XY-1A钻机型号规格XY-1A型钻机批发价格

产品名称	XY-1A钻机型号规格XY-1A型钻机批发价格
公司名称	河北汇通地质探矿机械有限公司
价格	24000.00/台
规格参数	品牌:探源 型号:150
公司地址	河北省石家庄辛集市
联系电话	0319-5984288 13831171848

产品详情

XY-1A型钻机是一种具有油压给进的高速轻便钻机。

一、使用范围

1、本钻机适用于固体矿床的普查勘探及工程地质勘察等钻孔以及各种混凝土结构检查孔。

2、根据地质的不同，可选用金刚石、合金、钢砂及钢粒等钻头进行钻进。

3、当终孔分别为75mm和46mm时，额定钻孔深度分别为100m和180m。最深不得超过各钻进深度的110%，最大开孔直径允许为150mm。

二、主要特点

1、具有油压自动给进机构，提高钻进效率，减轻工人劳动强度。

2、钻机配有上球卡式夹持机构并带有六方主动钻杆，可实行不停倒杆工作效率高，安全可靠。

3、配有孔底压力表指示压力，便于掌握孔内情况。

4、手柄集中，操作方便，安全可靠。

5、钻机结构紧凑，体积小，重量轻，便于解体和搬运，适合于平原和山区工作。

三、技术规格

1、基本参数

钻进深度 100、108(m) 最大开孔直径 150mm

终孔直径 75、46(mm) 钻杆直径 42、50(mm)

钻孔倾角 90～75度 钻机外廓尺寸(长×宽×高) 1433×697×1274(mm)

钻机重量（不包括动力） 420Kg

2、回转器

立轴转速（五档 r/min） 140、295、470、790、1010 立轴行程 450mm

立轴最大给进压力 15KN 立轴最大起重力 25KN

立轴空载向上最大移动速度 3m/min

3、卷扬机

最大提升能力(单绳) 11KN 卷筒转速(r/min) 36、76、121

卷筒直径 145mm 卷筒圆周线速度(m/s)二层 0.31、0.66、1.05

钢丝绳直径 9.3mm 钢丝绳容量 35m

抱闸直径 252mm 闸带宽度 55mm

4、油泵

类型 齿轮泵 型号 JT-D310

额定压力 12MPa 最大压力 20MPa

流量 10ml/r 额定转速 1500r/min

5、动力机

柴油机型号 S1100A2 额定功率 10.3KW

额定转速 2200r/min

电动机型号 Y160M-4 额定功率 11KW

额定转速 1460r/min