

技术指导大口径水泥杆顶管机液压顶管机械非开挖设备

产品名称	技术指导大口径水泥杆顶管机液压顶管机械非开挖设备
公司名称	霸州市城区威光电力工具器材厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 额定排量:1000 额定压力:多种
公司地址	霸州市城东工业园区
联系电话	0316-7177088 18533627779

产品详情

液压顶管机主要结构

分管道顶管机60t, 80t, 120t, 200t, 320t, 500t (水泥杆顶管机) 一般彩用双缸结构。

一. 主机部分:两个60吨(120吨)主油缸,活塞杆,导向开关(自动换向阀),双向油管,活动插板,前后两个油缸支撑铁板,两端四只调整丝支撑杆(固定调整主机工作时的稳定性)等相关配件组成.二. 液压泵站机组:采用轮式可拖型设计,方便运输及工作场地的转换.动力在原来电机的基础上升级为柴油电启动装置,解决了野外施工用电难的现象,柴油机采用常柴20强劲马力,大大提升了工作效率,并配有电瓶,点火开关,启动齿条,压力表,发电机,油压表,溢流阀(管式),齿轮泵更新为10mcy14型柱塞泵.压力最大可达到25mpa.三.

主机挡板两块:(用于工作坑主机两端固定机体)四.

支撑板四块:(用于增大机体调整丝与挡板的接触面积)五. 顶杆30米(用于工作时的顶孔)六.

拉头(扩孔器)4只(用于扩孔布放各种管道)七. 扩孔直径分别为150mm,250mm,350mm,450mm,520mm八.

顶孔直径一般为0-60米.九. 扩孔直径和长度的标准根据地势和土质情况而定.十. 主机外形尺寸(mm)

2550x860x400十一. 泵站外型尺寸 (m) 2.5x1.6x1.0十二. 顶杆尺寸(mm) 76-1600十三. 挡板尺寸(m)

1.2x1.2十四. 主机质量(kg) 750十五. 泵站质量(kg) 350十六. 顶进力(kn) 400-600十七.

回拖力(kn)800-1200十八. 单次顶进行程(m/min) 800十九. 液压顶管机性能及特点:采用预顶反拉扩孔,先将顶杆依次顶出对面出口,随后安装锥形拉头,再将需要穿越的管子与拉头连接,撤杆,扩孔,回拖管子一次完成.

二十. 施工前准备工作:1.

施工前选择开挖工作坑,将主机放入工作坑内,作业坑的选择与开挖对工程施工的成败很关键.2. 首先必须掌握施工路段地下设施及管线障碍物的情况后在选择开挖工作坑及顶进工作.如(光缆,电缆,燃气管道,热力管道,污水管道,自来水管道的深度及位置)同时要了解该路段有无回填垃圾,石头,地基等障碍物.3. 确定掌握了地下情况后,方可确定施工路线及作业坑的位置,以防在施工顶进和回拖过程中遇到障碍物损坏机械及配件.

本产品的加工定制是是, 额定排量是1000, 额定压力是多种, 品牌是威光, 型号是200, 320, 500, 油箱

容量是5000，重量是2000，柱数是四柱，规格是200T,320T,500T