

美国犀牛S1取土钻机

产品描述：

美国犀牛S1取土钻机是世界上最轻便的土壤取样钻机，取样效果堪比体积庞大的液压和气动取土钻机；S1钻机具有重量轻，油耗低，功率大，性能稳定等特点，内置美国专利技术的高频振动锤击头可以在较松软的土壤中实现最深至10米的土壤无扰动取样。独特设计的符合人体工程学的微震抵消手柄，使得操作人员可以轻松自如的操作钻机。为安全考虑而设计的反冲式启动装置和即停触发按钮保障操作人员的操作安全。

产品优势：

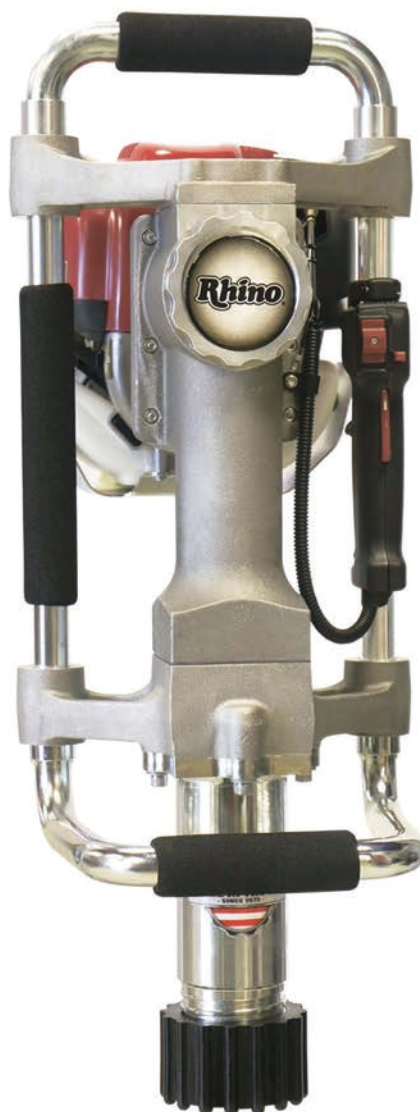
无扰动取样—钻进无需加水，保持土样原状
超高效率—高速钻进，每分钟进尺深度可达1米
搬运方便—主机专用小推车，施工地点轻松到达

技术参数：

震动频率	1720次/分钟
动力	1.6马力
发动机类型	四冲程顶置凸轮发动机
油耗	0.6升/小时
重量	21kg (主机)
手柄	专利的震动抵消手柄
样品采取率	99%
外径	51mm
内径	41mm
取芯直径	36mm

安全提示：

- 建议穿戴听力保护装置
- 建议佩戴带有侧边保护的防冲击眼镜
- 建议穿戴防护靴和手套



应用领域:

- 一、土壤结构调查
- 二、土壤深度和密实度对植物根茎的影响研究
- 三、原状土成分和密度检测
- 四、土壤含水量和溶解物质研究
- 五、土壤水分快速流失现象研究
- 六、考古调查
- 七、湿地调查
- 八、海岸带地质调查
- 九、地下水调查
- 十、农业土壤调查

