



## (12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202011664 U

(45) 授权公告日 2011. 10. 19

(21) 申请号 201120078966. 9

(22) 申请日 2011. 03. 24

(73) 专利权人 周佳艺

地址 250100 山东省济南市历城区山大北路  
79 号 8 号楼 3-201

(72) 发明人 周佳艺

(74) 专利代理机构 济南圣达知识产权代理有限公司 37221

代理人 王立晓

(51) Int. Cl.

B65H 35/07(2006. 01)

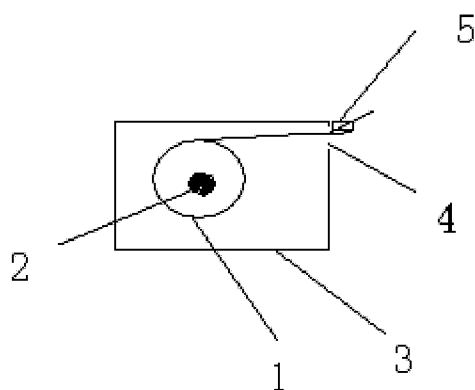
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

### (54) 实用新型名称

一种卷尺式胶布卷

### (57) 摘要

本实用新型涉及一种卷尺式胶布卷,包括胶布缠绕筒,胶布缠绕筒套在中心轴上,中心轴两端固定在长方体形外壳上,外壳上设有胶布拉出口,胶布拉出口设卡阀结构。所述的卡阀结构包括底部的凹槽、中间的胶布出孔和上部的卡压片。所述的卡压片上设有定位的按压挡头。使用时,按动按压挡头使卡压片上移,胶布从胶布出孔拽出,拽动胶布时胶布缠绕筒会绕着中心轴转动,同时因中心轴固定,胶布在拽力作用下扯出,用完后将卡压片将胶布压紧在凹槽中。本实用新型易于使用,便于撕扯,省时省力。



1. 一种卷尺式胶布卷,其特征是,包括胶布缠绕筒,胶布缠绕筒套在中心轴上,中心轴两端固定在长方体形外壳上,外壳上设有胶布拉出口,胶布拉出口设卡阀结构。
2. 根据权利要求 1 所述的卷尺式胶布卷,其特征是,所述的卡阀结构包括底部的凹槽、中间的胶布出孔和上部的卡压片。
3. 根据权利要求 2 所述的卷尺式胶布卷,其特征是,所述的卡压片上设有定位的按压挡头。

## 一种卷尺式胶布卷

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种胶布卷。

### 背景技术

[0002] 现有的胶布卷多为多层胶布层叠缠绕而成，一方面在贴东西时不易找到胶布的接头，另一方面扯出所需胶布后不易扯撕下来，费时费力。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的是克服上述不足而提供一种卷尺式胶布卷。

[0004] 本实用新型采取的技术方案为：

[0005] 一种卷尺式胶布卷，包括胶布缠绕筒，胶布缠绕筒套在中心轴上，中心轴两端固定在长方体形外壳上，外壳上设有胶布拉出口，胶布拉出口设卡阀结构。

[0006] 所述的卡阀结构包括底部的凹槽、中间的胶布出孔和上部的卡压片。

[0007] 所述的卡压片上设有定位的按压挡头。

[0008] 所述的胶布缠绕筒套在中心轴以刚能轴转动即可，套筒内径不宜过大。

[0009] 使用时，按动按压挡头使卡压片上移，胶布从胶布出孔拽出，拽动胶布时胶布缠绕筒会绕着中心轴转动，同时因中心轴固定，胶布在拽力作用下扯出，用完后将卡压片将胶布压紧在凹槽中。

[0010] 本新型易于使用，便于撕扯，省时省力。

### 附图说明

[0011] 图 1 为本实用新型的结构示意图；

[0012] 图 2 为卡阀结构图；

[0013] 图中，1. 胶布缠绕筒，2. 中心轴，3. 外壳，4. 胶布拉出口，5. 卡阀结构，6. 凹槽，7. 胶布出孔，8. 卡压片，9. 按压挡头。

### 具体实施方式

[0014] 一种卷尺式胶布卷，包括胶布缠绕筒 1，胶布缠绕筒套 1 在中心轴 2 上，中心轴 2 两端固定在长方体形外壳 3 上，外壳 3 上设有胶布拉出口 4，胶布拉出口 4 设卡阀结构 5。

[0015] 所述的卡阀结构 5 包括底部的凹槽 6、中间的胶布出孔 7 和上部的卡压片 8。

[0016] 所述的卡压片 8 上设有定位的按压挡头 9。

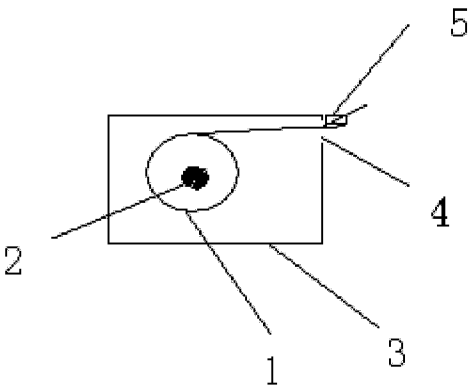


图 1

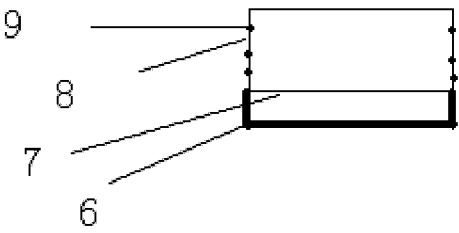


图 2