



自动精磨机 LM 500



简介

LM 500 是一款立式单盘精磨机，其用以精磨将与载玻片进行粘合的岩样，确定薄片制备步骤中最后的厚度调整。其可同时对 6 个岩样或者 24 个薄片进行高精度的端面精磨。用以清除在切割或者粗磨过程中，对岩样所造成的下表面的损坏，以达到薄片预期的厚度和平整度。设备包括一个旋转槽铸铁盘，一个岩样研磨夹具，一个精密薄片研磨夹具，一个精磨厚度调节工具，一个不均匀校正环，和一瓶研磨液（比如：碳化硅）和一个回收系统。通过控制面板，用户可选择手动或自动模式，使设备工作。

参数

岩样尺寸：30x45mm/1x1.5"/60x45mm/1x3"

夹具性能：取决于夹具类型

转速范围：20-75RPM

磨盘直径：500mm

计时器：0-10hours

尺寸：700x700x1400mm

重量：25kg

电源：220V，50/60Hz

特点

低转速无振动

兼容岩样、薄片

快速有效清洁

同时处理、效率高

自动工作