

pqi 380

沥青无核密度仪

- ▶ 全彩色图形用户界面，480x640 VGA触摸屏显示与LED背光，方便可见；
- ▶ 新的状态栏功能，显示GPS状态，数据保存状态，可用电池电压，低电压状态，日期和时间；
- ▶ 全新的坚固外壳设计，采用0.090" 5052铝制而成，涂粉光泽黑色材料和橙色反光乙烯基图形，提高夜间道路施工对司机的可视度；
- ▶ 新的数据管理功能，快速访问，下载或删除您的项目数据；
- ▶ 能够通过USB驱动器从PQI 380下载文件；
- ▶ 快速，可靠，准确和可重复的实时读数，用户界面友好，过程中，可大大使用人员的成本效益；
- ▶ 最重要的是，无核意味着没有授权、许可证或存储和运输方面的顾虑。



pqi 380

沥青无核密度仪

specs

操作规格

模式:

- **单点模式:** 5s内能够获取结果, 并自动存储
- **平均模式:** 可对5次测量结果进行平均处理, 存储包括日期和时间的数据, 可存储数千组数据
- **连续模式:** 可连续获取实时的密度数据
- **离析模式:** 可识别出相邻集料之间的离析差异性

功能:

- **密度, 压实度%**
- **集成温度传感器:** 可显示实时温度0°F-350°F (-17.7°C~177.6°C)

校准模式:

- **常规:** 根据芯样进行补偿

测量规格

- **测量区域:** 可在11寸 (27.9cm) 范围内获取粗细集料的最佳测量结果
- **测量深度:** 用户可根据需要在1寸~4寸 (25mm~100mm) 范围内调整测量深度
- **测量显示:** 密度, 压实度%, 表面温度, 混合料名称和项目名称

机械规格:

- **设备重量:** 14.2lbs (6.44kg)
- **设备尺寸:** 11in x 11in x 11in (27.9cm x 27.9cm x 30.4cm) 包含延长杆的高度为29in (73.6cm)
- **运输重量:** 49lbs (22.22kg)
- **运输尺寸:** 17.5in x 18.5in x 20in (44.45cm x 47cm x 50.8cm)

电源规格:

- **微处理器控制系统**
- **CE认证:** 满足EN61000-4-2, 61000-4-3, 61000-4-8
- **电池:** 14.0Amp-hr NIMH, 7.2V
- **充电时间:** 4小时
- **电池充电器:** 包含CE&UL认证, AC电池, DC电池
- **电脑接口:** 1个USB接口

操作特征

- **显示器:** 彩色图形用户界面, 480x640 VGA触摸屏显示与LED背光, 可在夜间环境下方便可见
- **状态条:** 显示GPS状态, 数据存储状态, 电池电压, 低电压, 时间和日期
- **项目细节:** 可最多存储10个项目细节
- **混合料细节:** 可存储最多20种混合料, 细节包括 (最大理论密度, 混合料名称, 石子尺寸, 深度, 偏差和操作人名称)
- **数据存储:** 激活后, 存储所有单次和平均模式下的测量结果 (状态条图标)
- **报告:** 可轻松下载数据并导入到EXCEL表格中
- **GPS控制:** 激活后, 会显示经度和纬度的位置信息, 设备连接的卫星数量以及UTC的数据, 也可连接UTM数据, GPS数据会存储在每次测量结果中 (状态条显示)
- **软件升级:** 可用USB存储器进行新软件的上传升级
- **数据管理:** 可快速获取, 下载和删除文件数据
- **时间和日期设置:** 可快速设置时间和日期, MM/DD/YY和DD/MM/YY格式
- **单位:** 可选择每个参数的单位, 密度 (kg/m³, lb/ft³), 温度 (°C, °F), 深度 (in, mm) 和石子尺寸 (in, mm)
- **标准化:** 设备在包装箱中时, 快速的触控测量会保证设备在正常的工作状态
- **计算器:** 内置4种功能的计算器
- **客户支持:** 诊断栏可用于获取厂家支持
- **用户可编程的目标密度:** 用于计算压实度%
- **用户可更换的电池:** 可方便在现场更换电池

质保:

- **标准:** 12个月
- **可选择延长质保:** 请联系TransTech中国区独家代理欧美大地仪器设备有限公司

可选功能:

- 独立的电池充电器, 额外的电池包装盒打印机

PQI380符合



D7113-05

T 343-12



欧美大地仪器设备中国有限公司

EARTH PRODUCTS CHINA LIMITED (EPC®)

欧美大地科技集团成员 Member of Earth Technologies Group

http://www.epc.com.hk http://www.epccn.com

诚实 · 专业 · 创新 · 共享

全国统一客服热线: 400-700-9998

E-mail: marketing@epc.com.hk

香港 广州 北京 上海 南京 武汉 成都 西安 沈阳 福州 济南 深圳

