



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203579744 U

(45) 授权公告日 2014. 05. 07

(21) 申请号 201320784610. 6

(22) 申请日 2013. 12. 04

(73) 专利权人 镇江新区汇达机电科技有限公司

地址 212132 江苏省镇江市新区大路镇西戴村

(72) 发明人 夏致俊

(51) Int. Cl.

B26D 7/00 (2006. 01)

(ESM) 同样的发明创造已同日申请发明专利

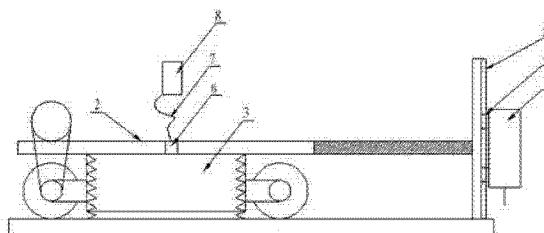
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

真空吸盘式爬行钻孔机

(57) 摘要

本实用新型的一种真空吸盘式爬行钻孔机, 包括钻孔机, 机架, 其特征是, 机架固定在一个真空吸盘上, 钻孔机上固定安装有滑块, 滑块在穿插机架的导轨上, 真空吸盘上设置抽气口, 抽气口通过连接管和一个真空泵的抽气口连接。



1. 一种真空吸盘式爬行钻孔机,包括钻孔机(1),机架(2),其特征是,机架(2)固定在一个真空吸盘(3)上,钻孔机(1)上固定安装有滑块(4),滑块(4)在穿插机架(2)的导轨(5)上,真空吸盘(3)上设置抽气口(6),抽气口(6)通过连接管(7)和一个真空泵(8)的抽气口连接。

真空吸盘式爬行钻孔机

技术领域

[0001] 本实用新型及一种钻孔机,具体是一种真空吸盘式爬行钻孔机。

背景技术

[0002] 目前,传统混凝土钻孔机都是人工手持式的,在混凝土屋顶,墙面钻孔时要消耗人们很大的体能。

发明内容

[0003] 本实用新型要解决的技术问题是提供一种真空吸盘式爬行钻孔机。

[0004] 为了解决上述技术问题,本实用新型的一种真空吸盘式爬行钻孔机,包括钻孔机,机架,其特征是,机架固定在一个真空吸盘上,钻孔机上固定安装有滑块,滑块在穿插机架的导轨上,真空吸盘上设置抽气口,抽气口通过连接管和一个真空泵的抽气口连接。

[0005] 采用本设计的有益效果是:通过本设计通过将真空吸盘放置在墙面上启动真空泵就能将笨重的钻孔机固定在墙面上,省去了人工。

附图说明

[0006] 图 1 为本实用新型的真空吸盘式爬行钻孔机的结构示意图。

具体实施方式

[0007] 下面结合附图和具体实施方式对本实用新型的真空吸盘式爬行钻孔机作进一步详细说明。

[0008] 如图所示,本实用新型的真空吸盘式爬行钻孔机,包括钻孔机 1,机架 2,其特征是,机架 2 固定在一个真空吸盘 3 上,钻孔机 1 上固定安装有滑块 4,滑块 4 在穿插机架 2 的导轨 5 上,真空吸盘 3 上设置抽气口 6,抽气口 6 通过连接管 7 和一个真空泵 8 的抽气口连接。

