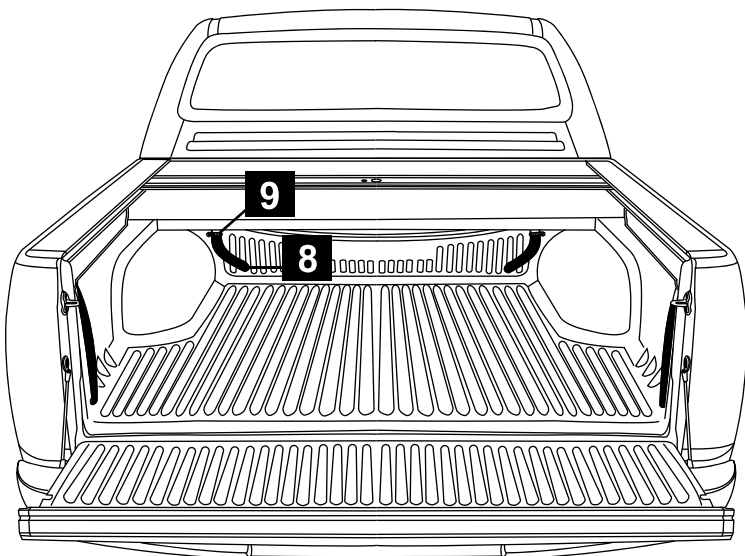
## STEP 14



เมื่อประกอบชุด ROLLER LID เสร็จแล้วปิดกระบะท้ายเข้าเพื่อทดลองเปิดเปิด ROLLER LID  
Close the truck tailgate to check and adjust the position of side aluminum rails.

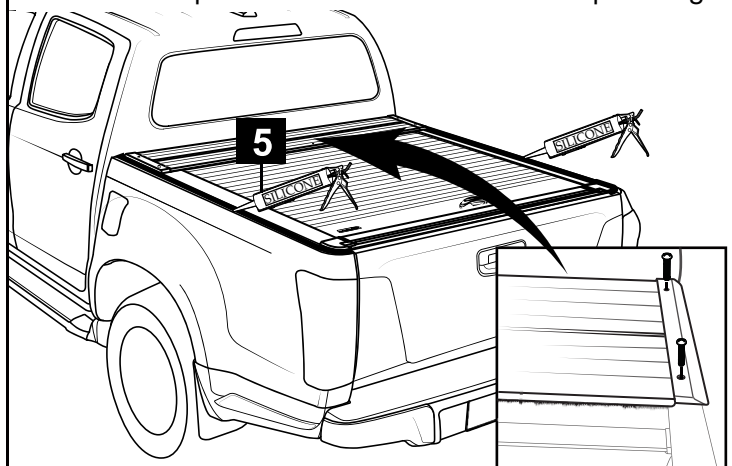
## STEP 13

ทำการประกอบท่อน้ำทิ้ง ตามภาพ  
Assemble the drain hose as per image.



## STEP 14

ซิลิโคนรอบฐานชุด ROLLER LID และรอยต่อระหว่างอลูมิเนียมและพลาสติกตามรูปแล้วประกอบฝาครอบด้านหน้าตามรูป  
Seal silicone along the guided lines above. And assemble the Al. cover plate to cover the FRP box as per image.



## การบำรุงรักษา / คำเตือน Maintenance / Caution

- ทุก 5000 กม. ควรตรวจสอบจุดยึด โบลท์-สกรู-น็อต ทุกจุดเพื่อความแข็งแรงและปลอดภัยจากการใช้งาน  
Ensure all bolts and nuts are firmly tighten and tensioned every 5,000 km.
- ในจุดที่มีการเคลื่อนไหวและจุดหมุนต้องใส่น้ำมันหล่อลื่นเพื่อยืดอายุการใช้งานของอุปกรณ์  
Lubricate rolling axle for longer usage or when necessary.