



(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 206026958 U

(45)授权公告日 2017. 03. 22

(21)申请号 201621004660.8

(22)申请日 2016.08.30

(73)专利权人 欧伟林

地址 300000 天津市河北区王串场玉容花
园10栋702号

(72)发明人 欧伟林

(74)专利代理机构 北京三高永信知识产权代理
有限责任公司 11138

代理人 梁洪文

(51)Int.Cl.

A63B 21/072(2006.01)

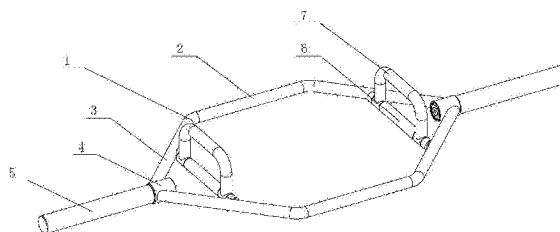
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54)实用新型名称

一种便于包装运输的环形杠铃杆

(57)摘要

本实用新型涉及一种健身器械,特别涉及一种便于包装运输的环形杠铃杆。其结构包括六边形的主框架,主框架由两根两侧折弯的实心杆对接构成,所述的实心杆中间为直杆,两侧折弯成斜杆,相邻的两个斜杆之间通过挡箍焊接相连,所述的挡箍通过螺丝连接有挂片杆,所述的相邻的斜杆上铰接有手柄。本实用新型的一种便于包装运输的环形杠铃杆,其拆卸安装方便,占用包装空间小,更利于运输和存放。



1. 一种便于包装运输的环形杠铃杆,包括六边形的主框架,其特征在于,所述的主框架由两根两侧折弯的实心杆对接构成,所述的实心杆中间为直杆,两侧折弯成斜杆,相邻的两个斜杆之间通过挡箍焊接相连,所述的挡箍通过螺丝连接有挂片杆,所述的相邻的斜杆上铰接有手柄。

2. 根据权利要求1所述的一种便于包装运输的环形杠铃杆,其特征在于,所述的手柄包括水平手柄和垂直手柄,所述的水平手柄两端分别固定在所述的两个斜杆内侧,所述的垂直手柄连接在所述的水平手柄上,并可绕水平手柄转动。

3. 根据权利要求2所述的一种便于包装运输的环形杠铃杆,其特征在于,所述的垂直手柄上设置有螺丝,用于在垂直手柄旋转至垂直水平手柄位置时,通过螺丝固定在水平手柄上。

一种便于包装运输的环形杠铃杆

技术领域

[0001] 本实用新型涉及一种健身器械,特别涉及一种便于包装运输的环形杠铃杆。

背景技术

[0002] 环形杠铃杆也叫硬举杆或者叫耸肩杆,这款环形杠铃杆非常适合做硬举的动作,尤其适合患有腰痛的使用者使用。将身体置于环形杠铃杆的中间(而不是像传统的硬举一样将身体置于杆的后面),降低了背部的压力。这款环形杠铃杆用来表演耸肩的动作也非常完美。环形杠铃杆也多推荐用于做下蹲或耸肩训练。

[0003] 但目前市面上的环形杠铃杆的垂直手柄和两侧的挂片杆都是固定焊接在主框架上,其在包装运输时,不易包装也占据较大的空间,带来了不便。

实用新型内容

[0004] 为了解决现有技术的问题,本实用新型提供了一种便于包装运输的环形杠铃杆,其拆卸安装方便,占用包装空间小,更利于运输和存放。

[0005] 本实用新型所采用的技术方案如下:

[0006] 一种便于包装运输的环形杠铃杆,包括六边形的主框架,主框架由两根两侧折弯的实心杆对接构成,所述的实心杆中间为直杆,两侧折弯成斜杆,相邻的两个斜杆之间通过挡箍焊接相连,所述的挡箍通过螺丝连接有挂片杆,所述的相邻的斜杆上铰接有手柄。

[0007] 手柄包括水平手柄和垂直手柄,所述的水平手柄两端分别固定在所述的两个斜杆内侧,所述的垂直手柄连接在所述的水平手柄上,并可绕水平手柄转动。

[0008] 垂直手柄上设置有螺丝,用于在垂直手柄旋转至垂直水平手柄位置时,通过螺丝固定在水平手柄上。

[0009] 挂片杆可拆卸,所述的挂片杆通过螺丝与挡箍连接。

[0010] 本实用新型提供的技术方案带来的有益效果是:

[0011] 垂直手柄为可旋转结构,垂直手柄可由垂直位置旋转至内侧水平放置,这样包装是扁平的,缩小了包装尺寸,也便于运输。两端的挂片杆为可拆装结构,挂片杆可拆卸,进一步缩小了包装尺寸。

[0012] 相较于普通环形杆的全焊接结构,本实用新型的环形杆为可拆装结构,利于包装和运输。

附图说明

[0013] 为了更清楚地说明本实用新型实施例中的技术方案,下面将对实施例描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅仅是本实用新型的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0014] 图1为本实用新型的一种便于包装运输的环形杠铃杆的结构示意图。

具体实施方式

[0015] 为使本实用新型的目的、技术方案和优点更加清楚，下面将结合附图对本实用新型实施方式作进一步地详细描述。

[0016] 实施例一

[0017] 如附图1所示，一种便于包装运输的环形杠铃杆，包括六边形的主框架1，主框架由两根两侧折弯的实心杆对接构成，所述的实心杆中间为直杆2，两侧折弯成斜杆3，相邻的两个斜杆3之间通过挡箍4焊接相连，所述的挡箍4通过螺丝连接有挂片杆5，所述的相邻的斜杆3上铰接有手柄。

[0018] 手柄包括水平手柄6和垂直手柄7，所述的水平手柄6两端分别固定在所述的两个斜杆3内侧，所述的垂直手柄7连接在所述的水平手柄6上，并可绕水平手柄6转动。

[0019] 垂直手柄7上设置有螺丝，用于在垂直手柄7旋转至垂直水平手柄6位置时，通过螺丝固定在水平手柄6上。

[0020] 以上所述仅为本实用新型的较佳实施例，并不用以限制本实用新型，凡在本实用新型的精神和原则之内，所作的任何修改、等同替换、改进等，均应包含在本实用新型的保护范围之内。

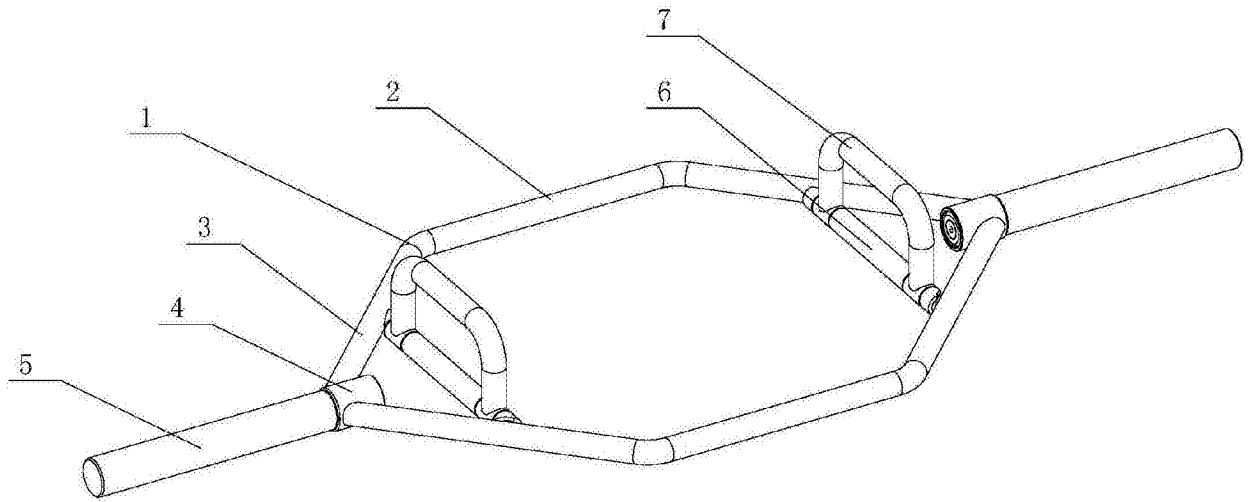


图1