

OSK 12TT-ATR-SP 油/油脂分析装置

水中の油/油脂や土壌のTPH(全石油系炭化水素)をヘクサン・ペンタン等溶剤を使用して測定



<特徴>

- ◎ 溶剤抽出した油/油脂を赤外測定・分析する設計
- ◎ 溶剤の蒸発を待たずに、ppm単位同様に、水中/土壌の0.5～10%範囲で測定可能(テトラクロロエチレン)
- ◎ 測定・分析時間は、抽出過程を含めて約10～15分で完了
- ◎ 付属の充電バッテリー(DC18V)内蔵により、屋外での使用も可能(最長6時間)
- ◎ 使いやすいタッチパネル操作採用
- ◎ USB出力ポート内蔵によりデータ転送可能

<仕様>

- ◎ 分析波長・番号 3.4 μ m、2930cm⁻¹
- ◎ 推奨温度範囲 5～40℃
- ◎ 測定範囲 水中:0.3～1000ppm 土壌:3～5000ppm
- ◎ 再現性 $\pm$ 0.2ppm
- ◎ 電源 DC18V内蔵バッテリー ACアダプター付属
- ◎ 外寸法 幅170 x 奥行198 x 高さ132mm
- ◎ 重量 約3.2kg (含むバッテリー)

<オプション>

- 403-0013 キャリング・ケース
- 403-1010 屋外サンプルキット(水)
- 403-1011 屋外サンプルキット(土壌)