



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 202941194 U

(45) 授权公告日 2013. 05. 22

(21) 申请号 201220719861. 1

(22) 申请日 2012. 12. 09

(73) 专利权人 郑辛波

地址 315300 浙江省宁波市海曙区桂井巷 7
号

(72) 发明人 郑辛波

(51) Int. Cl.

A01G 3/02 (2006. 01)

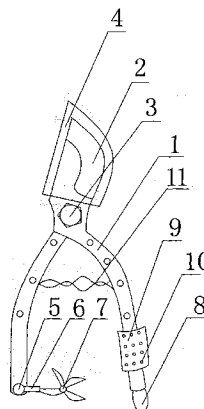
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种隐藏式剪枝剪

(57) 摘要

本实用新型公开了一种隐藏式剪枝剪,包括手柄和剪头,其特征在于:手柄和剪头之间通过铰接轴连接,剪头的头部套接有保护套,一侧手柄的末端设有转轴,转轴上连接有转动杆,转动杆上设有隐藏于手柄内部的小剪枝剪,另一侧的手柄的末端连接有挂环。本实用新型的优点是:把小剪枝剪隐藏在剪枝剪中,不仅能运用不同的剪枝剪进行剪枝,还能减少工人携带的工具,减轻了劳动强度。



1. 一种隐藏式剪枝剪,包括手柄和剪头,其特征在于:所述手柄和剪头之间通过铰接轴连接,所述剪头的头部套接有保护套,所述一侧手柄的末端设有转轴,所述转轴上连接有转动杆,所述转动杆上设有隐藏于手柄内部的小剪枝剪,所述另一侧的手柄的末端连接有挂环。

2. 根据权利要求1所述的一种隐藏式剪枝剪,其特征在于:所述设有挂环的手柄上套接有防滑套,所述防滑套上设有凸点。

3. 根据权利要求1所述的一种隐藏式剪枝剪,其特征在于:所述手柄之间设有弹性装置。

4. 根据权利要求3所述的一种隐藏式剪枝剪,其特征在于:所述弹性装置为弹簧。

5. 根据权利要求1所述的一种隐藏式剪枝剪,其特征在于:所述保护套为橡胶材料制成。

一种隐藏式剪枝剪

[0001] 技术领域

[0002] 本实用新型涉及一种园林修剪工具,尤其涉及一种隐藏式剪枝剪。

背景技术

[0003] 树木需要不停的修剪打理才能茁壮的成长,因此,人们对树木进行定期的修剪,在修剪的时候,对于不同粗细的枝条往往会采用不同的剪枝剪进行修剪,但是如果同时携带多把剪枝剪会增加工人的劳动强度,增加运营成本。因此,需要寻求一种新的技术来解决这一问题。

发明内容

[0004] 本实用新型的目的是提供一种隐藏式剪枝剪。

[0005] 本实用新型采用的技术方案是:

[0006] 一种隐藏式剪枝剪,包括手柄和剪头,所述手柄和剪头之间通过铰接轴连接,所述剪头的头部套接有保护套,所述一侧手柄的末端设有转轴,所述转轴上连接有转动杆,所述转动杆上设有隐藏于手柄内部的小剪枝剪,所述另一侧的手柄的末端连接有挂环。

[0007] 所述设有挂环的手柄上套接有防滑套,所述防滑套上设有凸点。

[0008] 所述手柄之间设有弹性装置。

[0009] 所述弹性装置为弹簧。

[0010] 所述保护套为橡胶材料制成。

[0011] 本实用新型的优点是:把小剪枝剪隐藏在剪枝剪中,不仅能运用不同的剪枝剪进行剪枝,还能减少工人携带的工具,减轻了劳动强度。

附图说明

[0012] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型作进一步详细描述。

[0013] 图1为本实用新型的结构示意图。

[0014] 其中:1、手柄,2、剪头,3、铰接轴,4、保护套,5、转轴,6、转动杆,7、小剪枝剪,8、挂环,9、防滑套,10、凸点,11、弹性装置。

具体实施方式

[0015] 如图1所示,本实用新型的一种隐藏式剪枝剪,包括手柄1和剪头2,手柄1和剪头2之间通过铰接轴3连接,剪头2的头部套接有保护套4,一侧手柄1的末端设有转轴5,转轴5上连接有转动杆6,转动杆6上设有隐藏于手柄内部的小剪枝剪7,另一侧的手柄1的末端连接有挂环8,设有挂环8的手柄1上套接有防滑套9,防滑套9上设有凸点10,手柄1之间设有弹性装置11,弹性装置11为弹簧,保护套4为橡胶材料制成。把小剪枝剪7隐藏在剪枝剪中,不仅能运用不同的剪枝剪进行剪枝,还能减少工人携带的工具,减轻了劳动强度。

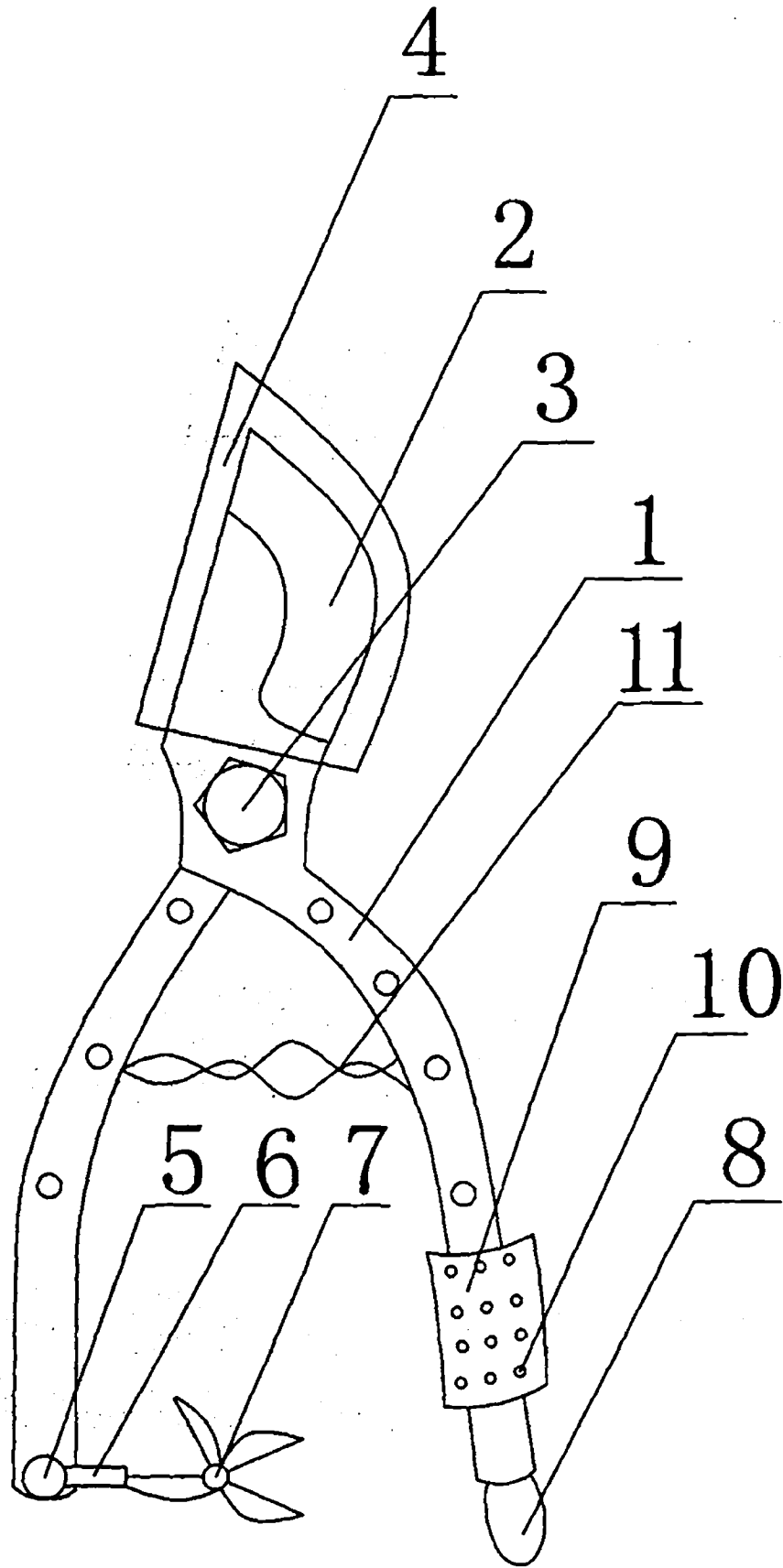


图 1