



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204018089 U

(45) 授权公告日 2014. 12. 17

(21) 申请号 201420414929. 4

(22) 申请日 2014. 07. 27

(73) 专利权人 黄山正杰新材料有限公司

地址 242700 安徽省黄山市歙县北岸镇工业
园

(72) 发明人 江建明

(74) 专利代理机构 北京科亿知识产权代理事务
所(普通合伙) 11350

代理人 汤东风

(51) Int. Cl.

B05B 13/02(2006. 01)

B05B 15/06(2006. 01)

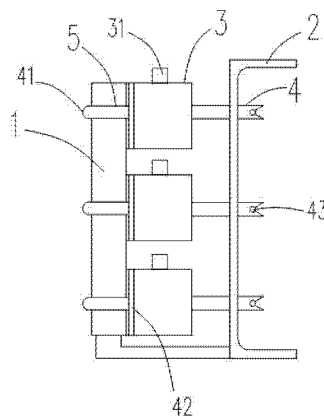
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种零件喷涂涂料工具

(57) 摘要

本实用新型公开了一种零件喷涂涂料工具，它主要包括支撑架、支架、涂料箱、喷嘴管以及推动杆。所述支撑架上安装有三根推动杆以及三个涂料箱，每根推动杆上安装有一个涂料箱，所述涂料箱一侧安装有一根喷嘴管，所述喷嘴管安装在支架上，所述推动杆与涂料箱内部相通，所述涂料箱内部安装有挤压阀，所述挤压阀垂直安装在涂料箱内部的推动杆上。本实用新型安装方便，成本低廉，可以实现对机械零件的多种颜色的喷涂，效果好，工作效率高。



1. 一种零件喷涂涂料工具,它主要包括支撑架、支架、涂料箱、喷嘴管以及推动杆,其特征在于:所述支撑架上安装有三根推动杆以及三个涂料箱,每根推动杆上安装有一个涂料箱,所述涂料箱一侧安装有一根喷嘴管,所述喷嘴管安装在支架上,所述推动杆与涂料箱内部相通,所述涂料箱内部安装有挤压阀,所述挤压阀垂直安装在涂料箱内部的推动杆上,所述推动杆外边一侧上分别安装有不同颜色的按钮,所述喷嘴管管头上安装有一个喷洒头,所述涂料箱上安装有入口。

一种零件喷涂涂料工具

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种零件喷涂涂料工具。

背景技术

[0002] 喷涂设备是在改革开放后,是在工业技术的发展自动化越来越普遍的环境中的产物。随着自动化的程度越来越高,喷涂生产线的应用也越来越广泛,并深入到国民经济的多个领域。现市场上的喷涂设备按照自动化程度可分为:手动喷涂设备、半自动喷涂设备和全自动喷涂设备三种。本实用新型也属于喷涂设备中的一种简单工具。

实用新型内容

[0003] 本实用新型的目的是提供一种零件喷涂涂料工具,可以实现对机械零件的多种颜色的喷涂,效果好,工作效率高。

[0004] 本实用新型是采取以下技术方案来实现的:一种零件喷涂涂料工具,它主要包括支撑架、支架、涂料箱、喷嘴管以及推动杆,所述支撑架上安装有三根推动杆以及三个涂料箱,每根推动杆上安装有一个涂料箱,所述涂料箱一侧安装有一根喷嘴管,所述喷嘴管安装在支架上,所述推动杆与涂料箱内部相通,所述涂料箱内部安装有挤压阀,所述挤压阀垂直安装在涂料箱内部的推动杆上,所述推动杆外边一侧上分别安装有不同颜色的按钮,所述喷嘴管管头上安装有一个喷洒头,所述涂料箱上安装有入口。

[0005] 综上所述本实用新型具有以下有益效果:本实用新型安装方便,成本低廉,可以实现对机械零件的多种颜色的喷涂,效果好,工作效率高。

附图说明

[0006] 图1为本实用新型总体结构示意图;

[0007] 其中:1、支撑架;2、支架;3、涂料箱;31、入口;4、喷嘴管;41、按钮;42、挤压阀;43、喷洒头;5、推动杆。

具体实施方式

[0008] 如图1所示,一种零件喷涂涂料工具,它主要包括支撑架1、支架2、涂料箱3、喷嘴管4以及推动杆5,所述支撑架1上安装有三根推动杆5以及三个涂料箱3,每根推动杆5上安装有一个涂料箱3,所述涂料箱3一侧安装有一根喷嘴管4,所述喷嘴管4安装在支架2上,所述推动杆5与涂料箱3内部相通,所述涂料箱3内部安装有挤压阀42,所述挤压阀42垂直安装在涂料箱3内部的推动杆5上。

[0009] 具体实施方式:所述推动杆5外边一侧上分别安装有不同颜色的按钮41,所述喷嘴管4管头上安装有一个喷洒头43,所述涂料箱3上安装有入口31。

[0010] 以上所述是本实用新型实施例,故凡依本实用新型申请范围所述的构造、特征及原理所做的等效变化或修饰,均包括于本实用新型专利申请范围内。

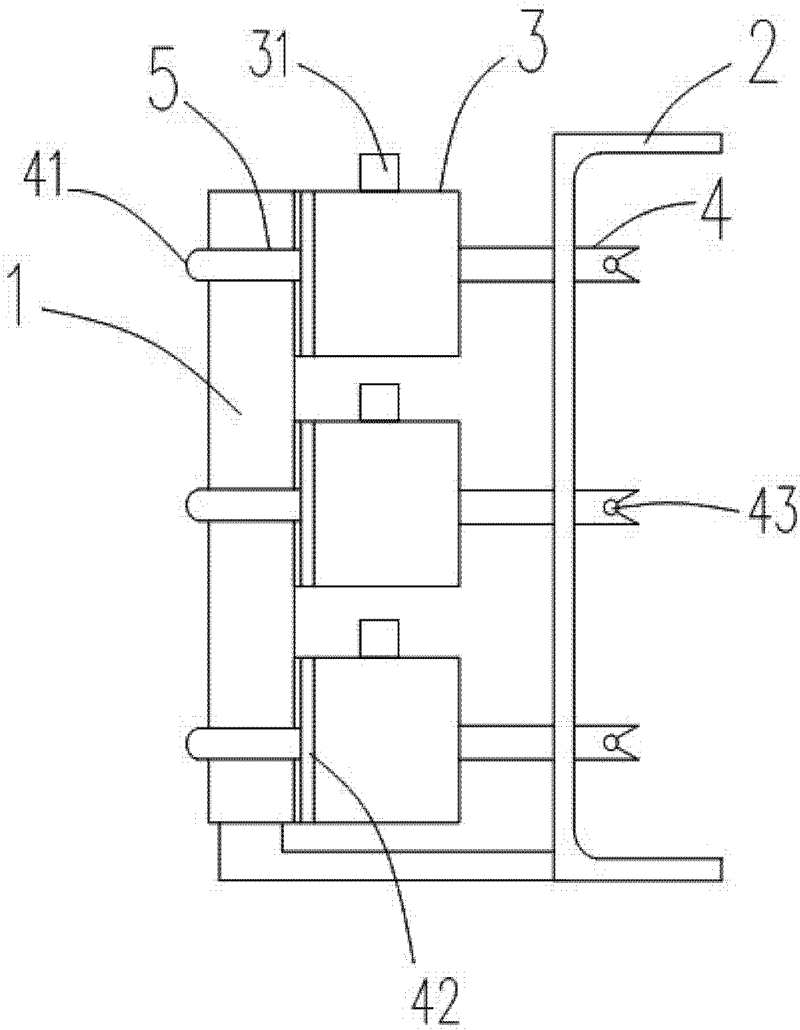


图 1