

# 挖改潜孔钻机矿山打孔解决方案

产品名称	挖改潜孔钻机矿山打孔解决方案
公司名称	深圳市鑫飞腾机械有限公司
价格	.00/个
规格参数	鑫飞腾机械:160 160:160 深圳:160
公司地址	深圳市宝安区宝安大道16号
联系电话	18124604391

## 产品详情

主要优势：

- 1、把凿岩机加挖掘机改装成特种钻机，空压机装在挖掘机上，工作很方便
- 2、我们也可以将潜孔钻机移植到挖掘机上，用于打大孔深孔
- 3、挖机比较灵活，利用这一特点可以提升钻机作业效率，也可以用旧挖机改造（液压系统压力在16Mpa左右）

比较有以下特点：

1安装拆卸方便。挖掘机小臂不用拆卸，直接类似挂破碎锤一样，管路系统都可以共用，真正实现一机三用——挖、破、钻。拆卸时间和换斗时差不多。

2左右有摆动角度36°。当挖掘机在工地不平坦的情况下，挖机手可根据位置不同调整钻杆角度，保持90°垂直下钻，而挖改则不能调整，挖掘机是斜的就只能钻斜孔。

3作业半径大。因为小臂不拆，它的作业半径至少可以比挖改延长作业半径2-3米，且平打孔、仰角打孔、竖打孔都可以实现。

4即可旋转也可冲击，且对付各种岩石。此机留有大风量气管接口，如石头较软要求只旋转不冲击，而且钻孔深度3m之内，可采用挖掘机自带的空压机，3个立方左右，只提供排杂。如石头较硬必须要旋转也要冲击，而且钻孔深度超过3m,那么可采用备用气管接口外接一个10立方左右的空压机（此台空压机可购买可租）来提供风量。

【优势】

1 不像液压凿岩机钻杆那样，能力损失随钻杆的加长而增加，因而能钻深孔、大孔；

2应用于井下钻孔时，与液压凿岩机比，潜孔钻冲击器在孔底，工作面噪音大大降低；

3

应用于露天钻孔时，比潜孔一体钻机，移动便捷，钻孔范围大，辅助钻孔作业时间少，提高钻孔效率；

4挖改潜孔钻机较轻，机动灵活，投资费用低，特别是能钻斜孔，有利于控制矿石的品位；增加边坡的稳定性，消除根底，提高爆破质量。

5挖改潜孔钻钻孔作业时只有潜孔冲击器消耗压缩空气。与全气动钻机相比，能源（燃油量）消耗节约40%-50%

### 【应用领域】

挖改潜孔钻可以在中硬以上（f 8）的岩石中钻孔，钻孔孔径90-200mm的范围，可以钻深孔。广泛用于大，中，小型矿山，水电，交通等土石方开挖钻孔工程，也可用于港口，航道等水下岩石钻孔。