HZ-15型混凝土钻孔取芯机使用方法及注意事项

混凝土钻孔取芯机使用方法

1、将本机移至需钻孔取芯处，在底座上拧上四只调节螺钉（5），调节机器水平，并在地面上预埋M16的铁膨胀螺栓，以固定本机。

2、按钻孔的尺寸要求装上钻头。

3、接通水源，检查钻头内是否有水漏出。

4、打开电源开关，空转几分钟，并转动进给手柄，进行钻进。

HZ-15型混凝土钻孔取芯机使用方法及注意事项

混凝土钻孔取芯机注意事项

1、钻孔时，应保证进给速度均匀，大约为3～5cm/min左右，如发现钻头受卡，可适当降低进给速度，必要时可将钻头提升一段，然后再慢慢钻入，忌硬性钻进，以免打坏钻头及机器。

2、整个钻进过程中必须保持充分水冷却。

3、钻孔结束时，只有将钻头脱离工件时，才可停机。

4、钻进过程中，不得超载，当电机温度超过70℃，（手感烫手），应降低加载力，并更换新钻头。

HZ-15型混凝土钻孔取芯机使用方法及注意事项

机器的维护和检查

1、定期检查各部件连接处，如有松动应及时调整。

2、钻头装入时，应在两螺纹处加入锂基润滑脂。

3、钻孔结束后，将钻机各部分擦洗干净，并在立柱及齿条上加润滑油。

4、每隔半年换减速箱内的锂基润滑脂。