

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl.
B25G 1/10 (2006.01)



[12] 实用新型专利说明书

专利号 ZL 200620062928.3

[45] 授权公告日 2007年8月22日

[11] 授权公告号 CN 2936611Y

[22] 申请日 2006.8.10

[21] 申请号 200620062928.3

[73] 专利权人 王光彬

地址 528467 广东省中山市坦洲镇第三工业
区工业园庆琏实业有限公司

[72] 设计人 王光彬

[74] 专利代理机构 江门嘉权专利商标事务所有限公
司

代理人 张海文

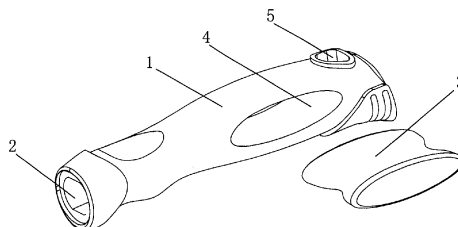
权利要求书 1 页 说明书 2 页 附图 1 页

[54] 实用新型名称

一种手工具握把

[57] 摘要

本实用新型公开了一种手工具握把，包括本体，本体上设置有手工具手柄的安装孔，其特征在于本体上设置有由弹性材料制成的软胶体，软胶体的位置对应于操作者手掌，并突出于本体的表面；本实用新型利用软胶体的弹性来消减手工具在使用时对手掌产生的反作用力，可防止对操作者手掌造成不适或伤害。



-
1. 一种手工具握把，包括本体（1），本体（1）上设置有手工具手柄的安装孔（2），其特征在于本体（1）设置有由弹性材料制成的软胶体（3），软胶体（3）的位置对应于操作者手掌，并突出于本体（1）的表面。
 2. 根据权利要求 1 所述的一种手工具握把，其特征在于所述软胶体（3）为一两端大、中间小的楔块，所述本体（1）上设置有一与软胶体（3）外形相匹配的通孔（4）。
 3. 根据权利要求 1 所述的一种手工具握把，其特征在于本体（1）的末端设置有孔（5）。

一种手工具握把

技术领域

本实用新型涉及握把，特别是一园林手工具握把。

背景技术

目前使用的园林手工具在其手柄上安装有由塑胶等材料制成的握把，以期利用各种塑胶材料的弹性消减手工具在使用时对手掌产生的反作用力，以防止对操作者手掌造成不适或伤害。但是，采用上述结构的握把所达到的效果不甚理想，因此，有必要对现有的手工具握把结构进行改造。

发明内容

为了克服现有技术的不足，本实用新型提供一种能防止手工具对操作者手掌造成不适或伤害的手工具握把。

本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：

一种手工具握把，包括本体，本体上设置有手工具手柄的安装孔，其特征在于本体设置有由弹性材料制成的软胶体，软胶体的位置对应于操作者手掌，并突出于本体的表面。

作为本实用新型一种优选的实施方式，所述软胶体为一两端大、中间小的楔块，所述本体上设置有一与软胶体外形相匹配的通孔。

作为本实用新型上述实施方式的改进，在本体的末端设置有孔。

本实用新型的有益效果是：本实用新型的握把本体上设置有由弹性材料制成的软胶体，软胶体的位置与手掌的施力方向相对应，并突

出于本体的表面，从而利用软胶体的弹性来消减手工具在使用时对手掌产生的反作用力，以防止对操作者手掌造成不适或伤害。

附图说明

下面结合附图和实施例对本实用新型进一步说明。

图1是本实用新型立体分解示意图；

图2是本实用新型的立体图。

具体实施方式

参照图1、图2，本实用新型公开的一种手工具握把，包括本体1，本体1上设置有手工具手柄的安装孔2，在本体1的两侧设置有由弹性材料制成的软胶体3，软胶体3的位置对应于操作者手掌，并突出于本体1的表面，从而可利用软胶体的弹性来消减手工具在使用时对手掌产生的反作用力，以防止对操作者手掌造成不适或伤害。当然，软胶体也可以设置在本体1的上下方，当软胶体设置在本体的上下方时，其所达到的技术效果是一样的，在此不作详述。

如图1所示，软胶体3设置为两端大、中间小的楔块形状，在本体1上设置有一与软胶体3外形相匹配的通孔4，装配时只须将软胶体挤压至通孔4内，利用软胶体与通孔之间匹配的外形即可达到安装与固定软胶体的目的，在本体1的末端设置有孔5，通过孔5可将手工具悬挂起来，从而方便手工具的收藏。

当然，以上所述仅为本实用新型的较佳实施例，不能以其限定本实用新型的保护范围，只要是依本实用新型的保护范围所作的均等变化与修饰，均应仍属本实用新型涵盖的范围内。

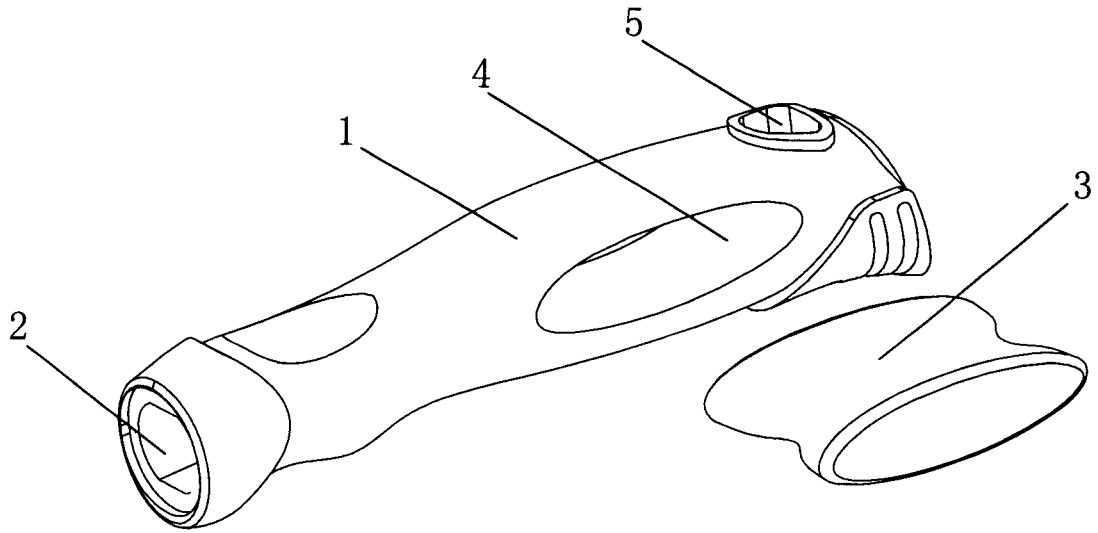


图1

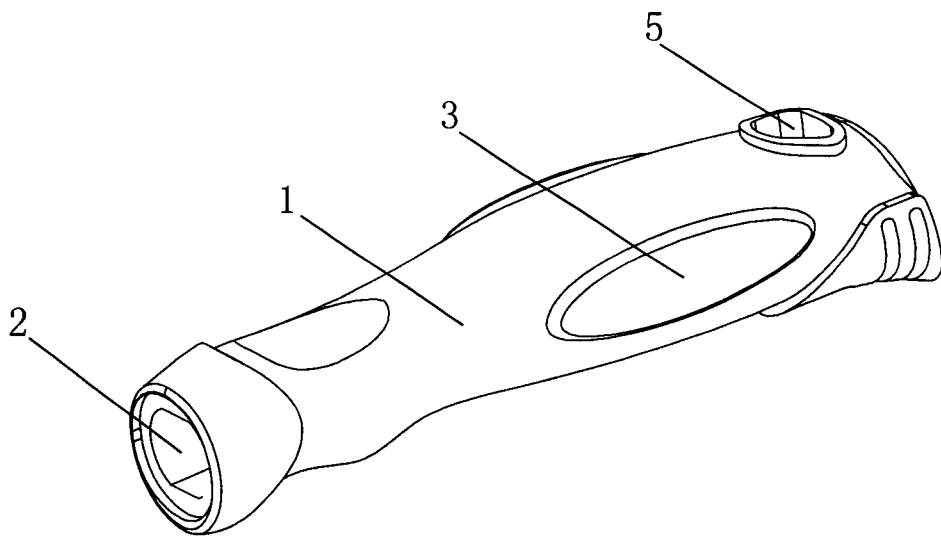


图2