

地质矿山隧道专用金刚石潜孔钻头

产品名称	地质矿山隧道专用金刚石潜孔钻头
公司名称	河南四方达超硬材料股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:四方达
公司地址	郑州市经济技术开发区第十大街109号
联系电话	0371-86073981 18703616776

产品详情

四方达研制的新型金刚石潜孔钻头，采用聚晶金刚石复合片代替了传统的硬质合金柱齿，很好的解决了在面对极硬地层时硬质合金柱齿不耐磨的问题。与硬质合金潜孔钻头相比，pdc潜孔钻头具有优越的性能优势。

u 四方达系河南省高新技术企业，河南省创新型企业，产品质量通过摩迪国际iso9001:2008认证。

u 四方达拥有中国最大的复合超硬材料研发基地与生产规模。

u 四方达是第一家把金刚石复合片应用在潜孔钻头上并投入规模生产的厂家。

u 四方达是聚晶金刚石行业第一家上市公司，股票代码：300179。

四方达新型金刚石潜孔钻头

潜孔钻头主要分为高压潜孔钻头和低压潜孔钻头。高压潜孔钻头是高压潜孔凿岩工程中的关键部件，也是主要消耗件之一。目前潜孔钻头在露天和地下矿山、采石场、水电工程、水井钻进、矿物勘探、岩体钢索锚固孔钻凿、地热开凿、地铁工程开挖、边桩支护等施工场地大量使用。市场上主要为镶嵌硬质合金柱齿头的潜孔钻头，镶嵌硬质合金柱齿头的潜孔钻头在面对极硬的地层时，硬质合金柱齿头耐磨性差，钻头使用寿命短，延长了工程周期，提高了凿岩成本。四方达利用聚晶金刚石复合片的优势，克服了硬质合金潜孔钻头在中硬岩层作用不大的难题，成功研制出金刚石潜孔钻头，把聚晶金刚石复合片应用于潜孔钻头的齿尖部位，表现出优异的性能。

聚晶金刚石潜孔钻头采用聚晶金刚石复合片代替了传统的硬质合金柱齿，聚晶金刚石复合片是由微小金刚石颗粒和粘结剂混合组成的切削层和硬质合金衬底层在高温高压下烧结合成，具有高强度、硬度、耐磨性、抗冲击性以及良好的自锐性，这些优良特性使其能够应用在岩石的钻探。金刚石潜

孔钻头很好的解决了在面对极硬地层时硬质合金柱齿不耐磨的问题。与传统硬质合金潜孔钻头相比，可大大提升钻头寿命，提高钻头的工作效率，降低消耗，是钻进中硬岩层的理想钻头，市场前景广阔。

根据对公司生产样品在矿山生产现场测试结果，金刚石潜孔钻头与硬质合金潜孔钻头相比，作业效率提高20%，使用寿命提高10倍以上。

更多潜孔钻头，截齿尽在河南四方达超硬材料股份有限公司 联系我们：0371-86073981