



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203431153 U

(45) 授权公告日 2014. 02. 12

(21) 申请号 201320518313. 7

(22) 申请日 2013. 08. 23

(73) 专利权人 六安市高乐精密机械有限公司

地址 237000 安徽省六安市经济开发区纬一路

(72) 发明人 刘符

(51) Int. Cl.

F16J 10/00 (2006. 01)

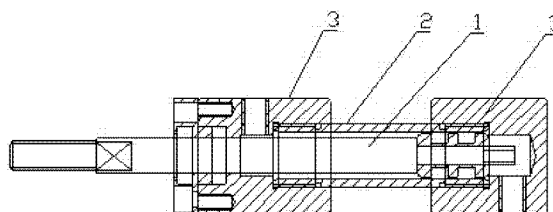
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种高强度退料缸

(57) 摘要

本实用新型公开了一种高强度退料缸,包括设有活塞杆的缸体;所述缸体轴向两端架设在固定座之间,所述固定座的高度大于缸体的高度。本实用新型结构简单,加工方便,通过缸体轴向两端固定座的设计,有效的保证了退料缸在使用时的稳定性。



1. 一种高强度退料缸,包括内设有活塞杆的缸体,其特征在于:所述缸体轴向两端架设在固定座之间,所述固定座的高度大于缸体的高度。

一种高强度退料缸

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种退料缸。

背景技术

[0002] 现有技术中的退料缸包括缸体,在使用时,缸体中的退料缸活塞杆伸出推动推料杆,已达到将零件推出的目的。虽然该种退料缸结构简单,制造成本低,但是其缺点在于,强度降低,在长时间使用后,性能稳定性无法得到保证。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的在于克服上述现有技术的不足,提供一种具有高强度的退料缸。

[0004] 一种高强度退料缸,包括内设有活塞杆的缸体;所述缸体轴向两端架设在固定座之间,所述固定座的高度大于缸体的高度。

[0005] 本实用新型结构简单,加工方便,通过缸体轴向两端固定座的设计,有效的保证了退料缸在使用时的稳定性。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 以下结合具体实施例,对本发明做进一步说明。应理解,以下实施例仅用于说明本发明而非用于限制本发明的范围。

[0008] 实施例 1

[0009] 参见图 1,本实用新型提供的一种高强度退料缸,包括内设有活塞杆 1 的缸体 2,所述缸体 2 轴向两端架设在固定座 3 之间,所述固定座 3 的高度大于缸体 2 的高度。

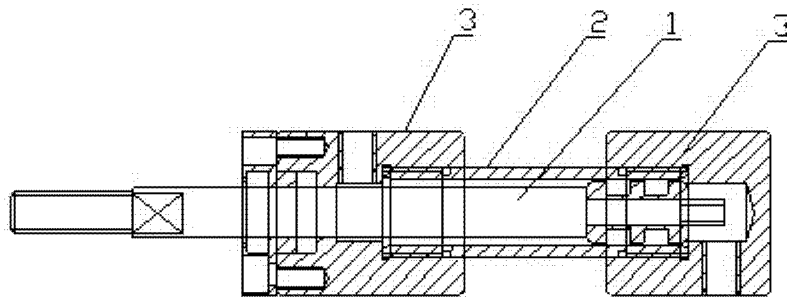


图 1