



光学式DO計 《卓上／ポータブルタイプ》

orbisphere 3100

高精度DO測定

高速応答

高耐久，防水構造

低メンテナンス

日本語表示



- ・ DO測定精度 : ± 0.8 ppb
- ・ 高速応答 : 隔膜式と比べ格段に速く、サンプル量も少なくて済みます
- ・ 防水構造 : IP66 (あらゆる方向からのノズルによる強力な噴流水をうけても有害な影響がない)
- ・ データロギング機能 : 5,700データ保存可能
USBでPCへデータを転送
- ・ オフラインDO測定 : 溶存サンプラーとの接続で
充填済み容器内DOも測定できます
- ・ メンテナンスの目安 (頻度は使用環境によって異なります)
 - ★ 校正頻度 : 1年に1回
 - ☆ 蛍光スポット交換 : 約4年に1回



オフライン用溶存サンプラー

株式会社ハック・ウルトラ

仕様

orbisphere 3100

測定範囲	0～2 ppm
精度	±0.8 ppb (0～40 ppb)
	表示値の±2% (40 ppb～)
最少検知値	0.6 ppb
発光間隔	5秒間隔
サンプル温度	-5～+45℃
サンプル圧力	～1 MPa (絶対圧)
動作温度	-5～+45℃
ハウジング	ステンレス, ポリカーボネート
	防水構造: IP66
バッテリー	リチウムイオン電池
稼働時間	連続使用で約16時間
チューブコネクター	外径6mm
サンプル流量	150～200ml/分
重量	3.5Kg
サイズ	W170×H190×D200
メモリ容量	5,700データ
データ通信	USB

持ち運びに便利なキャリーハンドル



応答速度がとても速いので、
ポータブル測定に最適!



流量計

流量調整バルブ

サンプリングポート
(測定/ストップ/強制パージ)



株式会社ハック・ウルトラ
〒169-0075 東京都新宿区高田馬場1-29-9 TDビル5F
03-6205-5510(営業) 03-6205-5810(サービス)
03-6205-5980(FAX)

www.hach.co.jp