



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202431913 U

(45) 授权公告日 2012. 09. 12

(21) 申请号 201220030041. 1

(22) 申请日 2012. 01. 29

(73) 专利权人 汪东方

地址 311201 浙江省杭州市萧山区城厢街道
崇化小区 94 幢中单元 501 室

(72) 发明人 汪东方

(51) Int. Cl.

F16H 57/023(2012. 01)

F16H 57/021(2012. 01)

F16H 57/029(2012. 01)

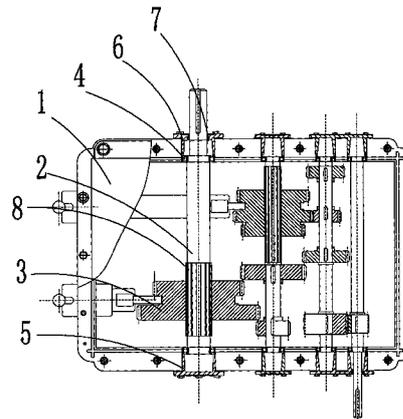
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

用于六级变速器的轴固定机构

(57) 摘要

本实用新型是一种轴固定机构,特别涉及一种用于六级变速器的轴固定机构。包括箱体,所述的箱体中插接有轴,所述的轴上套有滑移齿轮,所述的轴的两端通过轴承与箱体相固定,所述的轴的尾部所对应的箱体外侧壁设有下轴承端盖,所述的上轴承端盖通过毛毡圈与箱体相密封,所述的滑移齿轮通过轴套与轴相套接。用于六级变速器的轴固定机构结构简单,使用效果好。



1. 一种用于六级变速器的轴固定机构,其特征在于:包括箱体(1),所述的箱体(1)中插接有轴(2),所述的轴(2)上套有滑移齿轮(3),所述的轴(2)的两端通过轴承(4)与箱体(1)相固定,所述的轴(2)的尾部所对应的箱体(1)外侧壁设有下轴承端盖(5),所述的轴(2)的头部与箱体(1)侧壁通过上轴承端盖(6)相固定,所述的上轴承端盖(6)通过毛毡圈(7)与箱体(1)相密封,所述的滑移齿轮(3)通过轴套(8)与轴(2)相套接。

用于六级变速器的轴固定机构

技术领域

[0001] 本实用新型是一种轴固定机构,特别涉及一种用于六级变速器的轴固定机构。

背景技术

[0002] 现有技术中的轴固定机构,结构复杂,使用效果差。

发明内容

[0003] 本实用新型主要是解决现有技术中存在的不足,提供一种结构简单的用于六级变速器的轴固定机构。

[0004] 本实用新型的上述技术问题主要是通过下述技术方案得以解决的:

[0005] 一种用于六级变速器的轴固定机构,包括箱体,所述的箱体中插接有轴,所述的轴上套有滑移齿轮,所述的轴的两端通过轴承与箱体相固定,所述的轴的尾部所对应的箱体外侧壁设有下轴承端盖,所述的轴的头部与箱体侧壁通过上轴承端盖相固定,所述的上轴承端盖通过毛毡圈与箱体相密封,所述的滑移齿轮通过轴套与轴相套接。

[0006] 因此,本实用新型提供的用于六级变速器的轴固定机构,结构简单,使用效果好。

附图说明

[0007] 图 1 是本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面通过实施例,并结合附图,对本实用新型的技术方案作进一步具体的说明。

[0009] 实施例:如图 1 所示,一种用于六级变速器的轴固定机构,包括箱体 1,所述的箱体 1 中插接有轴 2,所述的轴 2 上套有滑移齿轮 3,所述的轴 2 的两端通过轴承 4 与箱体 1 相固定,所述的轴 2 的尾部所对应的箱体 1 外侧壁设有下轴承端盖 5,所述的轴 2 的头部与箱体 1 侧壁通过上轴承端盖 6 相固定,所述的上轴承端盖 6 通过毛毡圈 7 与箱体 1 相密封,所述的滑移齿轮 3 通过轴套 8 与轴 2 相套接。

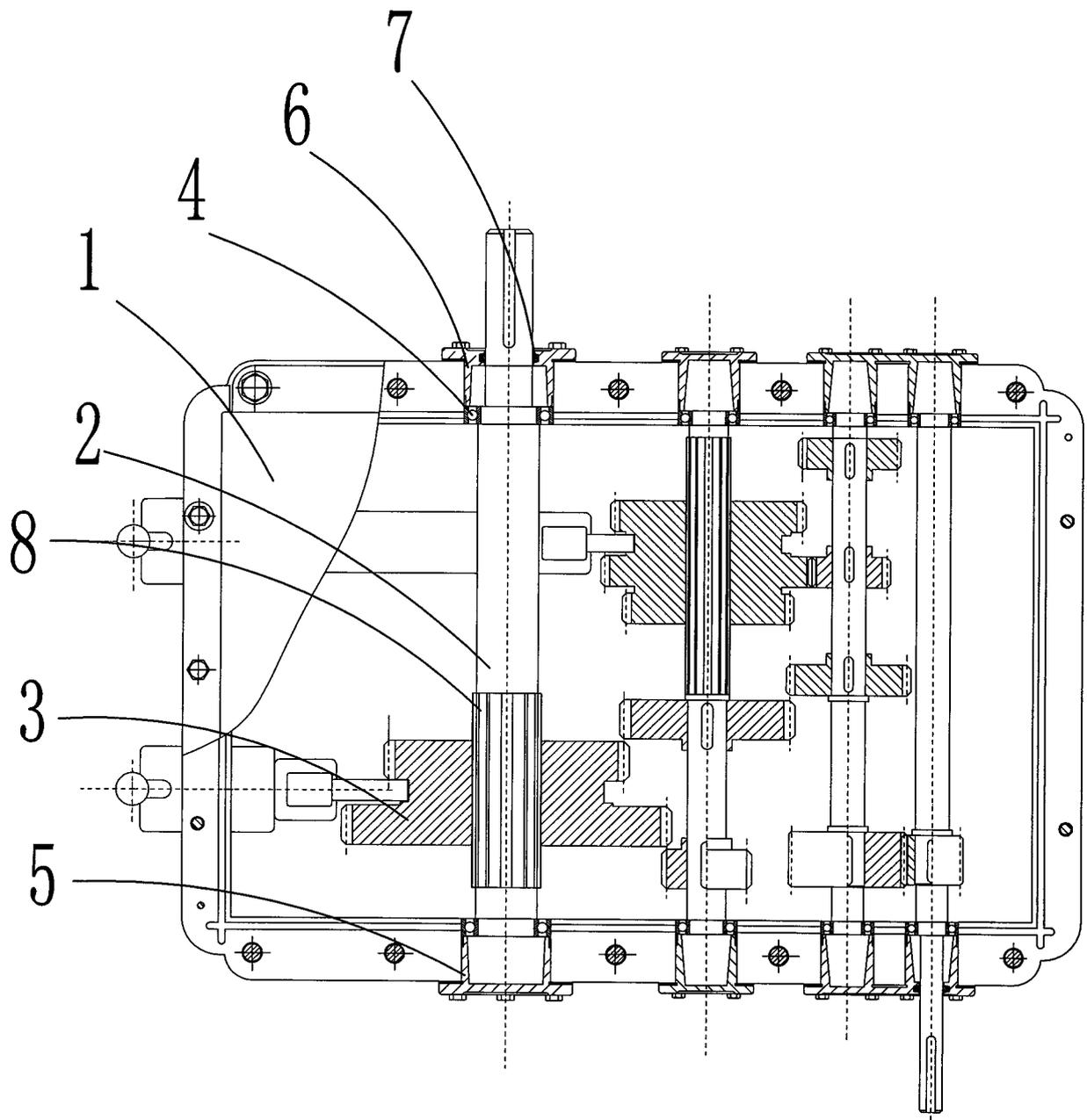


图 1