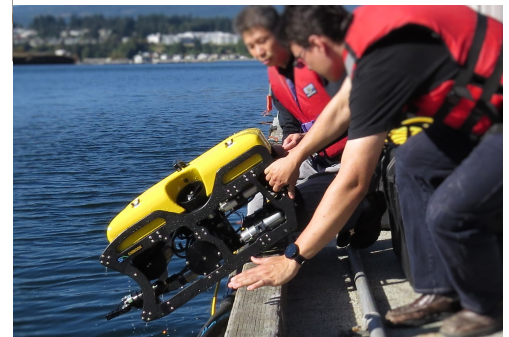




Chinook ROV



Chinook 是一個具有廣泛能力的工業級檢測ROV。使用標準探測深度達 300 米 (1,000 英尺)，深水型探測深度達 600 米 (2,000 英尺)。

Chinook 提供了一個穩定的平台，但仍然緊湊。由於它的外形小巧，**Chinook** 可以在狹窄的地方操作，不用時可以輕鬆收起。

多個手柄和框架橫梁允許兩個人輕鬆處理這個 ROV。

為了更大的多功能性，可以透過添加額外的推進器、導航/搜索輔助工具、操縱器、工具滑架等來自訂您的 **Chinook**。

FEATURES

- 直觀的控制器
- 高解析度彩色變焦相機
- 變速和定向ROV控制
- 具有LCD監視器的集成控制器
- 數位錄影機 (DVR)
- 手動和自動相機對焦控制
- 深度可達 300 m (1000 ft) 或深水模式 600 m (2,000 ft)
- 最多六 (6) 個強大的推進器
- 自動深度、航向功能
- 洩漏檢測警告系統
- 繩索可發射

SEAMOR Marine Ltd.

1914 Northfield Road
Nanaimo, BC
Canada V9S 3B5

www.seamor.com

Tel: 1-250-729-8899

Toll-Free: 1-888-729-8890

Email: sales@seamor.com



選項

- HD 影像
- 動力捲軸附件
- 聲納整合
- USBL 組成
- SEAMOR 輔助 LED 燈
- 雙功能夾具和/或刀具（開/關和夾爪旋轉）
- 可互換的攝裝儀器或工具平台
- CT 和 UT 探頭整合
- 自動高度控制的高度計

尺寸和屬性

深度範圍	300 m (1,000 ft) 或深水模式 600 m (2,000 ft)
尺寸(長 x 寬 x 高)	686 mm x 384 mm x 406 mm (27" x 15.1" x 16")
對角線	533 mm (21")
空氣中重量	~ 33 Kg (72 磅) (裝有淡水的6推進器)
外殼	陽極氧化鋁、不銹鋼、合成泡沫和海洋級聚合物

推進器

組成	二 (2) 或四 (4) 個水平和二 (2) 個垂直向的推進器 內建每個通道的短路保護
----	--

速度	2 節 (取決於環境和配置)
----	----------------

正向照相機與燈光

格式	NTSC 或 PAL (全廣播質量)
焦距	手動或自動
縮放	3x 光學，最高 32x 的總變焦
傾斜範圍	+/- 90 度旋轉
燈光	二 (2) x 1,500 流明 (3,000 流明) 的可調光的高強度LED
激光器	在 150 mm (6") 基準上可選的平行綠光激光器用於比例參考

輔助照相機和燈

類型	彩色或黑白、低光
格式	NTSC 或 PAL
焦距	固定
燈光	二 (2) X 1,500 流明 (共3,000 流明) 開關控制

TETHER - 提供雙絞線或光纖配置

長度	標準起始長度 335 m (1,100 ft) ; 最大雙絞線標準長度 500 m (1,640 ft) ; 用於光纖的 625 m (2,050 ft) , 在手動捲軸上
----	--

尺寸	10 mm / 0.4" (一般)
----	-------------------

斷裂強度	700 kg f, Kevlar reinforced
------	-----------------------------

水中重量	在淡水中具有浮力
------	----------

感測器

壓力 / 深度	電子和相機罐中的專用洩漏和溫度感測器
羅盤航向	
俯仰和滾動	

控制系統

Pelican Case mounted controller	
內建 15" LCD 螢幕	
內涵數位錄影機	
視頻疊加：深度、航向、自動深度、自動航向、俯仰/滾動、繫繩圈數計數器、日期和時間	