



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 204220819 U

(45) 授权公告日 2015. 03. 25

(21) 申请号 201420643331. 2

(22) 申请日 2014. 11. 03

(73) 专利权人 河南宝润机械有限公司

地址 461500 河南省许昌市长葛市钟繇大道  
南段东辛庄社区宝润机械有限公司

(72) 发明人 朱占中

(51) Int. Cl.

B21D 39/08(2006. 01)

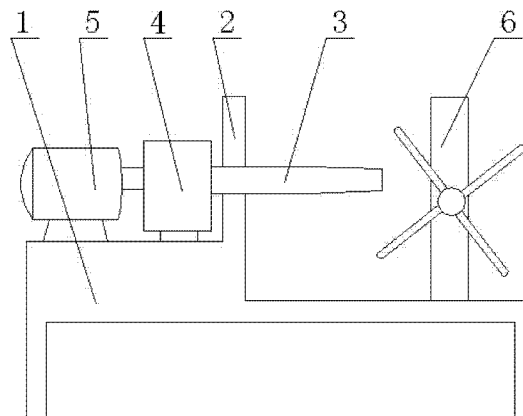
权利要求书1页 说明书1页 附图1页

(54) 实用新型名称

扩管头可旋转的扩管机

(57) 摘要

本实用新型涉及钢筋加工机械,名称是扩管头可旋转的扩管机,包括底座,底座上具有伸出凸起,在凸起上安装有扩管头,在底座上还具有可滑动的管夹,其特征是:所述的凸起具有安装扩管头的孔,扩管头可旋转地安装在凸起右侧,在凸起的左侧安装有电机连接的减速器,减速器连接扩管,这样的扩管机具有扩管更流畅、生产效率高的优点。



1. 扩管头可旋转的扩管机,包括底座,底座上具有伸出凸起,在凸起上安装有扩管头,在底座上还具有可滑动的管夹,其特征是:所述的凸起具有安装扩管头的孔,扩管头可旋转地安装在凸起右侧,在凸起的左侧安装有电机连接的减速器,减速器连接扩管头。

## 扩管头可旋转的扩管机

### 技术领域

[0001] 本实用新型涉及钢筋加工机械,具体地说是涉及扩管机。

### 背景技术

[0002] 扩管机包括底座,底座上具有伸出凸起,在凸起上安装有扩管头,在底座上还具有可滑动的管夹;现有技术中,扩管头是固定地安装在底座上的,这样的扩管机具有扩管不流畅、生产效率低的缺点。

### 发明内容

[0003] 本实用新型的目的就是针对上述缺点,提供一种扩管更流畅、生产效率高的扩管机——扩管头可旋转的扩管机。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的:扩管头可旋转的扩管机,包括底座,底座上具有伸出凸起,在凸起上安装有扩管头,在底座上还具有可滑动的管夹,其特征是:所述的凸起具有安装扩管头的孔,扩管头可旋转地安装在凸起右侧,在凸起的左侧安装有电机连接的减速器,减速器连接扩管头。

[0005] 本实用新型的有益效果是:这样的扩管机具有扩管更流畅、生产效率高的优点。

### 附图说明

[0006] 图1是本实用新型的结构示意图。

[0007] 其中:1、底座 2、凸起 3、扩管头 4、减速器 5、电机 6、管夹。

### 具体实施方式

[0008] 下面结合附图对本实用新型作进一步的描述。

[0009] 如图1所示,扩管头可旋转的扩管机,包括底座1,底座上具有伸出凸起2,在凸起2上安装有扩管头3,在底座上还具有可滑动的管夹6,其特征是:所述的凸起具有安装扩管头的孔,扩管头可旋转地安装在凸起右侧,在凸起的左侧安装有电机5连接的减速器4,减速器连接扩管头。

[0010] 这样,就可以在扩管时,旋转扩管头,它就避免了现有技术中扩管时直接塞进进行扩管的方式,而改用一边塞进一边旋转的方式,具有本实用新型的优点。

[0011] 以上所述仅为本实用新型的具体实施例,但本实用新型的结构特征并不限于此,任何本领域的技术人员在本实用新型的领域内,所作的变化或修饰皆涵盖在本实用新型的专利范围内。

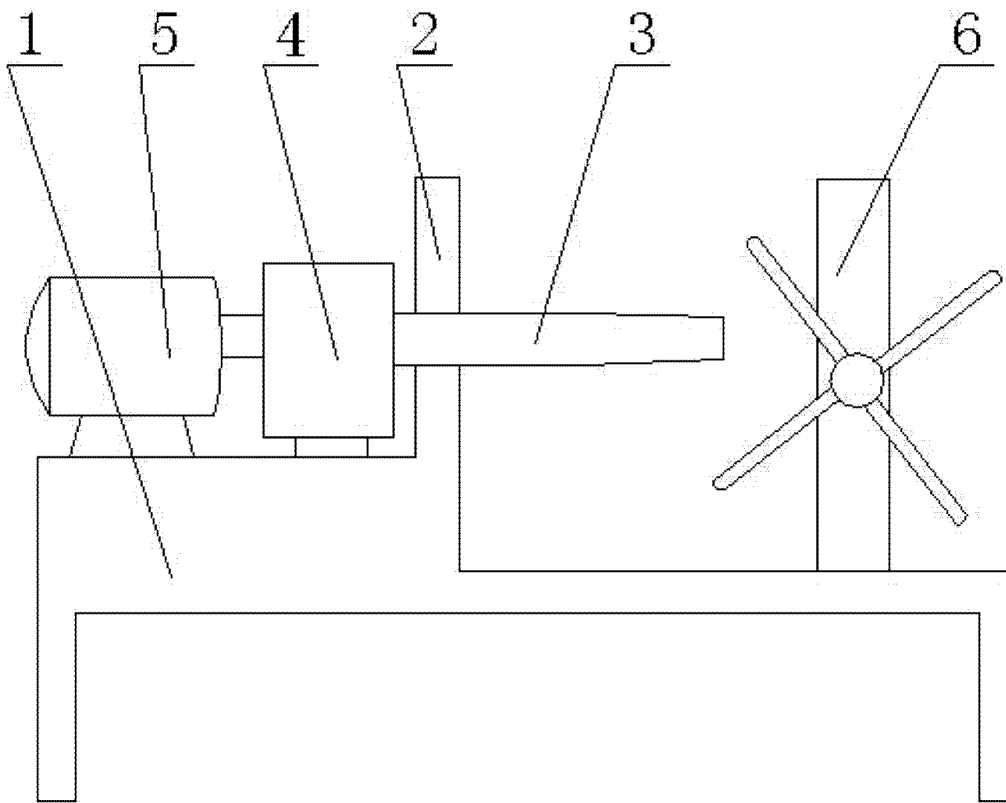


图 1