石油管件自动输送机

产品名称	石油管件自动输送机
公司名称	荆州市明德科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:明德科技
公司地址	mdkj7700@163.com
联系电话	0716-8217736 18986707700

产品详情

一、概述

石油管件自动输送机是用于地面向石油井口自动输送和收集钻杆、油管及套管等管件的装置。本输送机主体部分由大架、管架、游车、翻转机构、进给机构、前部斜滑道、前滑轮组、后滑轮组等组成。

如下图，前部斜滑道是可以升降高度的轨道，可据现场井口平台高度调节；两边的管架用于储放待输送或收回的管件，且分别具有内、外倾斜功能，方便管件向内、外滚动；翻转机构用于向内或外翻转管件；游车通过链条和钢丝绳由进给机构施加动力沿大架前后运动，以将大架中的管件送到井口或将井口的管件收回。

本机构的主要特点是安全可靠，其所有部件均采用防爆材料，所有动作均可自动化控制，既可现场操作也可在100米内遥控指挥，完全避免了人工操作和安全事故的发生；适应性强，其可升降的滑道可以适应多种不同高度的井口平台，可两边展开的管架根据现场情况既可单独也可同时储存、输送或接受管件。动作速度快，本机构正常作业上下管件时间很短，一根管件的上下时间只需要15秒左右，大大提高了作业效率。

二，主要参数

钻台高度：2.5 - 4.5米；

运送管件长度：7 - 11米；

运送管径规格：73 - 200mm；

运送最大管重：3吨；

额定输入功率：18千瓦(380v/50hz)；

液压工作压力：21mpa；

管架储管重量：13吨(单边)；

工作环境温度：-20-60℃；

整机重量：10吨；

整机外形尺寸：13.8x2.6x3.3 (米)