

# 环屿XY-1地质勘探钻机 探矿岩芯钻机家用小型100米钻探打井设备

产品名称	环屿XY-1地质勘探钻机 探矿岩芯钻机家用小型100米钻探打井设备
公司名称	广州市环屿钻探机械有限公司
价格	12500.00/台
规格参数	品牌:环屿 型号:XY-1 产地:广州花都
公司地址	广州市花都区松园大道4号地勘大院
联系电话	02086895463 13682266920

## 产品详情

简要说明：XY-1型钻机是在XJ100-1型钻机的基础上改进而成，是一种具有油压给进的轻便钻机。

钻机适用范围：

一、本钻机适用于水井、普查勘探、地球物理勘探，道路及建筑勘探以及打爆破孔等钻进工程。

二、可根据地层的不同选用合金，钢砂及钢粒等钻头进行钻进。

三、可钻2-9级的砂质粘土及基岩层等。

四、额定钻孔深度为100m，不得超过120m。额定开孔直径为110mm，开孔直径允许为130mm，终孔直径为75mm，钻进深度根据地层情况而定。

XY-1钻机技术规格

1、基本参数钻进深度100m开孔直径130mm终孔直径75mm钻杆直径42、50mm钻孔倾角90~75度钻机外廓尺寸(长×宽×高)1640×1030×1440(mm)钻机重量(不包括动力)525Kg2、回转器立轴转速(三档r/min)142、285、570 r/min油缸给进行程450mm油缸给进力15KN油缸起重力25KN空载时油缸向上移动速度2m/min空载时油缸向上移动速度3m/min工作扭矩0.7KN3、卷扬机tisheng能力(单绳)10KN卷筒转速(r/min)55、110、220 r/min卷筒直径145mm卷筒圆周线速度(m/s)0.42、0.84、1.68钢丝绳直径9.3mm钢丝绳容量27m抱闸直径230mm闸带宽度50mm4、水泵类型卧式单缸双作用配柴油机额定冲次120(96)次/min配电动机额定冲次100次/min压力1.2MPa工作压力0.7 MPa缸套直径80mm活塞行程100mm5、油泵类型齿轮泵型号YBC-12/125额定压力12.5/MPa压力20MPaliuliang12mL/r额定转速2000 r/min6、动力机柴油机型号ZS1110额定功率11.03KW额定转速2200r/min电动机型号Y132M-4额定功率7.5KW额定转速1440

r/min

品牌：环屿钻机

型号：XY-1钻孔深度：100米(低速百米钻机)

简要说明：XY-1型钻机是在XJ100-1型钻机的基础上改进而成，是一种具有油压给进的轻便钻机。

电动机型号Y132M-4额定功率7.5KW额定转速1440 r/min