

【11】證書號數：M561603

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 06 月 11 日

【51】Int. Cl.： B25H3/00 (2006.01)

新型

全 5 頁

【54】名稱：全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱

【21】申請案號：107202726 【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 03 月 01 日

【72】新型創作人：康益維 (TW) KANG, YI-WEI

【71】申請人：銳鎧實業有限公司 JUI-DENG INDUSTRIAL CORP.
臺南市永康區中山南路 365 巷 3 號之 19

【74】代理人：顏福楨

【57】申請專利範圍

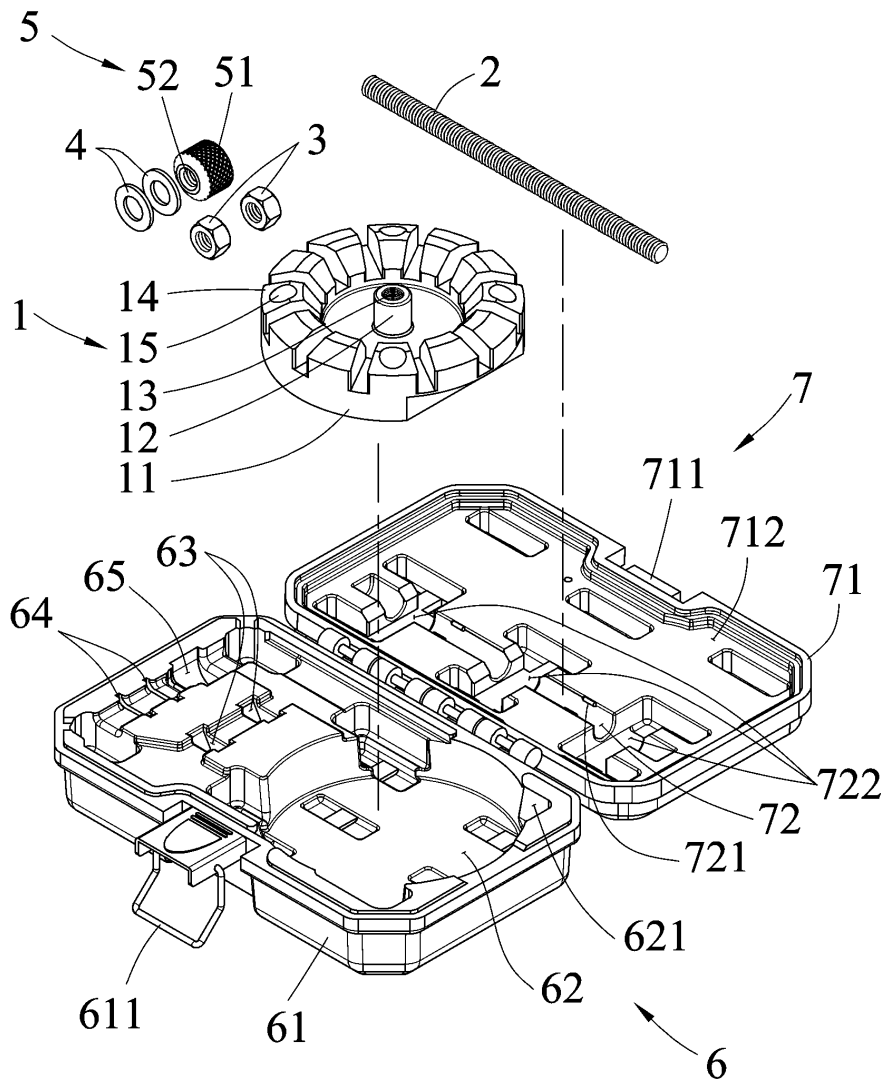
1. 一種全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱，包括：一固定件，具有一固定塊，該固定塊頂部中心凸出形成有一凸柱，該凸柱頂部向下貫穿有一凸柱螺孔，該固定塊頂部另凸出形成有複數以該凸柱為中心呈平均環狀排列的凸塊，並其中複數該凸塊頂部分別向下貫穿有一貫孔；一螺桿，用於螺合在該固定件的凸柱螺孔；複數螺帽，用於螺合在該螺桿；複數墊圈，用於套設在該螺桿；一鎖合件，具有一鎖合塊，該鎖合塊一端貫穿有一鎖合塊螺孔，該鎖合件用於以該鎖合塊螺孔螺合在該螺桿。一箱座，用於容置該固定件、各該螺帽、各該墊圈與該鎖合件；一箱蓋，與該箱座相樞接以蓋合於該箱座，該箱蓋用於容置該螺桿者。
2. 一種全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱，包括：一固定件，具有一固定塊，該固定塊頂部中心凸出形成有一凸柱，該凸柱頂部向下貫穿有一凸柱螺孔，該固定塊頂部另凸出形成有複數以該凸柱為中心呈平均環狀排列的凸塊，並其中複數該凸塊頂部分別向下貫穿有一貫孔；一螺桿；複數螺帽；複數墊圈；一鎖合件；一箱座，具有一座體，該座體其中一側面設有一座體扣具，該座體頂面則凹設有一固定件容槽、複數螺帽容槽、複數墊圈容槽與一鎖合件容槽，該固定件容槽、該螺帽容槽、該墊圈容槽與該鎖合件容槽用於分別容置該固定件、該螺帽、該墊圈與該鎖合件；一箱蓋，具有一蓋體，該蓋體與該座體相樞接，使該蓋體可展開或蓋合於該座體，並該蓋體蓋合時該蓋體底面與該座體頂面對應，該蓋體其中一側面並設有一對應於該座體扣具的蓋體扣具，該蓋體扣具用於與該座體扣具相扣合以將該蓋體固定在蓋合狀態，該蓋體底面則凹設有一螺桿容槽，該螺桿容槽用於容置該螺桿，該螺桿容槽側面並凸出形成有複數迫緊塊者。
3. 根據申請專利範圍第 2 項之全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱，其中，該箱座的固定件容槽側面向外凹設有複數固定件取物槽者。
4. 根據申請專利範圍第 2 項之全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱，其中，該箱蓋的蓋體底面凹設有一凹室，該凹室在該蓋體蓋合時同時對應於該固定件容槽、各該螺帽容槽、各該墊圈容槽與該鎖合件容槽，並該螺桿容槽凹設在該凹室內者。
5. 根據申請專利範圍第 2 項之全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱，其中，該箱蓋的螺桿容槽側面向外凹設有複數螺桿取物槽者。

圖式簡單說明

第一圖係本新型創作全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱之立體示意圖。第二圖係本新型創作全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱的工具組之立體示意圖。第三

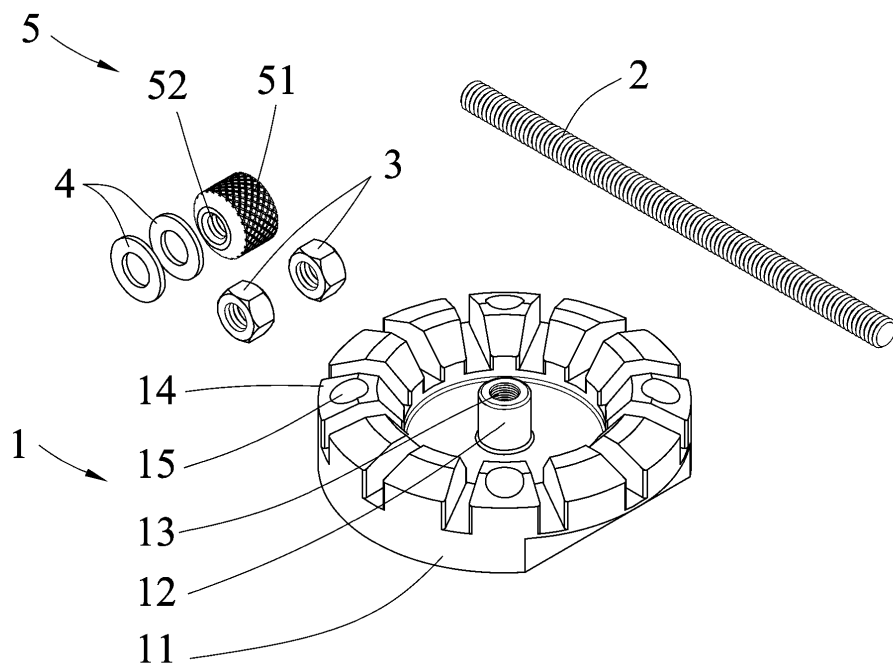
(2)

圖係本新型創作全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱的工具箱之立體示意圖。第四圖係本新型創作全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱的工具箱之上視示意圖。第五圖係本新型創作全地形車離合器檢修專用固定工具組暨工具箱之使用示意圖。

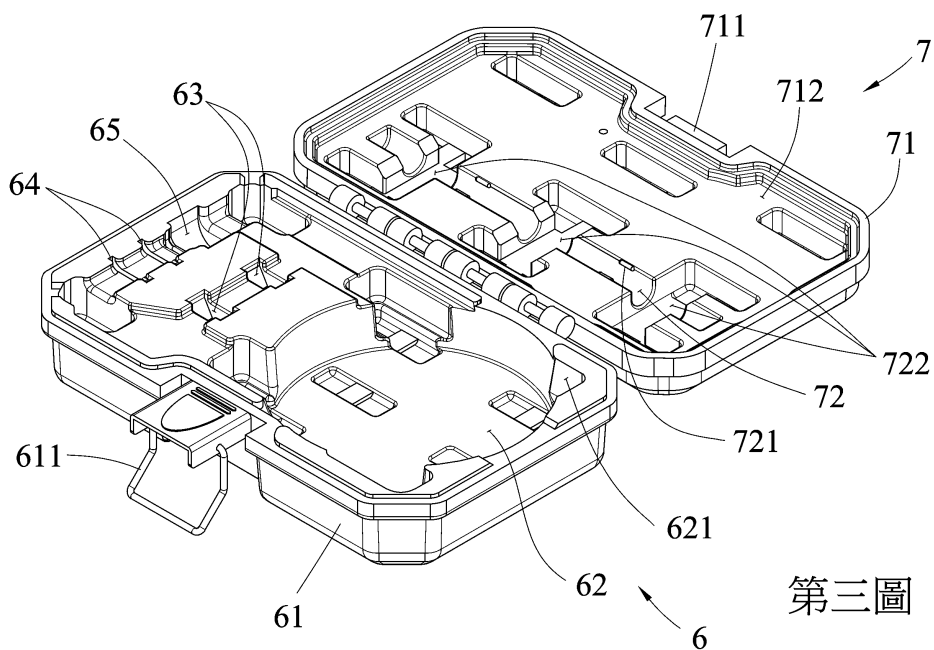


第一圖

(3)

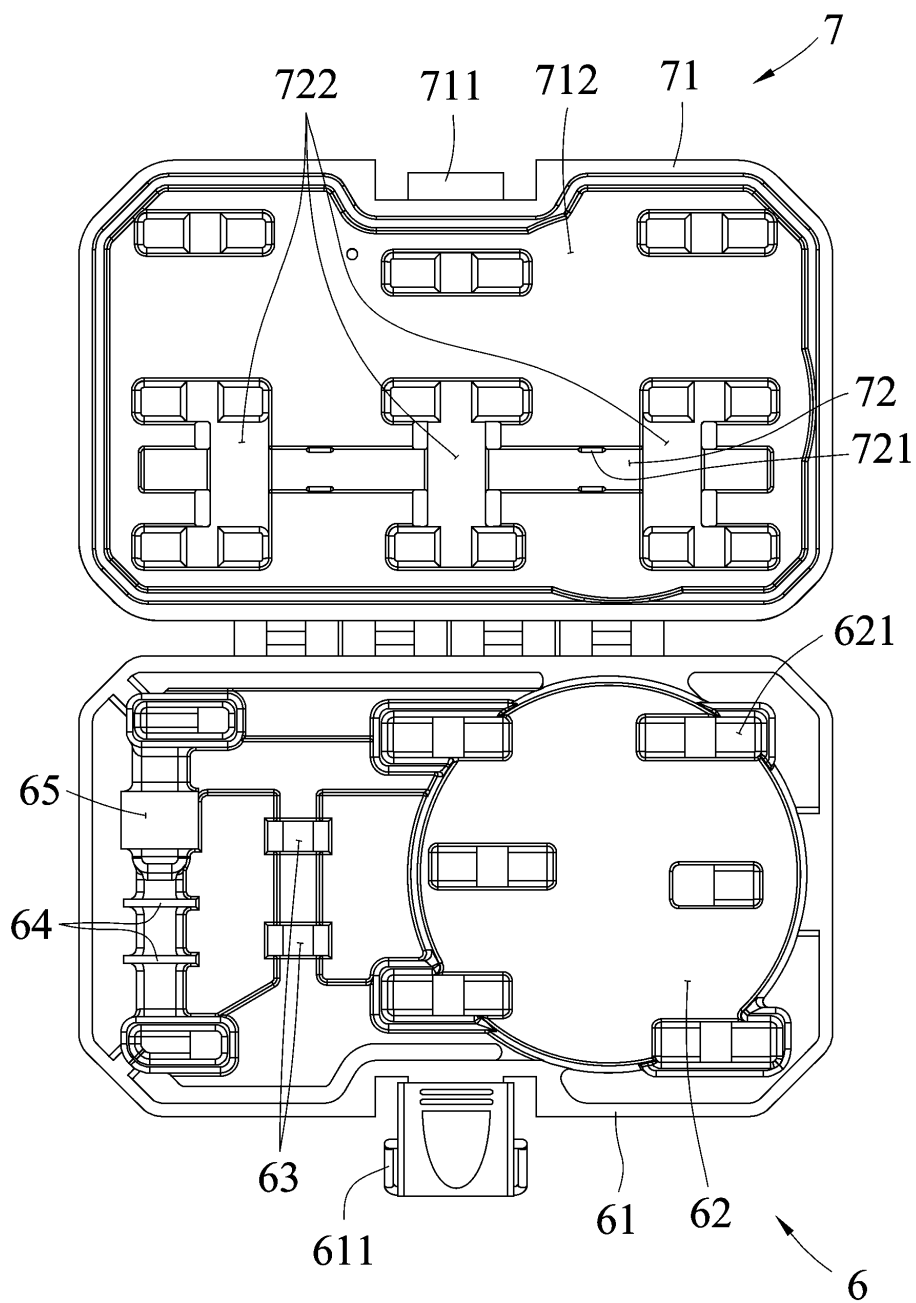


第二圖



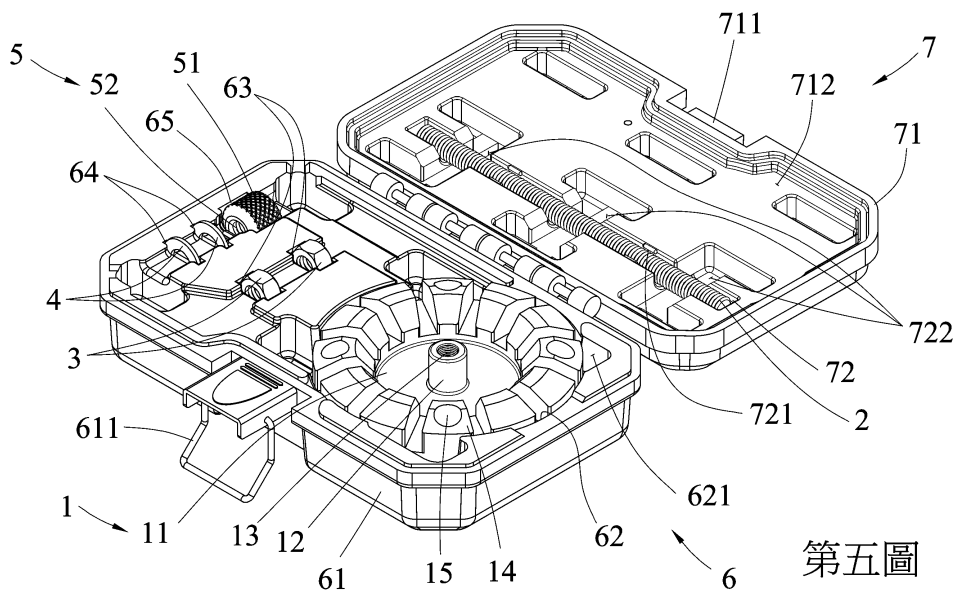
第三圖

(4)



第四圖

(5)



第五圖