

# HMP LFGpro动态变形模量测试仪

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | HMP LFGpro动态变形模量测试仪       |
| 公司名称 | 上海劳瑞仪器设备有限公司              |
| 价格   | 面议                        |
| 规格参数 |                           |
| 公司地址 | 上海市一二八纪念路928号万达广场2号楼1217室 |
| 联系电话 | 021-63548408              |

## 产品详情

### HMP LFGpro动态变形模量测试仪

(产地：德国)

#### 测试方法：

动力静态模量测试仪借助动态变形模量测试仪能够测试土壤、松散土层和不复杂土壤的承载力和压缩控制很快就能得到测试填埋后土层的结果而没有负荷拱座 这样在受约束的环境下就能快速发现没有被检测的地方.测试方法适用于大颗粒和混合颗粒的土壤,直到63毫米大颗粒并且应用于确定15....70MN/平米测试范围内的动力变形模量

动力静态变形模量试验在公路建设中土壤和岩层技术测试TP中都有规定。

#### HMP LFGpro动态变形模量测试仪使用领域

- v 有效的测试规定
- v 公路
- v 轨道和土工
- v 管道建设中货物保护

v 管道道床中压实检验

v 检测铺路石子道床

v 在钻成的孔中检测

v 建设基础中的变形模量测试

## HMP LFGpro动态变形模量测试仪优点

速度快，成本低 耗费时间少，每一次测试点只需要二分钟 不需要载重车

立即得到测试结果可以立即用打印机把测试内容现场做成文献 操作简单

自身重量很轻，另部件少，以人为本的设计容易操作和运输

在难以到达的地点和沟壑也能测试，自动储存且一个项目的全部数据都能文献化

用其他的测试方法具有广泛的相互作用 可信赖，精确

根据最新技术标准制造，制造商在经过认证的标准化局定标了 在世界范围内投入了使用已有30多年

## 技术高水准

一个人可以运输和操作动态变形模量测试仪--也不需要具有基础知识。

由于最新技术测试仪变得很小轻便，操作起来无与伦比的简单，而且非常精确。

在大型明亮的展示会上，您一目了然全部数据。菜单引导您舒适地参观。在测试后您按一下键直接输出记录或您把测试数据通过USB接口在计算机上继续操作。

## 2千兆字节的记忆棒

包括使用视频

应用视频在随身带的记忆棒上有使用说明书，很快就能调出来，有足够存储测试数据的空间。

## 功能

操作动态变形模量测试仪 HMP LFGpro很讨使用者喜欢，因为在设计和研发中已经注意到通过内在的

可信性控制避免了测试错误。右边显示的测试进程表明简单和迅速的测试，这种测试可以立即在建筑工地上标出，为了以后用，这种测试可以储存在个人电脑里输入记忆棒USB - STICK内。

背景光线宜人的版画展览肯定会引导您好好地浏览菜单，即使在光线很坏的环境中也一样工作。对于恶劣的天气环境来说，测试设备自然会有严密的防水保护，测试仪所有部件表面都有反光镜。为了在国际上使用达到清晰的通讯联络，广泛的语言选择便于执行项目单，便于测试单位的个性化。

## 测试进程

### 设置

- Ø 整平测试面积
- Ø 完全铺上载重平板
- Ø 架起载重设施
- Ø 测联结试设备

### 测试

- Ø 按开关，选择测试方式
- Ø 按照说明，依次进行三次预负荷冲撞（动作）并进行三次冲撞（动作）
- Ø 每次冲撞（动作）后显示沉降

### 评估

- Ø 显示所有测试数据和系列测试结束后的Evd 值
- Ø 测试数据储存或输出

## HMP LFGpro动态变形模量测试仪技术数据

机械的预载重设备 总重量： 15,0 公斤 动态变形模块： 10,0 公斤  
最大撞击力： 7,07 千牛（吨kN） 撞击时间： 17,0 ± 1,5 毫秒  
材料： 镀锌钢/镀铬，坚硬

承重板 直径： 300 毫米 板厚： 20,0 毫米 重量： 15,0 公斤 材料： 镀锌钢

电动沉降测试设备 USB 切口，热打印机和全球卫星定位系统 电力供应： 4 X R6 电池 测 量：  
216 毫米 X 92 毫米 X 40 毫米 沉降测试范围： 0,1 到 2,0 毫米 ± 0,02 毫米 E 测试范围： Evd < 225

兆牛顿/平米 (MN/m<sup>2</sup>) 温度范围：零到40摄氏度 存储容量 ,内存1000测试系列  
项目单语言选择(德语, 英语, 波兰语, 捷克语, 俄语,

立陶宛语, 西班牙语, 法语, 塞尔维亚语, 意大利语, 荷兰语, 中文)

## 供货范围

### HMP LFGpro 动态变形模量测试仪

预载重设备, 10公斤, 带有气泡水准仪 带有加速传感的承重板 电动沉降测试装置 放在运送的铝制箱内

- USB 切口, 热打印机和全球卫星定位系统工程 - USB记忆棒带有视频和使用操作说明指南 -  
大型的背景光亮的图形显示器 (标绘显像) (65x65 mm) - 内存为1000个测试系列 -  
外设2千兆字节记忆棒的存储器 - 直观项目单, 有12种语言供选择 - 4XR6 电池 (没有充电时间!) -  
内部可信性监控, 警示声 - 防水保护, 连结电缆 (电线) 带有第一流的LEMO插头 -  
沉降值、沉降速度和曲线及Evd 变形模量的显示和存储

## 优选的

热打印机含充电设备、连续线和5卷测温纸。  
软件, 用于舒服的评估, 文献化和记录含个人电脑连接线和操作说明。  
全球卫星定位系统接受器用于控制测试点坐标。

订购编号: LR-100538