

【11】證書號數：M567685

【45】公告日：中華民國 107 (2018) 年 10 月 01 日

【51】Int. Cl.： B25B3/00 (2006.01)

新型

全 7 頁

【54】名稱：鉗

【21】申請案號： 107208624

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 06 月 27 日

【72】新型創作人：陳君帆 (TW)

【71】申請人： 陳君帆

臺中市南屯區文心路一段 212 號 5 樓之 2

【74】代理人： 林建平

## 【57】申請專利範圍

1. 一種鉗，包括：一第一夾件，包含有一呈扁狀之第一夾顎；一第二夾件，可相對開闔地設於該第一夾件，包含有二呈扁狀之第二夾顎，該二第二夾顎間隔配置形成一容口；其中，當該第一夾件及該第二夾件相對開闔作動時，該第一夾顎係相對該容口接近或遠離。
2. 如請求項 1 所述的鉗，其中該第一夾件另包含有相互連接之一第一頭部、一第一身部及一第一握部，該第一夾顎係設於該第一頭部，該第二夾件另包含有相互連接之一第二頭部、一第二身部及一第二握部，該第二夾顎係設於該第二頭部；其中，該第二身部樞接於該第一身部。
3. 如請求項 2 所述的鉗，其中該第一頭部可拆卸地設於該第一身部，該第二頭部可拆卸地設於該第二身部。
4. 如請求項 2 所述的鉗，其中該第一身部及該第一握部係一體成型，該第二身部及該第二握部係一體成型。
5. 如請求項 4 所述的鉗，其中該第一身部及該第一握部呈板狀，該第二身部及該第二握部呈板狀。
6. 如請求項 2 所述的鉗，其中於該第一握部及該第二握部設有複數間隔配置之凸肋，相鄰二該凸肋界定出一供指部放置之置放空間。
7. 如請求項 2 所述的鉗，其中一樞軸穿設該第一身部及該第二身部，該第一頭部及該第一握部位於該樞軸之相對二側，該第二頭部及該第二握部位於該樞軸之相對二側；其中，當該第一握部相對該第二握部靠近時，該第一夾顎及二該第二夾顎相對靠攏。
8. 如請求項 7 所述的鉗，其中於該第一握部及該第二握部之間設有一彈性件，該彈性件迫使該第一握部及該第二握部趨向於彼此遠離。
9. 如請求項 2 至 8 其中任一項所述的鉗，其中該第一夾顎係朝向該二第二夾顎之一側延伸且漸縮進而形成一第一插端，各該第二夾顎係朝向靠近該第一夾顎之一側等寬度地延伸進而以形成一第二插端。
10. 如請求項 9 所述的鉗，其中該第一插端與該第一頭部夾一第一夾角，該第一夾角之角度介於 90 度至 120 度之間。
11. 如請求項 10 所述的鉗，其中該第二插端與該第二頭部夾一第二夾角，該第二夾角等於該第一夾角。
12. 如請求項 8 所述的鉗，其中該第一頭部可拆卸地設於該第一身部，該第二頭部可拆卸地設於該第二身部；該第一身部及該第一握部係一體成型，該第二身部及該第二握部係一

(2)

體成型；該第一身部及該第一握部呈板狀，該第二身部及該第二握部呈板狀；於該第一握部及該第二握部設有複數間隔配置之凸肋，相鄰二該凸肋界定出一供指部放置之置放空間；該第一夾顎係朝向該第二夾顎之一側延伸且漸縮進而形成一第一插端，各該第二夾顎係朝向靠近該第一夾顎之一側等寬度地延伸進而以形成一第二插端；該第一身部及該第一握部之結構與該第二身部及該第二握部之結構相同；該第一頭部及該第二頭部係由同一側組裝於該第一身部及該第二身部；該鉗供夾設一鉚釘件以將其拉離於一鉚釘座，該鉚釘件包含有一塞部及一軸柱，該軸柱垂直延伸於該塞部，當該鉚釘件扣合於該鉚釘座時，該軸柱插入該鉚釘座，該鉚釘座受該軸柱頂撐膨大而緊密地結合於所插設之物件，該塞部與該鉚釘座形成至少三缺口，該第一夾顎及二該第二夾顎供伸入三該缺口，二該第二夾顎供側向抵撐該塞部，該第一夾顎供伸入該塞部之相對下方以將該塞部翹離該鉚釘座，該第一夾顎及二該第二夾顎持續靠近時，該第一夾顎供抵靠住該軸柱、該容口供容置部分該軸柱、二該第二夾顎供位於該軸柱相對二側，並且該第一夾顎及該第二夾顎於該軸柱之延伸方向上與該塞部呈干涉關係；該第一插端與該第一頭部夾一第一夾角，該第一夾角之角度介於 90 度至 120 度之間，該第二插端與該第二頭部夾一第二夾角，該第二夾角等於該第一夾角。

#### 圖式簡單說明

圖 1 為本創作一實施例之立體圖。圖 2 為圖 1 之分解圖。圖 3 至圖 6 為本創作一實施例之使用作動示意圖。

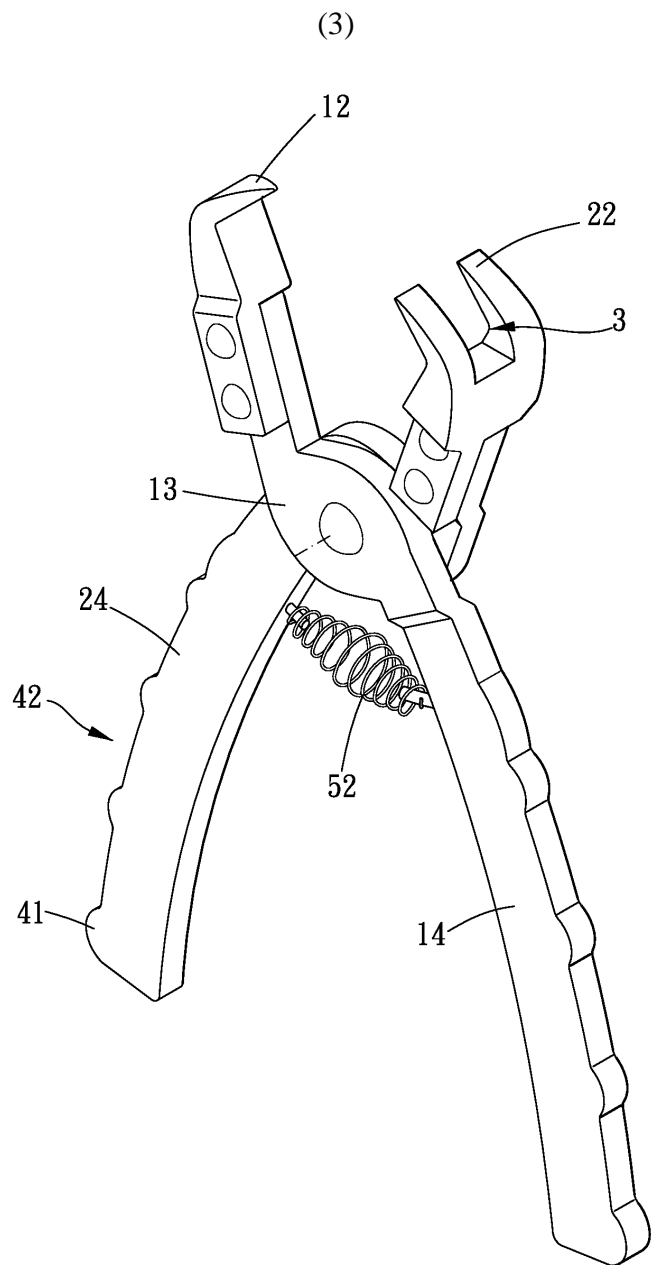
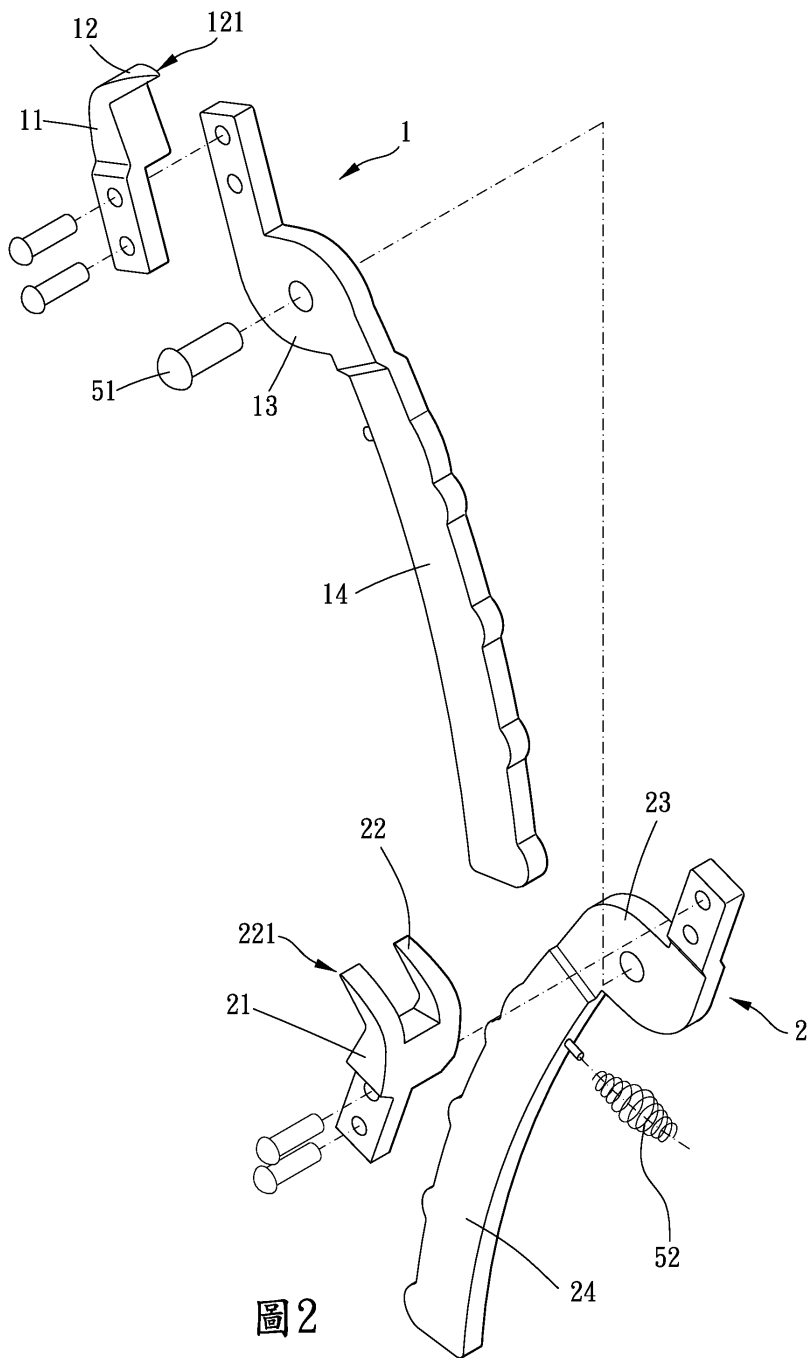


圖1

(4)



(5)

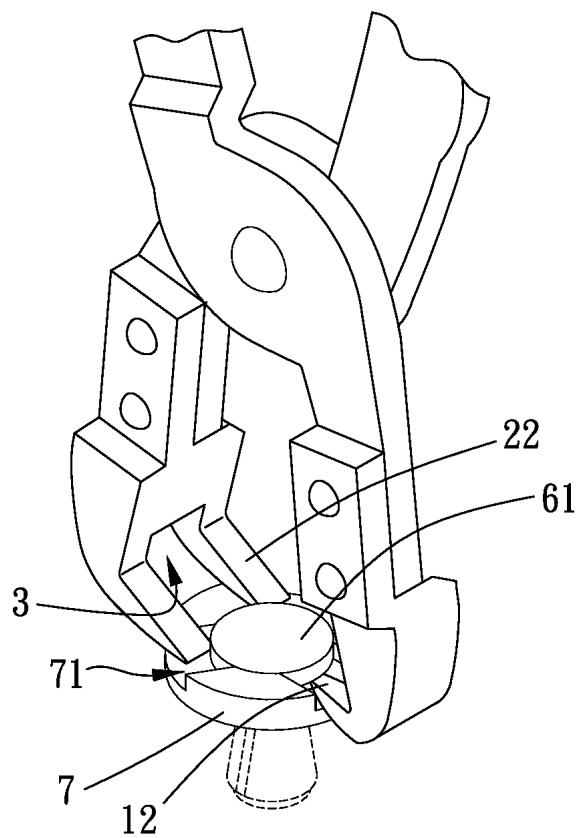


圖3

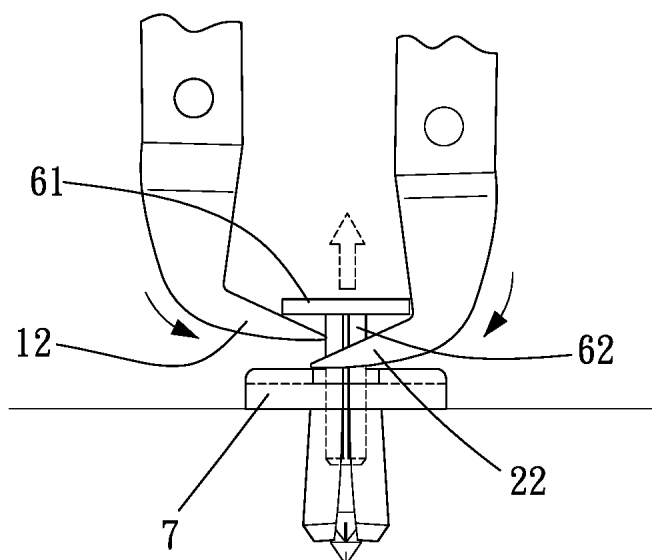


圖4

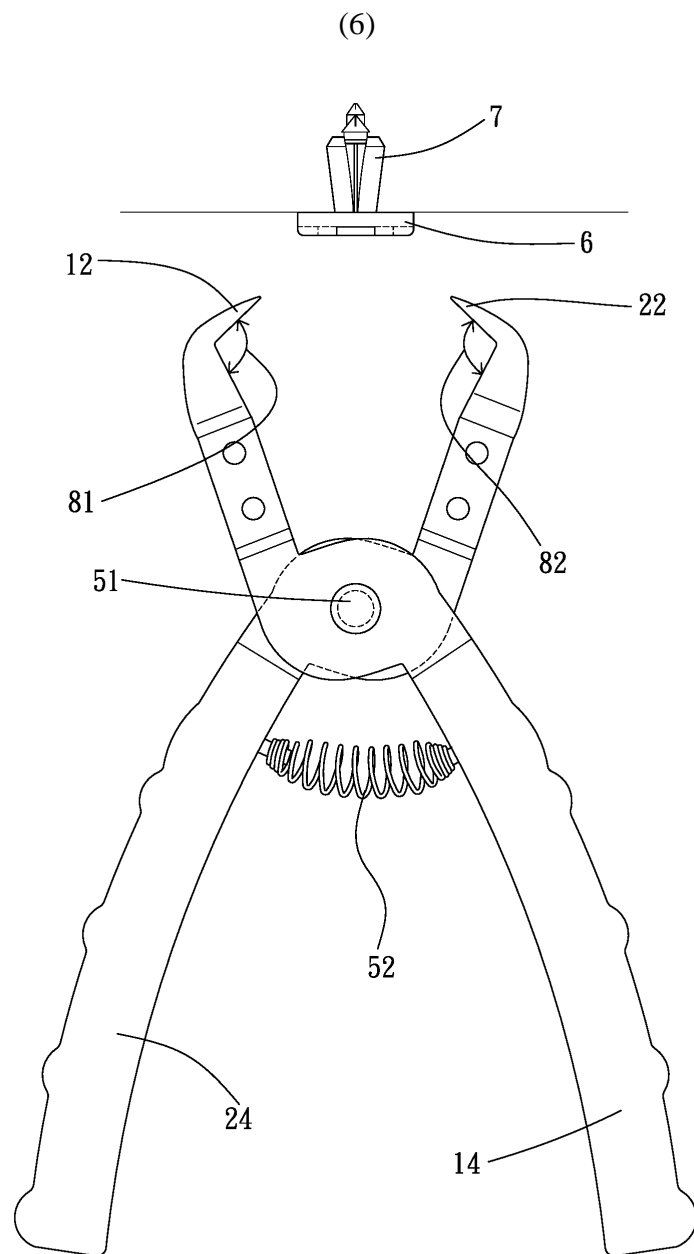


圖5

(7)

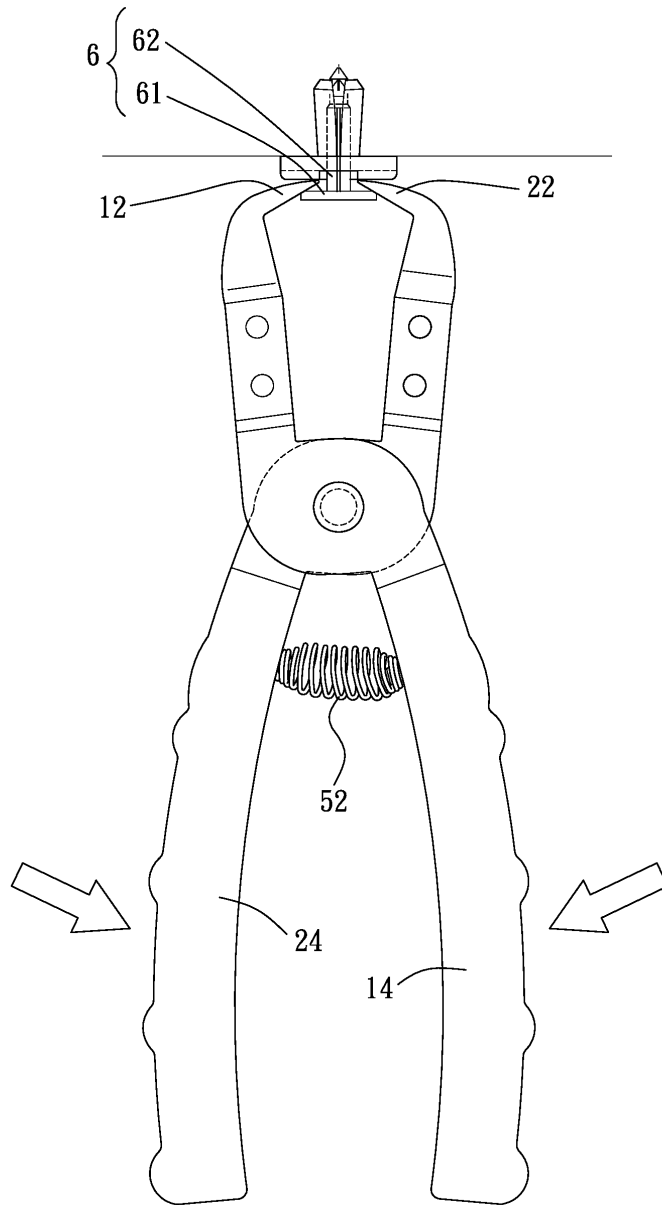


圖6