

小型轻便20米背包钻机 手持式带架子款便携地表勘探钻机

产品名称	小型轻便20米背包钻机 手持式带架子款便携地表勘探钻机
公司名称	山东亿永机械设备有限公司
价格	11980.00/台
规格参数	型号:CT-20 钻孔深度:20m 破碎方式:回转式钻机
公司地址	泰安市岱岳区泮河西路15-7号沿街商业楼北数第二间（注册地址）
联系电话	15065813133

产品详情

一、CT-20型背包式岩芯钻机简介这套便携式钻机是专门为进行矿物考察、油田勘测、地质研究和勘探者而量身打造的，我们通过十几年的经验积累以及在全球几十个地区的实地使用，不断改进和提升产品质量，相信这套工具也会为您的工作大有裨益。二、CT-20型背包式岩芯钻机应用领域 矿产勘查--地球化学勘探浅层取样、矿脉探查 地学研究、岩土工程、工程勘察、检测 油田勘察、水利工程勘察、公路工程勘察 隧道衬砌、仰拱检测三、CT-20型背包式岩芯钻机产品特点1、携带简便 整套钻机及相关配件装入背包后，一套标准配备的便携式钻机及其附件的普通成年人轻松负担。2、设备齐全 所有用于钻孔和收集各种岩石样本的工具都可装在背包中，一个普通的成年人均可轻松负担。另外，背包内尚有充足的空间用于放置备用的燃料、饮用水及个人用品。3、操作灵活 只要简单地旋转和推拉，无需额外的工具，即可连接或延伸整个装置，易拆易装。再加上岩芯取给器，可快速、彻底地取出岩芯以及岩芯碎片。4、钻孔快捷 我们的钻机钻透各种岩石层面的工作效率是的，特殊配方钻头的切口锋利，省时省力，并保证足够的使用寿命。四、CT-20型背包式岩芯钻机技术规格1、钻取不同岩石层的工作效率对照表（计时测试，全速运转，水平工作状态） 硅岩：70毫米/分钟 板岩：100毫米/分钟 玄武岩：110毫米/分钟 砂岩：116毫米/分钟 白云石：200毫米/分钟 石灰岩：212毫米/分钟2、水耗、（各地材质不同，数据会有略微差异）12.3升/小时3、油耗、（各地材质不同，数据会有略微差异）0.42升/小时4、钻取岩芯直径：35毫米5、钻孔直径：46-108毫米

6、钻机遇：（全速运转，空载）1960r/min7、钻机遇力：（全速运转）2.44 马力五、CT-20型背包式岩芯钻机主要配件1、汽油发动机 我们选用性能可靠，质量稳定的华盛中天发动机，并经过我们的改良，四周配有手柄便于双手操控。钻机由华盛中天提供原厂保修。 尺寸：30.50cm*28.07cm*33.60 cm；重量：7.17kg。3、供水系统 该系统主要有1个泥浆汽油泵与供水接口、1.5米水管组成，以保证

水可以及时快捷的供应到钻头。 尺寸：43.3cm × 18.8cm × 18.8cm；重量：7kg。

4、钻杆 由坚硬的高品质地质钢制成，延伸部分有特殊设计的螺纹连接, 绝无脱杆现象。 长7

5cm；重量：2.5kg。5、取芯管 用来连接钻杆和钻头予以提取岩芯。 长：35cm；重量：1.5kg

。6、转接器 用来连接钻杆和钻具。 长：7.8cm；重量：10kg。7、可更换用钻头 便携

式钻机可提供金刚石钻头 金刚石钻头可以用高密度的研磨材质打磨，使其刀刃锋利。完全磨损后

，可从螺纹接口处去除并更换新的刀头。 长：35cm；重量：1.5kg。CT-20便携式取样钻机参数：

型号：CT-20

钻孔直径：46-108mm 钻孔深度：20米 适应地质：土层、松散覆盖层、各类岩层 耗水量：约0.3L/min 钻杆

直径：32mm 钻杆长度：750mm（含接头） 钻杆材质：40r 钻杆重量：1.5KG 汽油机品牌：华盛中天汽油机

型号：1E48F/63cc 汽油机功率：2.4KW 额定转速：1900 整机重量：约65公斤