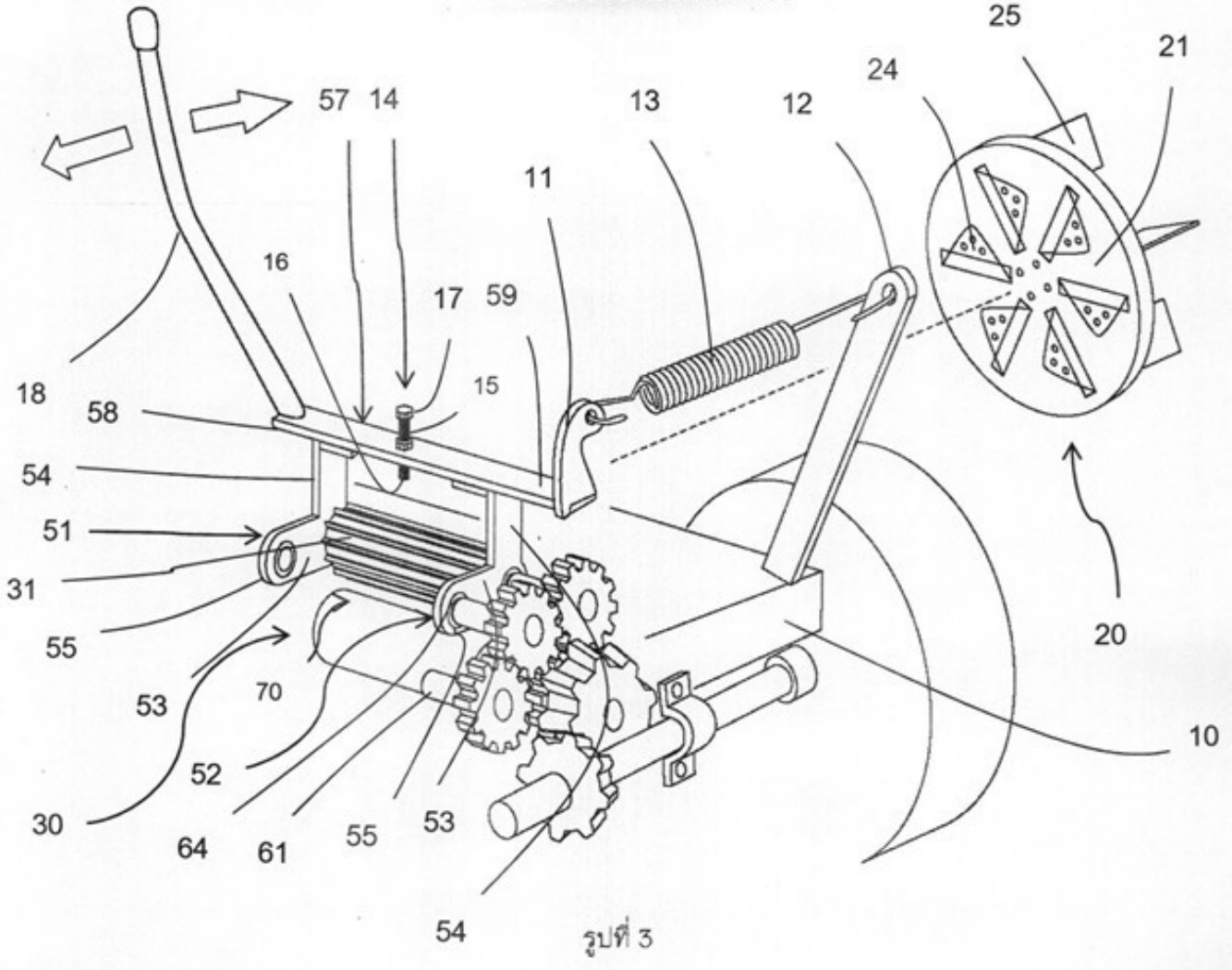


(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์

<p>(21) เลขที่คำขอ 1401002844</p> <p>(22) วันที่ยื่นคำขอ 23 พฤษภาคม 2557</p>	<p>(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10 B23G 1/32</p>
<p>(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก -</p> <p>(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p> <p>(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก -</p>	<p>(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร นายพุดพิงศ์ เรืองสุวรรณ</p> <p>(72) ผู้ประดิษฐ์ นายพุดพิงศ์ เรืองสุวรรณ</p> <p>(74) ตัวแทน นายจิริโรจน์ สีสรรพ์ บริษัท ทีจีซี อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด 301/46 ถนนนนทบุรี ตำบลท่าทราย อำเภอเมืองนนทบุรี จังหวัดนนทบุรี 11000</p>
<p>(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์</p>	<p>เครื่องสับย่อยชนิดขยายประตูทางเข้าวัสดุพืชผลทางการเกษตรแบบลูกกลิ้งด้วยคันโยกโดยอัตโนมัติและกลไกการสับย่อยนั้น</p>
<p>(57) บทสรุปการประดิษฐ์</p>	<p>เครื่องสับย่อยชนิดขยายประตูทางเข้าวัสดุพืชผลทางการเกษตรแบบลูกกลิ้งด้วยคันโยกโดยอัตโนมัติและกลไกการสับย่อยนั้น ที่ประกอบด้วย ตัวโครง (10) ชุดใบมีด (20) ชุดลูกกลิ้ง (30) ที่ประกอบด้วย ลูกกลิ้งเฟือง (31) และ ลูกกลิ้งหยาบ (33) โดยมีลักษณะพิเศษคือ กลไกการขับเคลื่อนชุดลูกกลิ้ง (30) จะมีชุดเฟืองทด (40) ที่ ประกอบไปด้วย เฟืองขับตัวที่หนึ่ง (41) เฟืองขับตัวที่สอง (42) เฟืองขับตัวที่สาม (43) เฟืองขับตัวที่สี่ (44) เฟืองขับตัวที่ห้า (45) เฟืองขับตัวที่หก (46) โดยวิธีทางที่แกนหมุนลูกกลิ้งเฟือง (63) ที่มีลูกกลิ้งเฟือง (31) ประกอบไว้ที่ส่วนศูนย์กลาง และ แกนหมุนลูกกลิ้งหยาบ (60) ที่มีลูกกลิ้งหยาบ (33) ประกอบไว้ที่ส่วนศูนย์กลางจะหมุนจากการขับเคลื่อนของชุดเฟืองทด (40) โดยคันโยก (18) จะทำหน้าที่ยกลูกกลิ้งเฟือง (31) ให้ลอยตัวสูงจากลูกกลิ้งหยาบ (33) เพื่อให้ประตูทางเข้าวัสดุ (70) มีขนาดกว้างขึ้นโดยอัตโนมัติ</p>



(ข้อถือสิทธิ 24 ข้อ, รูปเขียน 6 รูป)