

初级多波束近海测深仪

RESON HydroBat™



**EXPEDITION
READY**

初级多波束近海测深



出色的成本效益

工作任务圆满完成，工作时间非常短。以前，采用单波束回声测深仪，需要一周时间。如今，采用RESON HydroBat™多波束测深仪，只需三天时间，且一切进展顺利。HydroBat测深仪，犹如一套优质工具，体积轻巧，操作简便。其性能可与全面运转的专业多波束回声测深仪媲美，但价格只是后者的一半。采集的数据形成图像，保存在您的硬盘驱动，您就可以制作报告，也可不作任何处理。无论如何，您都有充足的时间。

优越的工作性能

HydroBat是高清晰多波束回声测深仪，可节约大量成本。首先可以节省设定时间。其次，利用高清晰多波束回声探测技术，覆盖面积更广，测量速度更快，可缩短勘测时间，也不需要等候好天气。HydroBat的摇摆稳定功能可在惊涛骇浪中保持120度扫描。探测结束后，硬盘驱动上的数据质量完全符合所有国际标准，这可节省您的伏案工作时间。最关键的是，您只需花费全面探测系统一半的费用，即可拥有RESON回声测深仪，非常适合用于近海勘探，例如海港、港口、河流及鱼类洄游等探测。如果需要进入更深的海域进行探测，HydroBat可升级为世界上领先的超高分辨率声纳系统。这样既可节省学习新系统的时间和精力，又可节省成本支出。

仪



可信赖的仪器

大海变幻莫测，海上作业需要毅力和坚强。30多年来，这驱使着RESON进行创新和探索。如今，RESON品牌已经成为可信赖的声纳仪器标志。我们提供的所有多波束探测系统性能卓越，拥有成本低。我们向世界各地出售了近1100台RESON多波束回声测深仪，20年来几乎全部这些仪器都运行正常。这就是坚强，这就是毅力。因此，RESON成为世界各地考察和水下测量领先者的首选，并不足为奇。RESON已经整装待发，您呢？



您只需一台全面集成的处理器，即可实现快速运行，在很短的时间内完成测量任务。



HydroBat的声纳探头，结构紧凑，配有不同的法兰，可优化您的近海勘测数据。

RESON

看似复杂? 其实不然.....

多波束测量

近海勘测由单波束转变为采用多波束，并不像看起来那么复杂。HydroBat™测深仪体积轻巧，使用简便。软件界面直观，快速显示您最需要的数据。如果需要额外协助，无论您身处何处，都可直线连接到我们的支持服务。

高效率

HydroBat的120度扫描功能，可以覆盖 3.4倍深度，具有良好的覆盖面和测深强度，可实现快速、高效的测量，并且快速生成高质量的数据图像，可缩短您在测量船上的工作时间，在超短的时间内完成测量任务。

低成本

HydroBat测深仪，配置RESON高分辨率多波束声纳系统，其价格比其它专业多波束测量系统便宜一半，具有良好的性价比。HydroBat不仅是水下测量工具，还是精密仪器，是RESON设备的品质和可靠性的标志产品，且只需半价成本。

整装待发

拥有HydroBat测深仪，您拥有不仅是一件优质设备，而是一套全面的勘测设备，包括出色的技术服务、快速的现场支持、全面的零配件供应以及快速到位的安装、运行、维护和维修培训课程。涵盖您的工作和HydroBat测量所需的所有服务。



HydroBat制造精良，坚固耐用，适用所有气候条件，测量精确，值得信赖。



PDS2000 HydroBat配套软件，功能强大，界面直观，是控制水下测量的大脑，让您每次的测量都超越国际标准。



HydroBat先进的自动驾驶仪，随时保持正常航行，让您专心采集测量数据。



欲了解更多详情，请登录网站: www.reson.com，或者联系您当地的RESON办事处。

RESON A/S
丹麦
电话: +45 4738 0022
reson@reson.dk

RESON Inc
美国
电话: +1 805 964-6260
sales@reson.com

RESON OFFSHORE Ltd
苏格兰
电话: +44 1224 709 900
sales@reson.co.uk

RESON GmbH
德国
电话: +49 431 720 7180
reson@reson-gmbh.de

RESON B.V.
荷兰
电话: +31 (0)10 245 1500
info@reson.nl

RESON Pte. Ltd
新加坡
电话: +65 6725 9851
singapore@reson.com