

# 小型顶管机 顶管机设备 液压顶管机

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品名称 | 小型顶管机 顶管机设备 液压顶管机 |
| 公司名称 | 永清县刘街万鑫电力工具经销部    |
| 价格   | 3400.00/台         |
| 规格参数 |                   |
| 公司地址 | 河北省廊坊市永清县刘街乡西辛庄村  |
| 联系电话 | 18232652951       |

## 产品详情

管道开孔机使用说明:

- 1、插好电源，打开电机开关，检查设备运转情况，确认运转正常后，关机。
- 2、将本机底座上的V形铁骑附在管道上，然后调整链条的长度，并用插销定位，然后紧固链条另一端的螺母，使本机牢固地定位在管道上。
- 3、按规定确认开孔直径，装夹合适的开孔器。
- 4、起动电机，再次确认开孔机，开孔器运转正常。
- 5、扳动（压下）手柄，使开孔器徐徐向下，  
接近管子时，察看开孔位置是否正确；反之，应关机并重新调整位置后再开机。

6、开孔时，手柄下压应缓慢，并不断地用冷却液冷却开孔器。

7、开孔结束后，关闭电机，卸下机器。小心轻放，不得在地上托运机器。

8、本公司可以提供各种规格的开孔器

专业生产电力施工工具，非开挖顶管工具。现应国家发展需要，我公司专注农村自来水管钻孔机，满足了我国农村自来水改造工程的需要。解决了不用开挖

，不用占路，最大的减少了不必要的损失，大大提高了工作效率。比传统手拿钻功率要高出几倍。

最新产品采用知名品牌岩石或煤矿钻机改造而成 用于管道过路钻孔 正常距离在30米左右可轻松穿越。按电源分有220V，380V；主机有上置和下置之分，各有方便之处；架子有普通支架和多功能支架；架子有大有小；功率有大有小1，具体机型和配置以下单时双方约定为准，详情联系客服。

小型顶管机有体积小，重量轻，工作效率高，简单易操作等特点。

水钻顶管机又称自来水顶管机，水利工程专用顶管机，其特点是小巧灵活，改变了液压顶管机的工作效率，一般土质顶进速度为米 / 5秒，是普通液压顶管速度的十几倍，而且顶杆采用高强度可注水式顶杆，在工作行进过程中，采用注水方式把残留费土改变成泥浆流出，从而减少了顶力摩擦，同是也改变了土质的韧性。

水钻顶管机前方配有合金钻头，遇到坚固物体时，不跑偏不打滑，但直接影响进程速度，请使用时分辨好地下是否有其他物体。小型顶管机在一般情况下可采用直顶式顶管在口径小长度短的情况下不用注水

，大大节省了工作时间。

小型过路水平钻机又称非开挖钻机

是村村通工程的应运产物。其具备以下特点：

- 1、体积小，在铺设管路的狭小空间内就可以施工。
- 2、质量轻，两个人便可以顺利搬运移动。
- 3、动力多样化，既可以使用单相电、三相电电动机，又可以使用汽油机、柴油机等作为动力。
- 4、易操作，效率高，无需专业人员，有无经验都可以使用。
- 5、齿条传动，平稳灵活，力量大。具备较快的推进速度。
- 6、配合转向器的使用，可有效降低机器安装时的开挖深度。人直立操作，降低劳动强度。
- 7、大孔径空心钻杆，通水、通气性能好，有利于快速施工，提高效率。
- 8、料具有通用性，降低了后期的维修成本。

综上所述，我厂最新研制的中小型水平过路钻机，具有体积小、质量轻、效率高、适应性强、经济实用等特点。解决了大型机械因单个工程量小，施工成本高，因地方狭小，安装困难；以及人工施工，需破

坏路面，劳动量大等问题。

填补了目前城乡铺设水、电、气，不破坏路面时，无机械可选的空白。

非开挖设备有：液压顶管机，地下顶管机，水泥管顶管机，水钻顶管机，大型液压千斤。追求卓越，永无止境，是我厂全体职工的信念，让客户买到优质的产品，让客户享受到优质的服务，让我们成为客户可以信赖的朋友是本厂多年的服务和宗旨。望新老客户来人来。

如需查找精准位置，本厂另配售有管线探测仪，有需要联系。

1使用前先检查水钻顶管机线路是否接好,是否漏电或电缆划伤现象.

2严禁无水扩孔,必须做到先供水后开钻,先停钻后停车的方法.

3扩孔时,先加42钻头钻通管道,在回拖撤杆时卸下钻头,安装扩孔器进行回钻扩孔.

4回钻扩孔时,应根据土质情况,孔径大小,调整回钻扩孔速度.

5为了便于施工,小型非液压顶管机安装了正反向开关,解决了换杆时手动操作缓慢.的问题(接换钻杆时必须配合固定钳将连接处卡死再进行换杆)

6换杆时细致观察工作变化(唯独是反向换杆),确认钻杆无松动,滑扣,钻杆脱落现象.

7一般回拖扩孔时比正常直行钻进时需要的注水量大,妥善调节高压水泵的流量可减少管道内存淤泥量.

8钻孔时,水的流量一般为10~20L/min 压力为0.1~2MPa

9扩孔完毕后,如果管道淤泥清除不理想,可采用本机配备的螺旋杆做二次出土.