

(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202558992 U

(45) 授权公告日 2012. 11. 28

(21) 申请号 201120507664. 9

(22) 申请日 2011. 12. 08

(73) 专利权人 新凤鸣集团股份有限公司

地址 314513 浙江省嘉兴市桐乡市洲泉工业
区

(72) 发明人 钱卫根 朱立学 沈亚萍 沈学文

(74) 专利代理机构 杭州金源通汇专利事务所
(普通合伙) 33236

代理人 唐迅

(51) Int. Cl.

D01H 5/86 (2006. 01)

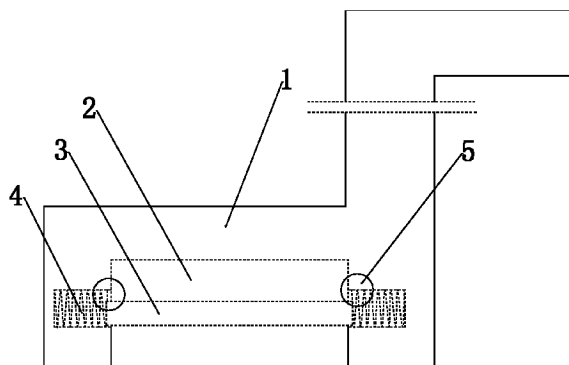
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54) 实用新型名称

带油孔的二罗拉皮圈架

(57) 摘要

本实用新型所设计的一种带油孔的二罗拉皮圈架,它主要包括皮圈架和皮圈架座,皮圈架与皮圈架座通过圆柱销固定连接,所述的在皮圈架底部与圆柱销对应设置有两个油孔,圆柱销与皮圈架的连接处设置有弹性销,圆柱销通过弹性销固定。在原皮圈架基础上增设 2 个直径 2.2mm 的小孔,小孔的位置对准圆柱销,保养时只要把油注入油孔内,油会顺着油孔流至圆柱销及弹性销和圆柱销的连接处,有效减少圆柱销的锈死状况。这种结构不仅改造结构简单,生产成本低,且能不用拆卸即可实现保养,节省了工作时间,降低了维修费用,保证了产品质量。



1. 一种带油孔的二罗拉皮圈架,它主要包括皮圈架、皮圈架座和圆柱销,皮圈架与皮圈架座通过圆柱销固定连接,其特征是在皮圈架底部与圆柱销对应设置有两个油孔,圆柱销与皮圈架的连接处设置有弹性销,圆柱销通过弹性销固定。

2. 根据权利要求 1 所述的带油孔的二罗拉皮圈架,其特征是油孔的直径为 2.2mm。

带油孔的二罗拉皮圈架

技术领域

[0001] 本实用新型涉及皮圈架,尤其是一种使用寿命长的带油孔的二罗拉皮圈架。

背景技术

[0002] 目前,许多企业都会面临加弹机二罗拉皮圈架在长时间使用过后皮圈架出现锈死的现象,这种现象常造成无压力、出现不亮丝的现象。这种二罗拉皮圈架在机上保养比较困难,因此常常需要大批维修人员来进行维修的工作。但目前没有一家厂家对皮圈架进行有利的改造,减少皮圈架锈死的现象。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是为了解决上述技术的不足而提供一种可减轻保养工作量,节约保养费用的带油孔的二罗拉皮圈架。

[0004] 为了达到上述目的,本实用新型所设计的一种带油孔的二罗拉皮圈架,它主要包括皮圈架和皮圈架座,皮圈架与皮圈架座通过圆柱销固定连接,所述的在皮圈架底部与圆柱销对应设置有两个油孔,圆柱销与皮圈架的连接处设置有弹性销,圆柱销通过弹性销固定。这种结构方便圆柱销的安装和拆卸。

[0005] 为了方便油的输入,所述的油孔的直径为 2.2mm。

[0006] 本实用新型所得到的带油孔的二罗拉皮圈架,在原皮圈架基础上增设 2 个直径 2.2mm 的小孔,小孔的位置对准圆柱销,保养时只要把油注入油孔内,油会顺着油孔流至圆柱销及弹性销和圆柱销的连接处,有效减少圆柱销的锈死状况。这种结构不仅改造结构简单,生产成本低,且能不用拆卸即可实现保养,节省了工作时间,降低了维修费用,保证了产品质量。

附图说明

[0007] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0008] 下面通过实施例结合附图对本实用新型作进一步的描述。

[0009] 实施例 1:

[0010] 如图 1 所示,本实施例描述的带油孔的二罗拉皮圈架,它主要包括皮圈架 1 和皮圈架座 2,皮圈架 1 与皮圈架座 2 通过圆柱销 3 固定连接,所述的在皮圈架 1 底部与圆柱销 3 对应设置有两个油孔 5,圆柱销 3 与皮圈架 1 的连接处设置有弹性销 4,圆柱销 3 通过弹性销 4 固定,其中油孔 5 的直径为 2.2mm。

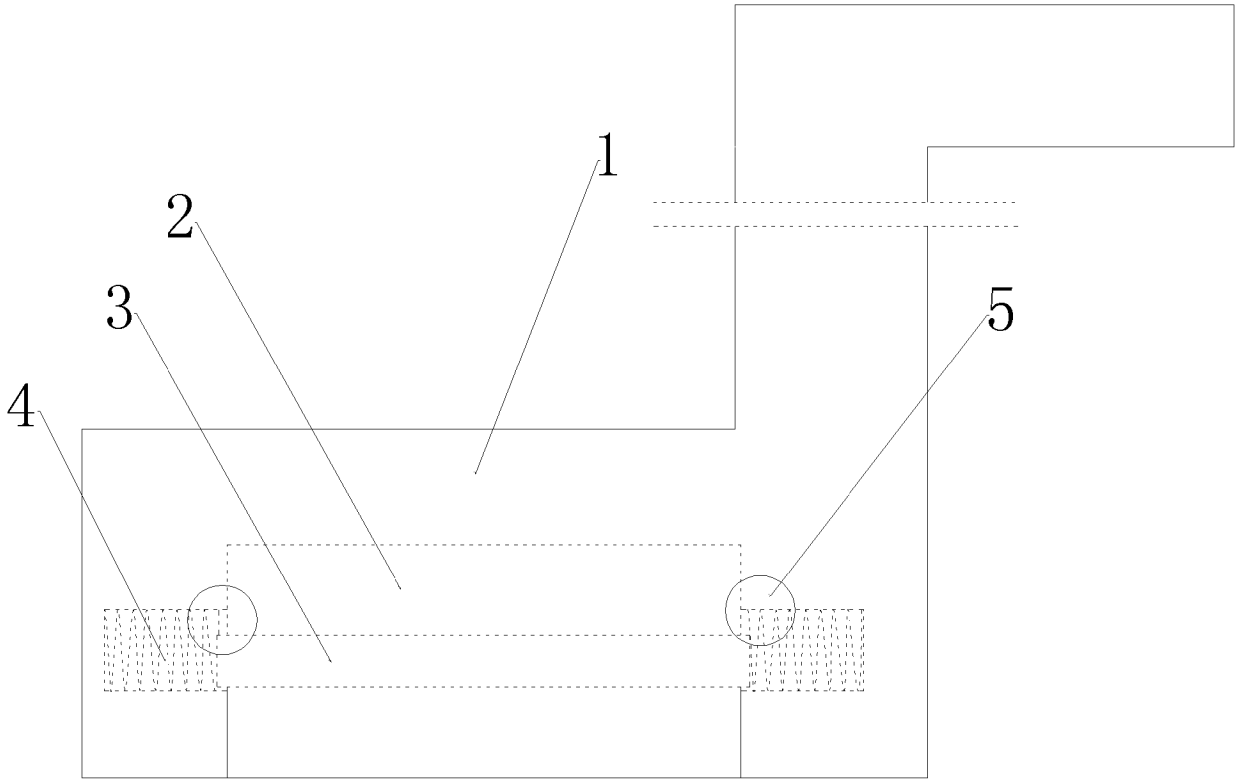


图 1