

蠕动采样泵

Geopump™ 蠕动泵

吉奥特Geopump™系列I和系列II蠕动泵是专为单级和多级压力输送液体或真空输送液体设计的。他们的工作依靠机械蠕动，所以液体样品只与吸管接触，从而保证样品的真实性，而且便于清洗和更换。Geopump是地表水及浅井的采样，和实验室使用的理想选择

FEATURES 特点

- 经久耐用
- 运行转数在60到600转/分钟之间
- 最高流量1升/分钟
- 运行深度为27英尺（8米）
- 变速控制
- 直流，交流，或交直流并用
- 两个输送站，可用于多站输送
- 逆向水流，具有反冲洗功能
- 与一次性或专用吸水管连用，可控制费用，免除样本被污染的问题

OPERATION 运行操作

Geotech蠕动泵靠机械蠕动运行，水样只与吸管接触，这就保证了水样的真实性，且易于清洗替代。在搭配可选的不锈钢铅锤衬管之后，取样管可以沉入水中特定的深度而不必担心卷曲或漂浮在水面上。Geopump蠕动泵使用12伏直流电源或120伏交流电源。

Geopump 蠕动泵系列 I有单一直流电源，单一交流电源，或直流/交流共用三种选择。该型号泵有一个输送站，也可以附加输送站用于多站输送。Geopump蠕动泵系列 I有从60 转/分钟到350转/分钟多种转速。

Geopump蠕动泵系列 II有单一直流电源，单一交流电源，或直流/交流共用三种选择。该型号泵有两个输送站，也可以附加输送站用于多站输送。第一个输送泵有从30 转/分钟到300转/分钟多种转速，第二个输送泵有从60 转/分钟到600转/分钟多种转速。



Geopump™蠕动泵系列II配套，包括可选项易装型泵头，电池，5英尺（1.5米）吸管，手提箱和电源线



使用Geopump™蠕动泵系列II采样示意，图中包括可选项易装型泵头（容器过滤器单独出售）

进一步咨询，请致电吉奥特，010-8225-1190

吉奥特美国总部

美国 • 科罗拉多州 • 丹佛市东40号大街2650号邮编80205
电话: 001-303-320-4764 • 001-800-833-7958 • 传真: 001-303-322-7242
电邮: sales@geotechenv.com • 公司网站: www.geotechenv.com

geopump_peristaltic_pump_chinese.qxp 09/21/12

吉奥特北京联络处

中国 • 北京 • 朝阳区
德外马甸裕民路12号，元辰鑫大厦 E2座 2406 室 邮编: 100029
电话: 86-10-8225-1190 • 传真: 86-10-8225-1957
电邮: beijing@geotechenv.com • 公司网站: www.geotechenv.com

Geopump™ 蠕动泵

ACCESSORIES 附件

- 易装型系列II泵头
- 易装型泵头
- 硅胶吸管
- 聚乙烯吸管
- 其他吸管
- 不锈钢吸管铅垂
- 客户定制长度电源线
- 吉奥特反冲洗用膜过滤器
- 吉奥特在线一次性过滤器
- 可充电电池及充电器
- 可选不锈钢转子
- 电源线
- 手提箱



SPECIFICATIONS 规格

运行范围	吸水深度27英尺 (8米)
运行原理	机械蠕动
尺寸	3.5 x 8 x 8 英寸 (9 x 20 x 20 厘米)
电源	外部直流电源 12-18 伏, 70 瓦 交流电源 90-260 伏, 47-65 Hz
电源线	直流电源线, 8英尺 (2.4米) 交流电源线, 15英尺 (4.6米)
转速范围	系列I 60到350转/分钟 系列II 第一输送站 30到300转/分钟 第二输送站60到600转/分钟
速度控制	无级变速
液体输送速度	1.67 毫升每转
输送站选择	压力或真空 (反向流)
泵头转子	冷轧钢
保证期	一年
系统基本套件	Geopump, 5英尺 (1.5米) 吸管, 电源线, 手提箱, 使用手册
泵头 (单独出售)	标准型, 易装型, 易装型系列II



Geopump™ 电池和充电器模块



Geopump™ 衬管铅垂

进一步咨询, 请致电吉奥特, 010-8225-1190

吉奥特美国总部

美国 • 科罗拉多州 • 丹佛市东40号大街2650号邮编80205
电话: 001-303-320-4764 • 001-800-833-7958 • 传真: 001-303-322-7242
电邮: sales@geotechenv.com • 公司网站: www.geotechenv.com

吉奥特北京联络处

中国 • 北京 • 朝阳区
德外马甸裕民路12号, 元辰鑫大厦 E2座 2406 室 邮编: 100029
电话: 86-10-8225-1190 • 传真: 86-10-8225-1957
电邮: beijing@geotechenv.com • 公司网站: www.geotechenv.com