

## FH-G8061 液压岩心钻（液压空心钻、液压取芯机）



### 产品简介：

FH-G8061 液压岩芯钻有两种型号可供选择

FH-G8061 液压岩芯钻采用手持式操作，无需另外设置钻机支架，从而可以大大地节省时间和成本。

FH-G8061 液压岩芯钻动力强劲，可在各种材质的物体上钻孔，如钢筋混凝土、岩石、砖结构、沥青等。钻孔直径最大可达 350 mm。

FH-G8061 液压岩芯钻结实、耐用，即使在极端恶劣的环境中也可使用，并且还能够在水下工作。其本身的运动部件均在液压油中工作，工作完全不会受到水、粉尘等因素的影响。

FH-G8061 液压岩芯钻可以长时间连续工作，无需保养而不必担心其损坏，比内燃式或电动式岩芯钻的钻孔效率更高。

FH-G8061 液压岩芯钻还具有防钻头卡死的自动停机安全保护功能（ASCO），安全性高。如果钻头在使用过程中卡住，钻头会自动停止旋转，从而能非常有效地保护操作者。

FH-G8061 液压岩芯钻，可以与该系列液压动力站连接使用，也可以与其它相应的液压动力源连接使用。

### 优势：

- 手持式操作
- 钻孔直径最大可达  $\phi$  350mm
- 性能高
- 如果钻头卡住，立即停止工作
- 无需专业、复杂的操作培训
- 低噪音、低振动、无汽油发动机
- 所有运动部件都在液压油中工作
- 钻速可变



- 可水下工作
- 封闭的液压系统

### 用户受益:

- 无需钻机支架
- 可在任何地方钻孔
- 一台岩芯钻即可满足多种工作需要
- 可在钢筋混凝土结构上钻孔
- 具有防钻头卡死的自动停机安全保护功能
- 任何人员经过简单培训都可以操作使用
- 几乎无需保养、使用寿命长
- 操作舒适、无污染、安全环保
- 钻孔时, 可控性好
- 适用多种工作环境
- 无需担心污物进入液压系统

### 技术参数:

- 流量, l. p. m. 20
- 工作压力, bar 100
- 最大压力, bar 170
- 重量, kg 7.6
- 转速/转头直径 25-100 型 : 1500 r. p. m. /  $\phi$  25-100mm  
50-200 型: 600 r. p. m. /  $\phi$  50-350mm
- 钻头接头 标准 1 $\frac{1}{4}$ " UNC
- 噪音等级, 1 m L<sub>PA</sub> dB 25-100 型 : 84,  
50-200 型: 80
- 振动强度 (三轴), m/s<sup>2</sup> <2.5