(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)实用新型专利

(10)授权公告号 CN 201498369 U
(45)授权公告日 2010.06.02

(21)申请号 200920226732.7

(22)申请日 2009.09.11

(73)专利权人 烟台东源变压器有限责任公司
地址 264100 山东省烟台市牟平区通海路319号

(72)发明人 昌吉刚

(74)专利代理机构 烟台信合专利代理有限公司 37102
代理人 迟元香

(51)Int.Cl.
H01F 41/04(2006.01)
B66C 1/00(2006.01)

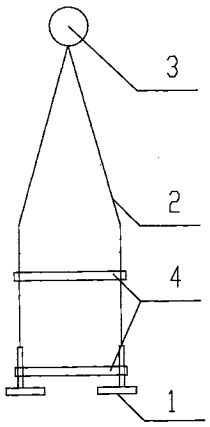
权利要求书 1 页 说明书 1 页 附图 1 页

(54)实用新型名称

一种线圈吊装软吊钩

(57)摘要

本实用新型提供了一种线圈吊装软吊钩，包括带吊环、直钩，带吊环与直钩用软吊相连；设有拉紧器；软吊共设4根。本实用新型的吊带采用软质材料，具有搬运轻便、方便储存、安全可靠的优点。



CN 201498369 U

1. 一种线圈吊装软吊钩，包括带吊环 (3)、直钩 (1)，其特征是带吊环 (3) 与直钩 (1) 之间用软吊 (2) 相连。

2. 根据权利要求 1 所述的一种线圈吊将软吊钩，其特征是设有拉紧器 (4)。

3. 根据权利要求 1 所述的一种线圈吊将软吊钩，其特征是软吊 (2) 共设 4 根。

一种线圈吊装软吊钩

技术领域

[0001] 本实用新型属于变压器设备领域，具体地说涉及一种线圈吊装软吊钩。

背景技术

[0002] 现有的应用于线圈的吊装工具主要是四爪吊钩，四爪吊钩体积太大，属于钢结构，存放需要有钢支架，存放不方便，与吊车连接需要有人上钢支架上面，人要爬上爬下不安全。

发明内容

[0003] 本实用新型提供了一种线圈吊装软吊钩，解决了背景技术中的四爪吊钩体积大搬运不便、操作不安全的缺点。

[0004] 本实用新型的技术方案是这样实现的：一种线圈吊装软吊钩，包括带吊环、直钩，带吊环与直钩用软吊相连；

[0005] 设有拉紧器；

[0006] 软吊共设 4 根。

[0007] 本实用新型的有益效果是：本实用新型的吊带采用软质材料，具有搬运轻便、方便储存、安全可靠的优点。

附图说明

[0008] 图 1 为本实用新型的结构示意图。

[0009] 零件说明：1、直钩，2、软吊，3、带吊环，4、拉紧器。

具体实施方式

[0010] 下面结合附图对本实用新型作进一步描述：一种线圈吊装软吊钩，包括带吊环 3、直钩 1，带吊环 3 与直钩 1 用软吊 2 相连，软吊 2 共设 4 根，设拉紧器 4。

[0011] 吊装时四只直钩 1 插入线圈底部，均匀用力勾住线圈底部，用两条拉紧器 4 沿线圈周边将软吊 2 和线圈一起绑运即可吊运。本实用新型采用软吊带，存放方便，在吊运过程中不容易弄伤线圈绝缘层，带吊环直接与吊车的吊钩连接，不用人爬到钢支架上面，操作安全可靠。

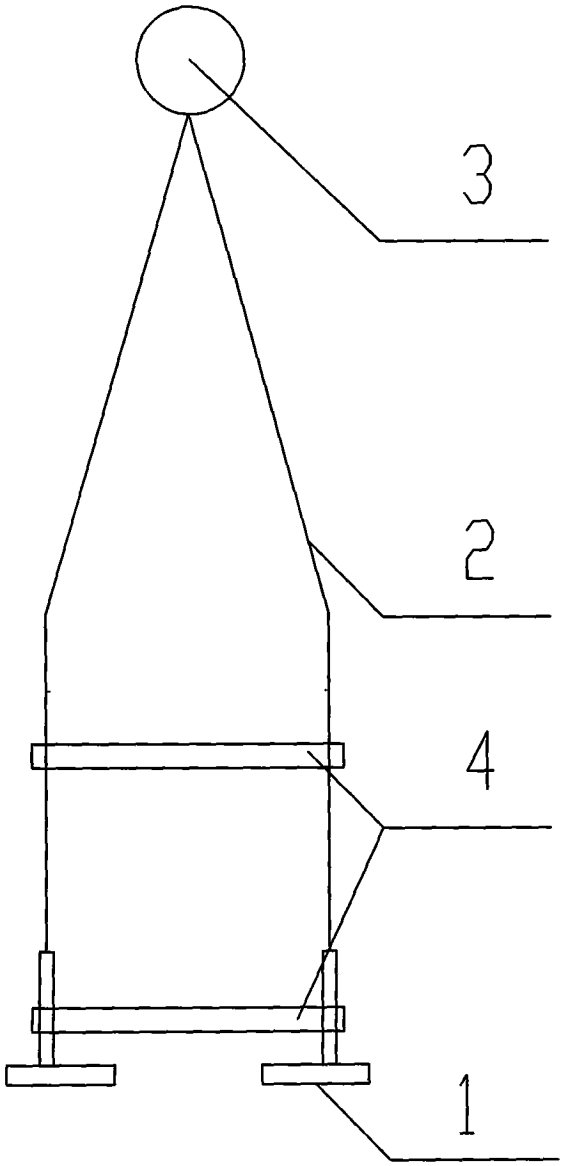


图 1