



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 205156734 U

(45) 授权公告日 2016. 04. 13

(21) 申请号 201520867292. 9

(22) 申请日 2015. 11. 02

(73) 专利权人 江苏绅宝科技实业有限公司

地址 210000 江苏省南京市中山北路 607 号

(72) 发明人 韩利朝

(51) Int. Cl.

F41B 15/02(2006. 01)

F41B 9/00(2006. 01)

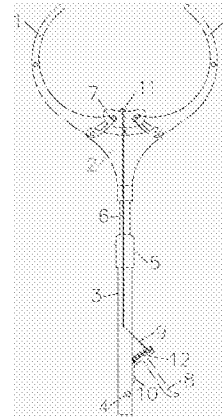
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种带有喷辣椒水装置的约束叉

(57) 摘要

本实用新型公开了一种带有喷辣椒水装置的约束叉,旨在提供一种带有喷辣椒水装置约束叉。本实用新型包括叉爪(1)、叉座(2)、叉柄(3)、控制开关(4)、伸缩套(5)、内管(6)、叉爪控制器(7)、手柄(8)、导管(9)、储存仓(10)、喷嘴(11)、液压器(12),其结构要点是:内管(6)通过伸缩套(5)与叉柄(3)相连,控制开关(4)安装在叉柄(3)的末端,叉爪控制器(7)与叉座(2)安装在内管(6)上,叉爪(1)分别安装在叉爪控制器(7)与叉座(2)的两边,手柄(8)与储存仓(10)固定在叉柄(3)上,喷嘴(11)固定在叉爪控制器(7)上,液压器(12)连接储存仓(10),导管(9)通过内管(6)、叉柄(3)连接液压器(12)与喷嘴(11)。



1.一种带有喷辣椒水装置的约束叉,其特征是:包括叉爪(1)、叉座(2)、叉柄(3)、控制开关(4)、伸缩套(5)、内管(6)、叉爪控制器(7)、手柄(8)、导管(9)、储存仓(10)、喷嘴(11)、液压器(12),其结构要点是:内管(6)通过伸缩套(5)与叉柄(3)相连,控制开关(4)安装在叉柄(3)的末端,叉爪控制器(7)与叉座(2)安装在内管(6)上,叉爪(1)分别安装在叉爪控制器(7)与叉座(2)的两边,手柄(8)与储存仓(10)固定在叉柄(3)上,喷嘴(11)固定在叉爪控制器(7)上,液压器(12)连接储存仓(10),导管(9)通过内管(6)、叉柄(3)连接液压器(12)与喷嘴(11)。

## 一种带有喷辣椒水装置的约束叉

### 技术领域

[0001] 本实用新型是涉及一种带有喷辣椒水装置的约束叉。

### 背景技术

[0002] 目前的约束叉仅有抓铺功能,当安保人员使用约束叉时,由于功能单一,遇到对方顽抗,不能一次性制服对方,使用非常不方便。

### 实用新型内容

[0003] 本实用新型就是针对上述问题,提供一种带有喷辣椒水装置的约束叉,本实用新型不仅在叉住对方的同时还可以喷射辣椒水。

[0004] 为实现上述目的,本实用新型采用如下技术方案,本实用新型包括叉爪1、叉座2、叉柄3、控制开关4、伸缩套5、内管6、叉爪控制器7、手柄8、导管9、储存仓10、喷嘴11、液压器12,其结构要点是:内管6通过伸缩套5与叉柄3相连,控制开关4安装在叉柄3的末端,叉爪控制器7与叉座2安装在内管6上,叉爪1分别安装在叉爪控制器7与叉座2的两边,手柄8与储存仓10固定在叉柄3上,喷嘴11固定在叉爪控制器7上,液压器12连接储存仓10,导管9通过内管6、叉柄3连接液压器12与喷嘴11。

[0005] 本实用新型的有益效果

[0006] 本实用新型不仅在叉住对方的同时还可以喷射辣椒水。

### 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] 本实用新型包括叉爪1、叉座2、叉柄3、控制开关4、伸缩套5、内管6、叉爪控制器7、手柄8、导管9、储存仓10、喷嘴11、液压器12,其结构要点是:内管6通过伸缩套5与叉柄3相连,控制开关4安装在叉柄3的末端,叉爪控制器7与叉座2安装在内管6上,叉爪1分别安装在叉爪控制器7与叉座2的两边,手柄8与储存仓10固定在叉柄3上,喷嘴11固定在叉爪控制器7上,液压器12连接储存仓10,导管9通过内管6、叉柄3连接液压器12与喷嘴11。

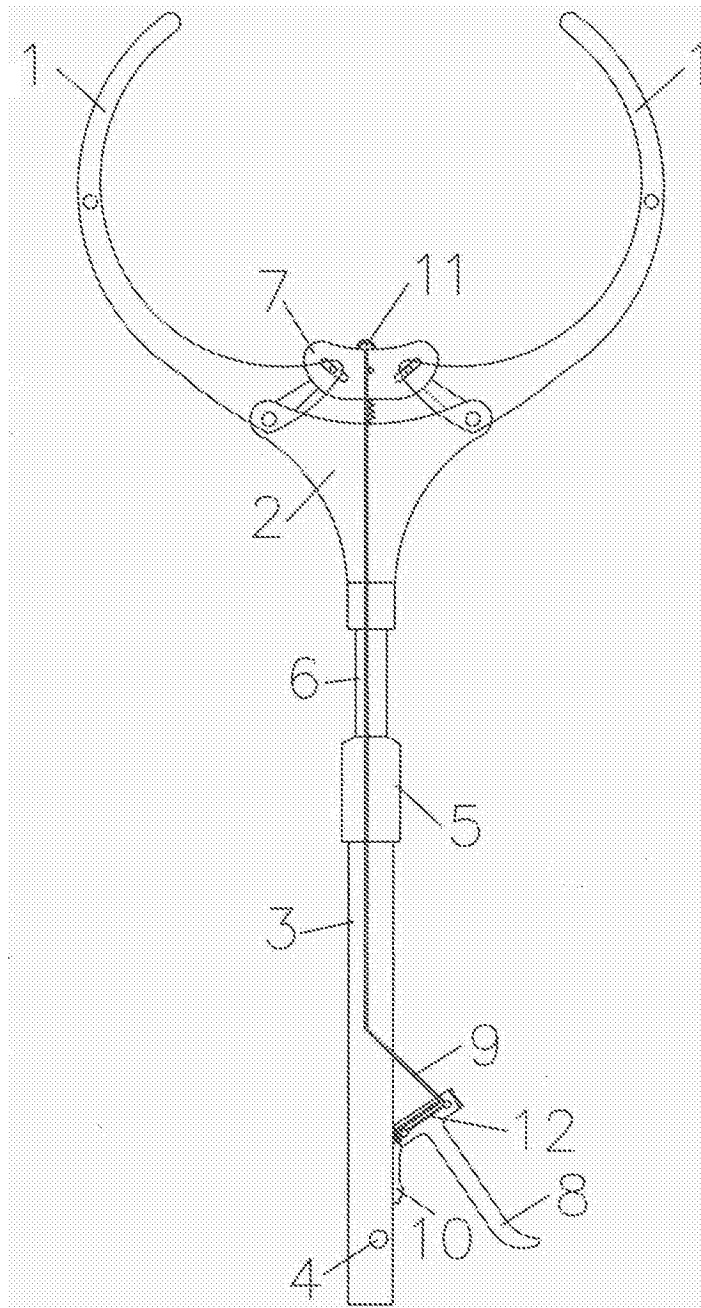


图1