

【19】中華民國 【12】發明公開公報 (A)

【11】公開編號：201832435

申請實體審查：無

【43】公開日：中華民國 107 (2018) 年 09 月 01 日

【51】Int. Cl.： *H02G1/12 (2006.01)* *B25B7/02 (2006.01)*
 B25B7/22 (2006.01)

【54】發明名稱：剝線鉗

【21】申請案號：107101064

【22】申請日：中華民國 107 (2018) 年 01 月 11 日

【30】優先權：2017/01/12

德國

10 2017 100 524.2

【72】發明人：漢索恩 安德烈亞斯 (DE) HEINSOHN, ANDREAS ; 仁扎爾 安東尼奧 (IT)
ZENZALE, ANTONIO

【71】申請人：德商 C 格斯塔夫 布希 克尼 KNIPEX-WERK C. GUSTAV PUTSCH
佩克斯工廠 KG
德國

【74】代理人：賴經臣；宿希成

【57】發明摘要：

本發明係有關於一種具有兩個旋轉式固定在鉗腮中的鉗臂的剝線鉗，其中，該等鉗臂分別具有一工作區域及一握持區域，其中，在工作區域之自由端上還建構有橫向於鉗臂之偏轉平面而延伸的剝線刃，其適於相互交疊，其中，在諸工作區域中之一者上還容置有調節構件，例如，調節螺釘，用於以可調節的方式限制剝線刃之交疊，且其中，此外在每個工作區域上皆設有分離刃，其中，一工作區域之分離刃適於與另一工作區域之分離刃相配合。為了特別是在操縱方面對所述類型的剝線鉗作進一步改進，本發明提出：分離刃(24、25)係建構為適於剪狀交疊的刀刃，其切割邊緣(26、27)分別沿工作區域(7、8)之縱向延伸，以及，調節構件(18)係以位於分離刃(24、25)前方的方式，設於工作區域(7、8)之自由端，其中，在另一可行的設計方案中，在剝線鉗之閉合狀態下，分離刃可相互交疊而形成乃至 3mm、視情況乃至 4 或 5mm 或以上的最大尺寸(a)。

指定代表圖：

(2)

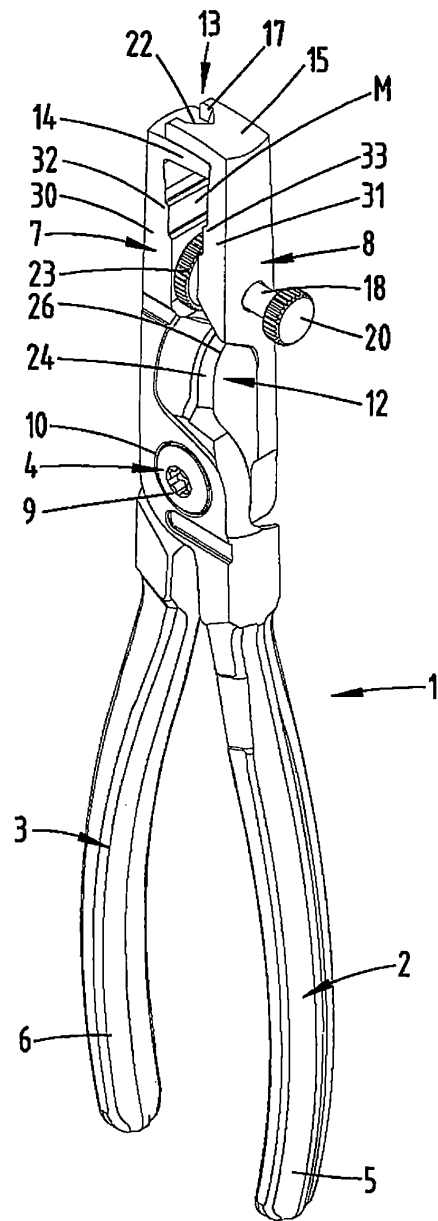


圖3

符號簡單說明：

1 . . . 剝線鉗

2 . . . 鉗臂

3 . . . 鉗臂

4 . . . 鉗腮

5 . . . 握持區域

6 . . . 握持區域

7 . . . 工作區域

8 . . . 工作區域

9 . . . 埋頭螺釘

10 . . . 凹槽

12 . . . 切割區域

13 . . . 剝線區域

14 . . . 側邊區段

15 . . . 側邊區段

17 . . . 凹口

18 . . . 調節構件

20 . . . 手柄

22 . . . 剝線刃

23 . . . 保持螺母

24 . . . 分離刃

26 . . . (分離刃)切割邊緣

30 . . . (鉗臂/工作區域)平直側

31 . . . (鉗臂/工作區域)平直側

32 . . . (工作區域)階部

33 . . . (工作區域)階部

(3)

M . . . 鉗口