(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170239
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1401007664
(24) วันที่รับคำขอ 22 ธันวาคม 2557
(22) วันที่ยื่นคำขอ 28 กุมภาพันธ์ 2557

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
F16H 48/24
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/US2014/019198

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
61/891,017
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
15 ตุลาคม 2556
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
สหรัฐอเมริกา

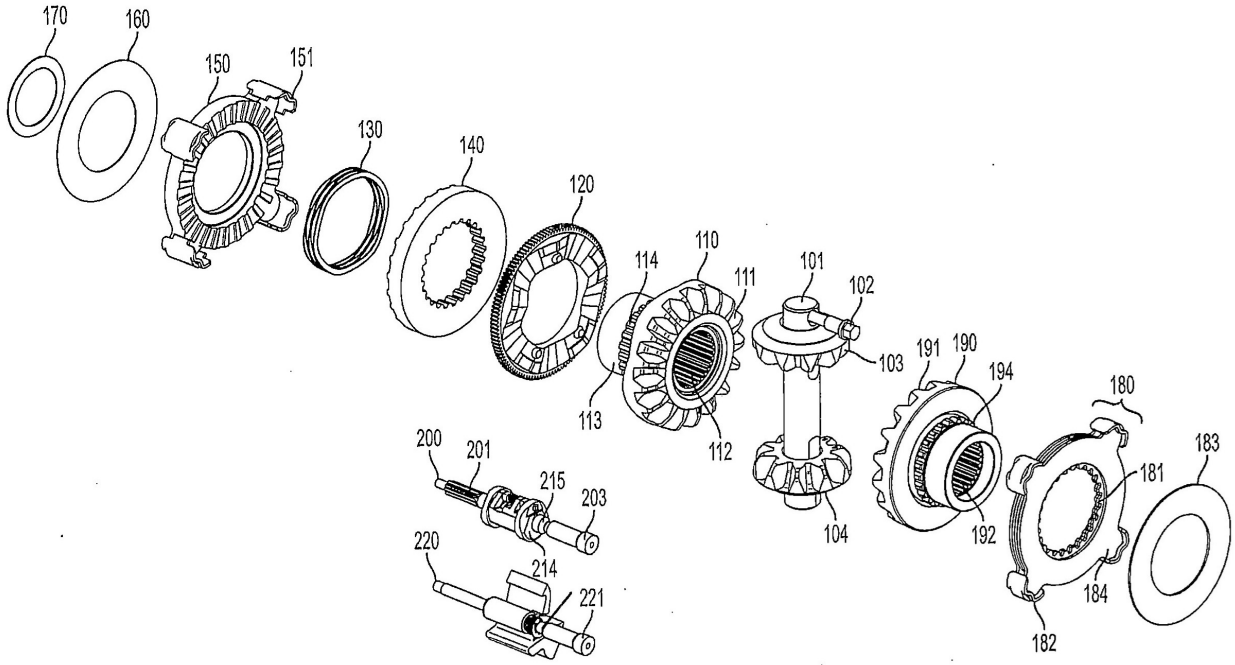
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
อีตัน คอร์ปอเรชั่น
(72) ผู้ประดิษฐ์
วาดห์วา, อาชีช และคณะ
(74) ตัวแทน
นายจักรพรรดิ์ มงคลสิทธิ์ และ/หรือ นางสาวปรับโยชน์ ศรีกิจจาภรณ์ และ/หรือ นายรุทร นพคุณ
แห่ง บริษัท สำนักกฎหมาย ดำเนิน สมเกียรติและบุญมา จำกัด
อยู่ที่ 719 ถนนสี่พระยา แขวงบางรัก เขตบางรัก
กรุงเทพมหานคร 10500

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เฟืองเพลาท้ายการล็อกด้านบวกที่ได้รับการกระตุ้นอย่างเชิงกล

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

เฟืองเพลาท้ายหนึ่งประกอบรวมด้วยเฟืองด้านข้างที่หนึ่ง และเฟืองด้านข้างที่สอง เซตของเฟืองเล็กสามารถอยู่ระหว่างเฟืองด้านข้างที่หนึ่ง และเฟืองด้านข้างที่สอง แผ่นลูกเบี้ยวประกอบรวมด้วยด้านที่ลาดเอียง ที่หันเข้าหาด้านที่ลาดเอียงของเฟืองด้านข้างที่หนึ่ง แผ่นล็อกที่หนึ่งประกอบรวมด้วยด้านข้างที่หนึ่ง ที่ยันประชิดด้านข้างที่สองของแผ่นลูกเบี้ยว แผ่นล็อกที่หนึ่งประกอบรวมต่อไปอีกด้วยด้านข้างที่มีฟัน แผ่นล็อกที่สองประกอบรวมด้วยด้านข้างที่มีฟัน ที่หันเข้าหาด้านข้างที่มีฟันของแผ่นล็อกที่หนึ่ง

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170239



(ข้อถือสิทธิ 14 ข้อ, รูปเขียน 8 รูป)