

全新产品Ky-300型全液压坑道钻机浩博独一家

产品名称	全新产品Ky-300型全液压坑道钻机浩博独一家
公司名称	济宁浩博工矿机械设备有限公司
价格	133000.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:浩博 型号:ky-300
公司地址	济宁市任城区洸河路开泰花园21号楼东四单元10层东户1008号房
联系电话	86-13165376735 13165376735

产品详情

ky-300型钻机全套3t，主机380kg，可分解，每部分在100kg左右，操作台60kg，可分解，动力车450kg，可分解，37kw电机282kg，（最沉一件），钻杆一根1.5米，43mm钢钻杆7.5kg。

ky-300型钻机技术参数

钻进角度：（坑道）0-360度，地表0-90度

钻进深度：钢钻杆33mmx300米，

钢钻杆43mmx240米

铝合金钻杆 43mmx320米。

主轴转数：720—1800转/分

主轴输出扭矩：90-320 n.m（扭力平台测试）

额定给进力：60 kn（扭力平台测试）

给进行程：900mm 油缸内径60mm，镀铬活塞杆40mm，

电机功率：37kw（猛牛电机）

马达型号：16v80（贵州力源）

油泵型号： cbf-f 100-10（辽宁阜新）

主机重量：380kg主机长1600mm高400mm、宽300mm。

操作台重量：60kg操作台长610mm，高1150mm，宽530mm。

动力车重量：450kg动力车长1340mm高1010mm，宽560mm。

钻具参数：

钻杆33mm，岩心管35mm，钻头36.5mm，扩孔器37mm，取出岩心20mm。

钻杆43mm，岩心管45mm，钻头46.5mm，扩孔器47mm，取出岩心30mm。

薄壁钻头取出岩心是35mm

33mm钻具我们标准钻具，适合矿含量多的，例如（铁矿）岩石结构好的金属矿山。

43mm钻具适合矿含量比较少，或破碎比较多的矿山。它钻进深度是标准钻具（33mm）的80%。（240米）

43mm铝合金钻杆钻进320米。

钻机运转成本：

2人工工资，一人一小时15元，合计30元，主电机37kw，水泵电机5.5kw，合计42.5kw，电机正常运转是消耗总功率的60%-70%， $42.5\text{kwx}0.7 \times 1\text{元}=30\text{元}$ 。

损耗：

正常钻进一米，易损件的损耗最多不超过13元， $30\text{元}+30\text{元}+13\text{元}=73\text{元}$ ，这是一小时一米计算的，如果一小时钻进2米，成本是 $73 \div 2=36.5\text{元}$ ，一小时钻进3米，就除3，那就是20多元的成本。

ky-300型钻机全套3t，主机380kg，可分解，每部分在100kg左右，操作台60kg，可分解，动力车450kg，可分解，37kw电机282kg，（最沉一件），钻杆一根1.5米，43mm钢钻杆7.5kg。 $e:16.0g \text{?? s} - \text{?? a hob}$
-size:12.0pt'>560mm。

型号说明：

k是坑道，y是液压操纵机械传动，300是钻进深度。（米）

本钻机适合矿山坑道和地表施工钻探，在坑道可以360度钻进，在地表可以0-90度钻进，一班就需要2人操作，3-5天就可熟练操作，顺向水平孔一般在标准坑道内（2米x2米）就可以生产，如果钻进斜角孔，坑道扩到2.3-2.5米，只是在钻机头部或尾部扩一下，让钻杆顺利放在钻机上。

钻进速度：

主要看岩石结构和钻工技术，如岩石结构好，钻进速度就快，我们使用金刚石钻头，它切削岩石的原理是软磨硬，硬磨软的原理，我们随机配了20支金刚石钻头，有几种软硬不同型号的钻头，这样就可以知道那种钻头适合你当地的岩石，以便提高钻进速度与采购。各地区的岩石结构不一样，钻进速度也不一样，我们钻机最快一小时钻进4.8米，最慢一小时钻进1.3米。（陕西蓝田铀矿，岩石硬度14级）国家标准

岩心采取率是75%，岩石结构好，我们钻机岩心采取率达到95%以上。

我公司承诺免费派技术人员到你现场（国内）安装调试、培训。质保期在半年，在半年内不是人为损坏的，我们是免费更换配件。

"全新产品ky-300型全液压坑道钻机浩博独一家"的钻孔直径为33以上（mm），钻孔角度范围是360（°），钻孔深度为320（m），电动机功率是37（kw），加工定制为是，重量是380（kg），型号为ky-300，破碎方式是冲击式钻机，钻探深度为中深孔钻机，施工场地是坑道钻机，品牌为浩博，用途是岩心钻机