

# BXZ背包钻机 小型单人背包岩心钻机取芯

产品名称	BXZ背包钻机 小型单人背包岩心钻机取芯
公司名称	济宁巨匠工矿机械设备有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:华夏巨匠
公司地址	山东省济宁高新技术产业开发区王因工业园
联系电话	0537-3860909 15092662911

## 产品详情

传递工匠精神，缔造巨匠品质！山东巨匠机械有限公司秉承质量第一，盈利第二的原则，现已将巨匠产品销往世界各地。如需咨询BXZ型背包式岩芯钻机，请致电 零 。

### 一、BXZ型背包式岩芯钻机简介

BXZ型单人背包式岩芯钻机是中国国内革命性的背包便携式地质浅层岩芯钻机，买背包式钻机请认准中国巨匠背包式钻机。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国家和地区的实地使用，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、BXZ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、BXZ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，一套标准配备的中国巨匠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独一无二的，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、BXZ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：75毫米/分钟

板岩：120毫米/分钟

玄武岩：130毫米/分钟

砂岩：136毫米/分钟

白云石：236毫米/分钟

石灰岩：242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

26毫米

### 5、钻孔直径

33毫米

## 6、钻机转速

(全速运转, 空载) 1960r/min

## 7、钻机动力

(全速运转)1.33 马力

# 五、BXZ型背包式岩芯钻机主要配件

## 1、钻机背包

我们特殊设计的背包, 选用坚固的材料加工制成以便达到野外恶劣工作环境的要求, 足够的空间除了轻松地装入巨匠背包式钻机整套工具外, 还有剩余供其它需求。

尺寸: 91.8cm\*50cm\*30.3cm。

## 2、汽油发动机

我们选用性能可靠, 质量稳定的日本三菱发动机, 并经过我们的改良, 四周配有手柄便于双手操控。钻机由日本三菱提供原厂保修。

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个压力瓶、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60cm; 重量: 1.5kg。

## 5、取芯管

用来连接钻杆和钻头予以提取岩芯。

长: 60cm; 重量: 1.5kg。

## 6、转接器

用来连接钻杆和钻具。

长: 7.8cm; 重量: 0.2kg。

## 7、可更换用钻头

中国巨匠便携式钻机可提供3种不同的钻头：金刚石钻头、金刚石复合片钻头、合金钻头。

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：11.3cm；重量：0.15kg。

## 8、松散质钻头（覆盖层）

专门用于测量岩床的覆盖层厚度或者是松软表面层的快速取样工作。

长度：11.3cm；重量：0.15kg。

## 9、辅助工具

用来辅助取出钻杆或取芯器中的岩芯及拆卸钻杆。

长：41.3cm；重量：1.2kg。

业务经理：李燕

座机：0537-3860909

手机：150-9266-2911

QQ：2864425736

企业官网：<http://www.sdjujiang.com>

售后热线：400-167-0537