

目地

手动、快速、纵向和垂直地质岩芯切割机，用于切割长度不超过1米的岩芯，无破裂、开槽或碎屑
1 02 07岩芯切割机是一种手动机器，配有金刚石圆盘，允许用户切割纵向和垂直钻芯部分。

虽然能够纵向切割岩芯样品以检查其元素并研究其结构很有意思，但只要样品长度超过40至50 cm，使用这种相对常规方法（手锯、普通金刚石锯等）几乎不可能对小岩芯碎片进行相对简单的操作。

特性

电机

- 电机IP 55-4马力（400V三相）
- 刀具旋转控制中包含的电气保护
- 应急紧急停止键

主轴

- 主轴转速：皮带轮槽更换后960/1440/2160 tr/min
- 主轴直径 $\varnothing 16$ (h6)

冷却控制系统

- 供水： $\varnothing 12$ mm
- 排水量： $\varnothing 40$ mm

机器结构

- 聚丙烯容器托盘
- 铸铁台，固体和稳定

防护盘

- 磁盘 $\varnothing 350$ 或 $\varnothing 400$ mm的磁盘盖外壳
- 提供的刀片：通用型金刚石岩石刀片，带分段式刀刃边缘
- 高度可通过调节阀调整



Updated in january 2021



提供

岩芯夹持器

夹持器将持有 $\varnothing 80$ 至134毫米直径的岩芯样品，长度可达1米。岩芯可以被切割为1/2"、1/3或至1/4，夹持器末端装置允许对样品进行横向切割作业。

切割装置

砂轮轴可安装直径为400 mm的金刚石盘。
研磨压力由操作员手动维持，无论硬度如何。

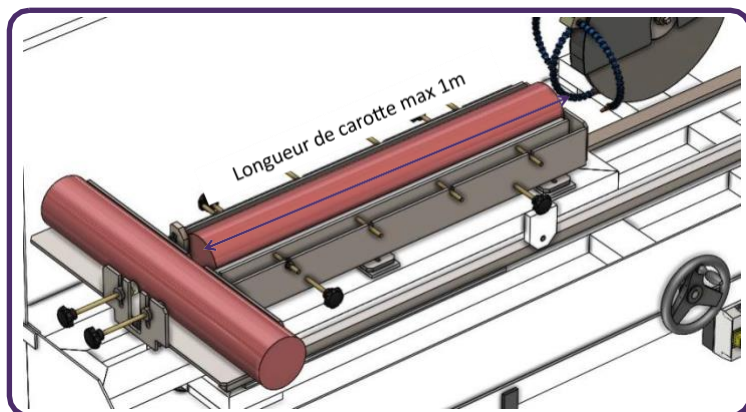
刀具制动盘由一个防护罩保护。自来水冷却液由固定在防护罩端的方向调节喷嘴流出，实现对刀片冷却，有外接冷却系统与内置循环沉砂装置两种方法来处理废物与污水，安全可靠并符合环保要求。

标准附件

- 带有1个或2个圆盘的切割系统
- 用于切割纵断面或横断面的中心虎钳
- 它包括一套维修工具，但不包括切割盘。

选择项

- 内置冷却循环系统



600 Kg

