

液压式起道机起道器型号YD-25型液压式起道机

产品名称	液压式起道机起道器型号YD-25型液压式起道机
公司名称	邯郸市雅途紧固件制造有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省邯郸市永年县刘营镇龙曹村村东
联系电话	0310 - 6702521 13785001707

产品详情

产品说明

一、液压起道机的产品用途

液压起道机是矿业上为道路服务的一种必备理想工具，适用于路轨的换位作业。

二、液压起道机的组成部分及特点

液压起道机主要由液压传动部分和杠杆部分组成。液压起道机的主要结构特点：液压起道机采用手动作业，不需其它动力消耗，主要通过手动杠杆将液力驱动该机上侧钩作升降运动，从而起到起道作用，结构合理，携带方便，属实用型机械。

三、液压起道机的机

- 1、为了确保液压起道机在每次使用时灵活可靠，必须对机器进行有效的保养和周期检查。
- 2、必须保证液压起道机滑动部分和裸露活动元件不锈蚀，用完必须上好机油，如使用间隔期较长，则必须上防锈油，不要将机器摔、磕、碰伤，以保证机器活动精度。
- 3、要求每季一次对机器的活动部件及油量进行周期检查。
- 4、在更换或补充液压油时，应选用粘度为18-38厘斯（油温50 时）规格的，其滤油精度不大于20微米的液压油。在补充液压油时不得混入砂粒等其它杂物。并注意每次注油时必须对泵体进行排气。
- 5、当需要检修时，应用汽油或柴油清洁油路及主要零部件，并注意不得损伤机件。

YQD-245起道器适用于50kg/m,60kg/m钢轨的轨道,道岔起道作业,通过手动柱塞泵驱动活塞

上升,带动起道杠杆,使作业于钢轨底部的起道杠杆前端的起道轮快速顶升,达到起道作业目的。本机经铁道部产品质量监督检验中心铁道建筑检验站检验,各项技术参数,性能符合设计要求。该起道器的研制成功在同类产品中达到了先进的技术水平。

液压起道机主要由液压传动部分和杠杆部分组成,用于负载离地面较低而一般千斤顶无法作业的换位作业,对75kg/m以下的钢轨作业垂直调直作业使用,起重载为15T-50T,侧钩最大行程为220mm。

结构特点:采用手动作业,不需其它动力消耗,主要通过手动杠杆将液力驱动该机上侧钩作升降运动,从而起到提升起道作用,结构合理,携带方便,安全可靠,多机并用,属实用型机械。

技术规格:

型号: 5T、10T、20T、30T、50T

爪部(T): 2.5T、5T、10T、15T、25T

头部(T): 5T、10T、20T、30T、50T

行程(mm): 117、147、152、155、155

本体高度(mm): 228、282、310、330、370

爪长X宽(mm): 69x45、98x53、123x60、149x60、190x75

液压起道机使用说明

1、放松液压部分通气阀,打开回油阀,在顶柱或侧钩处适度施压,使其降到最低位置,然后关闭升降回油阀备用。

2、将起道机侧钩横向插入需要起道的位置,并将顶柱垂直于地面,将操纵杆插入揞手孔内,缓慢揞动操纵杆,使柱塞泵芯作往复运动,侧钩将带动路轨向上运动达到起道目的,在被起路轨下垫上适当的木块,缓慢打开回油阀,让路轨下到木块上,适度给机器顶柱或侧钩向下旋压,让机器复位,关闭回油阀,旋紧通气阀,卸去起道机。

机器保养

1、为了确保机器在每次使用时灵活可靠,必须对机器进行有效的保养和周期检查。

2、必须保证机器滑动部分和裸露活动元件不锈蚀,用完必须上好机油,如使用间隔期较长,则必须上防锈油,不要将机器摔、磕、碰伤,以保证机器活动精度。

3、要求每季一次对机器的活动部件及油量进行周期检查。

4、在更换或补充液压油时,应选用粘度为18-38厘斯(油温50 时)规格的,其滤油精度不大于20微米的液压油。在补充液压油时不得混入砂粒等其它杂物。并注意每次注油时必须对泵体进行排气。

5、当需要检修时，应用汽油或柴油清洁油路及主要零部件，并注意不得损坏零部件。

碳钢底座,自动化焊接,品质稳定

采用合金钢硬铬处理,耐久不生锈,易携带

适用于重机械校正水平用,及一般千斤顶无法使用的狭小场所

型号 起重 爪部起重 扬程 本身高度 伸长总高 爪高 爪块尺寸 重量

YG-5 5 2.5 117 230 317 18 69 × 45 8.5

YG-10 10 5 147 282 387 22 98 × 55 20

YG-20 20 10 152 310 462 25 123 × 63 31

YG-30 30 15 155 330 485 28 149 × 60 42

YG-50 50 25 155 370 525 40 190 × 75 85

液压起道机产品介绍：

最大荷载 侧钩最大荷载为10000kg

最大行程 侧钩最大行程为220mm