(19) กรมทรัพย์สินทางปัญญา
กระทรวงพาณิชย์

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170267
(43) วันประกาศโฆษณา 9 พฤศจิกายน 2560

(12) ประกาศโฆษณาคำขอรับสิทธิบัตรการประดิษฐ์ที่ยื่นผ่านระบบพีซีที

(21) เลขที่คำขอ 1501004494
(24) วันที่รับคำขอ 7 สิงหาคม 2558
(22) วันที่ยื่นคำขอ 7 กุมภาพันธ์ 2556

(51) สัญลักษณ์จำแนกการประดิษฐ์ระหว่างประเทศ Int.Cl.10
B29C 73/02
(89) เลขที่คำขอพีซีที PCT/CN2013/071537

(31) เลขที่คำขอที่ยื่นครั้งแรก
-
(32) วันที่ยื่นคำขอครั้งแรก
-
(33) ประเทศที่ยื่นคำขอครั้งแรก
-

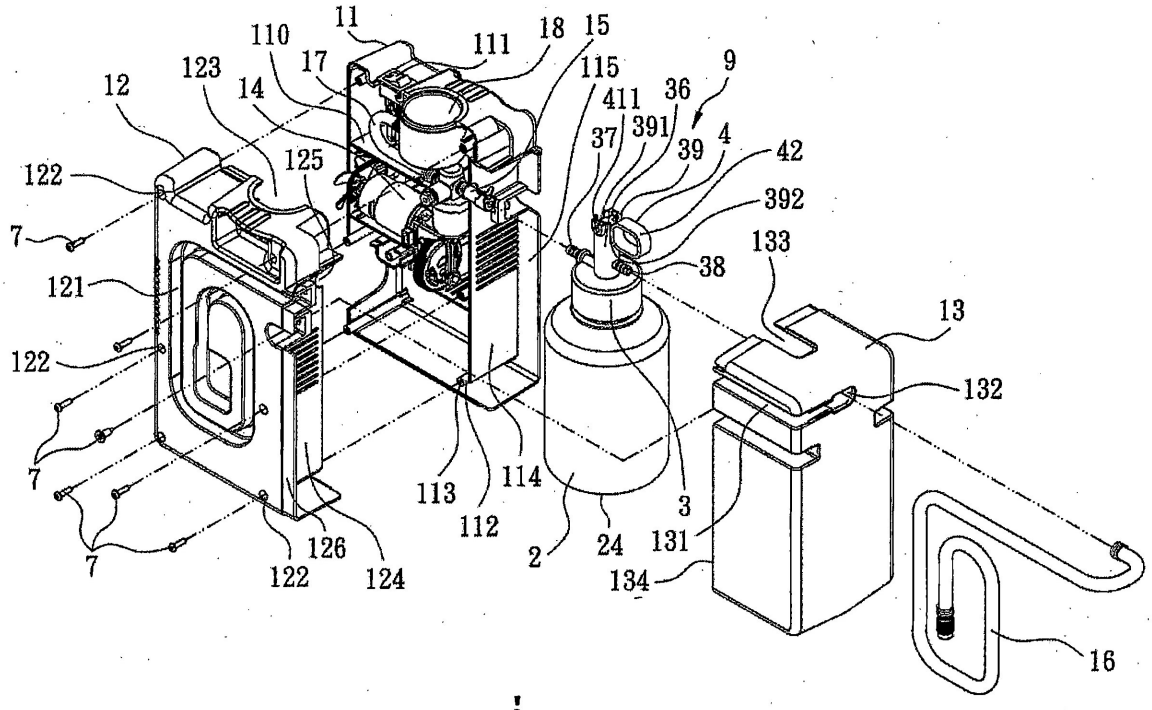
(71) ผู้ขอรับสิทธิบัตร
นายเหวิน-ซาน โฉว
(72) ผู้ประดิษฐ์
นายเหวิน-ซาน โฉว
(74) ตัวแทน
นางดารานีย์ วัจนะวุฒิวงศ์ และ/หรือ นางสาวสนธยา สังขพงศ์ และ/หรือ นางสาวสุคนธ์ทิพย์ จิตมงคลทอง
แห่ง บริษัท ติลลิกีแอนด์กิบบินส์ อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด
เลขที่ 1011 อาคารสุภาลัย แกรนด์ ทาวเวอร์ ชั้นที่ 20-26
ถนนพระราม 3 แขวงช่องนนทรี เขตยานนาวา
กรุงเทพมหานคร 10120

(54) ชื่อที่แสดงถึงการประดิษฐ์ เครื่องอัดอากาศที่มีการทำหน้าที่สูบลม และการพ่นละอองของเหลวสำหรับยางรถยนต์

(57) บทสรุปการประดิษฐ์

การประดิษฐ์นี้จัดให้มีเครื่องอัดอากาศที่มีการทำหน้าที่สูบลม และการพ่นละอองของเหลวสำหรับยางรถยนต์ เครื่องอัดอากาศมีอุปกรณ์กระตุ้นการทำงานที่ปรับปรุงใหม่ที่มีลูกเบี้ยวนอกศูนย์กลางดังนั้นการประดิษฐ์นี้ไม่เพียงแค่กระทำการทำหน้าที่สูบลมเพียงลำพังสำหรับยางรถยนต์ที่แบนแต่ยังกระทำการทำหน้าที่ซ่อมแซมสำหรับยางรถยนต์ที่ฉีกขาดด้วย การประดิษฐ์นี้ประกอบรวมด้วยกล่องที่มีเครื่องอัดอากาศ และเครื่องพ่นละอองของเหลวสำหรับซ่อมแซมยางรถยนต์ที่มีโซลสารเคมีในส่วนนั้นพร้อมด้วยอุปกรณ์กระตุ้นการทำงาน, ซึ่งสามารถทำให้การประดิษฐ์นี้เลื่อนการทำงานของเครื่องอัดอากาศ และเครื่องพ่นละอองของเหลวสำหรับซ่อมแซมยางรถยนต์ระหว่างการทำหน้าที่สูบลม และซ่อมแซมเพียงลำพังสำหรับยางรถยนต์ด้วยการจัดการที่ง่าย

(11) เลขที่ประกาศโฆษณา 170267



รูปที่ 2