

# 水钻顶管机 水钻顶管机 水钻顶管机 水钻顶管机厂家

产品名称	水钻顶管机 水钻顶管机 水钻顶管机 水钻顶管机厂家
公司名称	永清县刘街百诚电力工具经销部
价格	2600.00/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（经营场所）
联系电话	18033643051

## 产品详情

产品概述：

水钻顶管机又称水钻打孔机，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。小型顶管机前方配有合金钻头，即使是岩石，楼板，非金属坚固物体，也能够顺利穿过，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。

水钻顶管机参数：

额定功率 3KW/4KW/5.5KW

主机重量 50KG 岩石硬度系数 F 10

额定电压 220/380V 防爆合格证号 2072126

额定转速 2800 外壳保护等 IP44

钻孔速度 2800mm/min

水钻顶管机优点：

- 1.可以保证路下顶管，路上畅通；
- 2.在建筑物下顶管，不影响建筑物使用功能；
- 3.缩短管道铺设周期，降低工程造价显著；

- 4.顶管机设备单一，操作简便；
- 5.顶管机工艺所用管道的管节必须是家定点厂家生产的合格产品；
- 6.适用于铁路、公路及不易或不宜开挖沟槽的地下管道顶管机施工

水钻顶管机使用说明：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。