

【54】發明名稱：輪轂和車輪（一）

HUB AND WHEEL

【21】申請案號：106113491

【22】申請日：中華民國 106 (2017) 年 04 月 21 日

【30】優先權：2016/04/26

德國

10 2016 107 752.6

【72】發明人：史帕赫 史蒂芬 (CH) SPAHR, STEFAN；哈斯 賽門 (CH) HAAS, SIMON

【71】申請人：D T 瑞士公司

DT SWISS AG

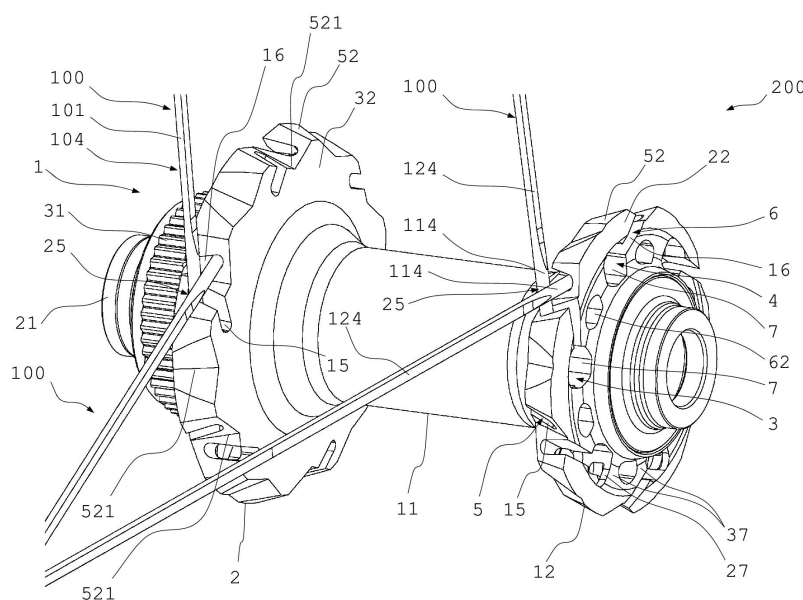
瑞士

【74】代理人：劉法正；尹重君

【57】發明摘要：

本發明有關於一輪轂及具有該輪轂之一車輪。該輪轂包含一輪轂外殼及用以旋轉地容納在該輪轂外殼中之一軸。該輪轂外殼具有用於收納複數個輪輻及界定該等複數個輪輻之方位的多個圓周輪轂凸緣。各輪輻包含一輪輻本體及一輪輻頭。該等輪轂凸緣包含各用以容納一輪輻頭之複數個收納段。各收納段具有分配給它的一輪輻通孔，且一被收納輪輻可透過該輪輻通孔被引導出該收納段。該輪轂凸緣包含兩種不同收納段。第一種包含一圓周封閉之輪輻通孔且第二種包含一圓周開口之輪輻通孔。

指定代表圖：



【圖2】

符號簡單說明：

1 . . . 輪轂

2, 12 . . . 輪轂  
凸緣

3, 4 . . . 收納段

5, 6 . . . 輪輻通  
孔

7 . . . 承裝空間

11 . . . 輪轂外  
殼

15 . . . 開槽孔

16 . . . 槽形衝  
孔

21 . . . 軸

22 . . . 軸向向  
外表面

25 . . . 交叉點

27 . . . 側壁

(2)

31 . . . 煞車收  
納部

32 . . . 軸向向  
內側面；軸向向  
內表面

37 . . . 凸脊

52 . . . 頂面

62 . . . 凹陷

100 . . . 輪輻

101 . . . 輪輻本  
體

104 . . . 刀形輪  
輻

114 . . . 圓柱軸  
段

124 . . . 中央扁  
平軸段

200 . . . 車輪

521 . . . 槽