



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202412131 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 05

(21) 申请号 201120495913. 7

(22) 申请日 2011. 12. 03

(73) 专利权人 四川蓝弋科技有限公司

地址 610000 四川省成都市青羊区青羊工业
集中发展区西区第二号地块第 C3 栋 1
号

(72) 发明人 罗国际

(51) Int. Cl.

B25B 15/02 (2006. 01)

B25B 23/00 (2006. 01)

B25B 23/16 (2006. 01)

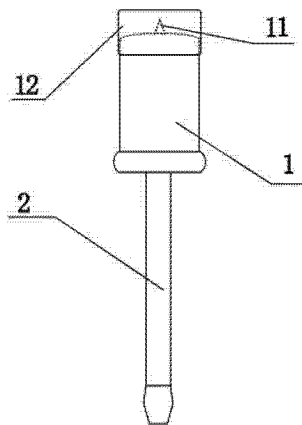
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

带挖孔功能的螺丝刀

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带挖孔功能的螺丝刀,包括螺丝刀刀柄和螺丝刀刀杆,所述螺丝刀刀柄的后端中部固定设置有一凸起,凸起呈锥形螺旋纹状,螺丝刀刀柄的后端还设置有帽套。这种螺丝刀解决了日常生活中当人们要向木质材料中拧进螺丝时,常常先用一个大钉子和一把锤子在需拧螺丝的地方琢一个微洞的问题,它给人们的生活带来了方便。



1. 一种带挖孔功能的螺丝刀,包括螺丝刀刀柄和螺丝刀刀杆,其特征在于:所述螺丝刀刀柄的后端中部固定设置有一凸起,凸起呈锥形螺纹状,螺丝刀刀柄(1)的后端还设置有帽套。

2. 根据权利要求1所述的带挖孔功能的螺丝刀,其特征在于:所述帽套与螺丝刀刀柄之间为螺纹连接。

带挖孔功能的螺丝刀

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种小型五金工具，具体的说是涉及一种带挖孔功能的螺丝刀。

背景技术

[0002] 目前，当人们要向木质材料中拧进螺丝时，常常先用一个大钉子和一把锤子在需拧螺丝的地方琢一个微洞。人们琢一个微孔，固然有他的道理。但是，这样的琢洞方法也存在一些的不便，其一，人们干的时候是拧螺丝的工作，还要额外的携带一些钉子和锤子。其二用锤子敲击钉子一定会出现令人讨厌的噪声。现在人们渴望一种既有拧螺丝功能又没有琢洞噪声的螺丝刀来解决现实中的问题。

发明内容

[0003] 针对上述现有技术的不足，本实用新型的目的是提供一种带挖孔功能的螺丝刀，它能很方便地解决现实中琢洞挖孔的问题。

[0004] 为了实现上述目的，本实用新型采用的技术方案是：一种带挖孔功能的螺丝刀，包括螺丝刀刀柄和螺丝刀刀杆，所述螺丝刀刀柄的后端中部固定设置有一凸起，凸起呈锥形螺纹状，螺丝刀刀柄的后端还设置有帽套。

[0005] 优选的，所述帽套与螺丝刀刀柄之间为螺纹连接。

[0006] 与现有技术相比，本实用新型的有益效果是：这种螺丝刀解决了日常生活中当人们要向木质材料中拧进螺丝时，常常先用一个大钉子和一把锤子在需拧螺丝的地方琢一个微洞的问题，它给人们的生活带来了方便。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0008] 图中：1、螺丝刀刀柄；2、螺丝刀刀杆；11、凸起；12、帽套。

具体实施方式

[0009] 下面将结合附图对本实用新型作进一步说明。

[0010] 参见图 1，本实用新型的带挖孔功能的螺丝刀，包括螺丝刀刀柄 1 和螺丝刀刀杆 2，其特征在于：所述螺丝刀刀柄 1 的后端中部固定设置有一凸起 11，凸起 11 呈锥形螺纹状，螺丝刀刀柄 1 的后端还设置有帽套 12。所述帽套 12 与螺丝刀刀柄 1 之间为螺纹连接。

[0011] 使用时，先将螺丝刀刀柄 1 的后端帽套 12 取下，再用螺丝刀刀柄 1 的后端的凸起 11 来琢洞。用完后，用帽套 12 将凸起 11 盖住，以保护凸起 11 上的锥形螺纹并防止锥形螺纹划伤手或物件。

[0012] 上述仅为本实用新型的一种实施例，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内所作的任何修改、等同替换和改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

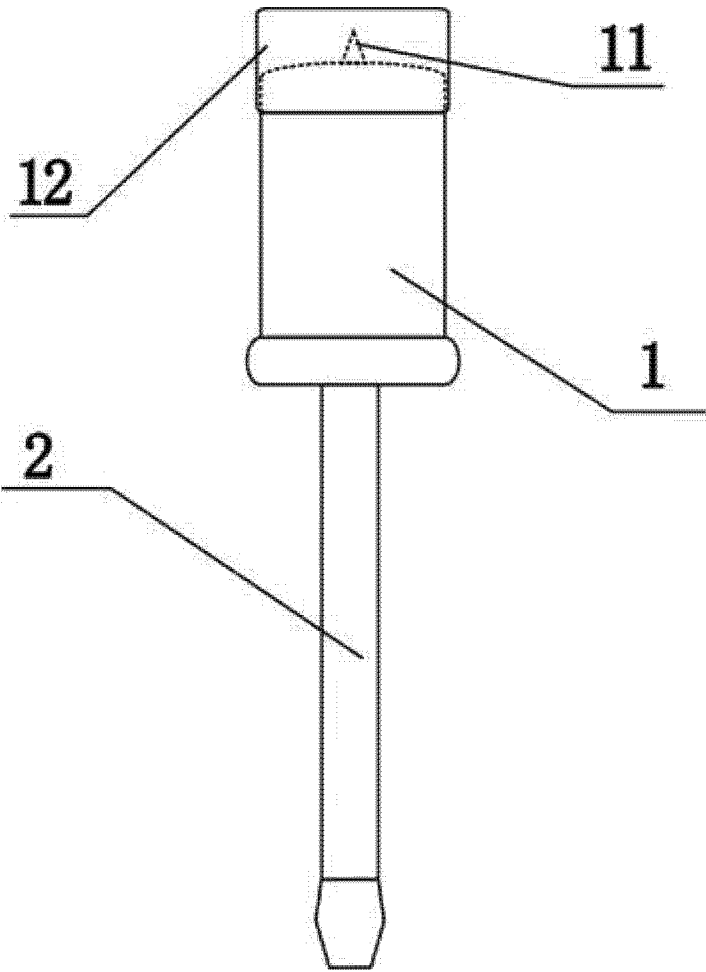


图 1