

ZLJ950型地铁抢险注浆钻机的使用注意事项

产品名称	ZLJ950型地铁抢险注浆钻机的使用注意事项
公司名称	河北汇泰地质探矿机械配件有限公司
价格	18800.00/台
规格参数	品牌:汇泰 型号:950 产地:河北
公司地址	河北省邢台市宁晋县苏家庄镇王家庄村村东（注册地址）
联系电话	13731060714

产品详情

注浆机械，主要包括钻机、钻具、注浆泵、搅拌机、注浆管线总成、止浆塞和混合器等，其中钻机与钻具是成孔设备，而注浆泵、搅拌机等其他设备、器具则是制备、输送浆液。

ZLJ系列解读；Z钻机 L立轴式 J机械传动

ZLJ系列注浆钻机钻机的选择：

- 1.回转钻进法：用于地层较深或土、岩层较硬或含有较大卵石的地层。
- 2.冲击钻进法：用于较松软且深度较小的工地。

ZLJ系列注浆钻机钻头：

注浆孔施工中，常用合金钻头与金钢钻头钻进。

- 1.合金钻头

为取芯式和不取芯式两大类，磨锐式和自磨式两种。

双液注浆钻机工法特点：

1. 双液注浆钻机注浆材料特点：采用P.O42.5水泥-水玻璃（或细水泥-水玻璃双液浆）作为注浆材料。

该注浆材料具有凝胶时间可调控，可有效地控制浆液在地层中的扩散速度，确保在有流动水流动的情况下，迅速堵住地下水的流动通道，且浆液的凝胶固结；

2. 采用注浆管垂直后跳格分段注浆工艺，可以根据不同地质条件采用不同的注浆参数，能保证止水的整体连续性和有效的堵住地下水流动通道；

3. 施工设备简单，工艺具可操控性，施工成本较低；

4. 对场地污染较小，有利于文明施工。