

CONFIGURACIÓN ROV RECREATIVO

VOYAGER

EL VOYAGER es el Sistema ROV más potente en cuanto a sistemas de vehículos submarinos operados a distancia de la gama Economy se trata. El Voyager presenta unos propulsores mejorados en relación al modelo Explorer que aumenta la potencia y la velocidad del sistema sin perjuicio de su portabilidad. Este sencillo ROV portátil le proporcionará una visión bajo el agua en profundidades de hasta 76 m (250 ft) evitando al usuario el tener que mojarse.

El ROV VideoRay Voyager incluye vehículo sumergible, panel de control, 40 m (130 ft) de cable con flotabilidad neutra, manual de instrucciones y kit básico de herramientas. Todos los componentes caben en una maleta estanca Pelican 1620 que entra perfectamente en cualquier maletero o en los portaequipajes de las aerolíneas.

El Voyager incluye una cámara a color de alta resolución con inclinación de 160°, profundímetro, función de profundidad automática, brújula y contador de horas de trabajo.



COMPONENTES DEL SISTEMA

- » ROV Sumergible Voyager
- » Panel de Control Voyager con monitor color 7"
- » Cable Umbilical Modular Plug&Play 40m (130 ft) Flotabilidad Neutra
- » Maletín Rígido Pelican 1620
- » Kit de Herramientas Básicas con Lastres
- » Manual de Instrucciones



Documento traducido al español por Marine Vision S.L. Distribuidor Oficial para España de VideoRay



SISTEMA GENERAL

Alimentación: 100-240 VAC

Peso Total del Sistema: 34 kg (75 lb)

Maletines: 2 Maletines Estancos Pelican

Manual de Usuario: Copia Física y Digital Online

Kit de Herramientas: Kit Básico de Herramientas

Garantía: 2 Años Limitados

PANEL DE CONTROL

Dimensiones: 40.6, 33, 16.5 cm (16,13, 6.5 in)

Peso: 6.8 kgs (15 lbs)

Ordenador: N/A

Monitor Principal: Color de 7"

Control: Joystick Integrado, Control de Profundidad, Inclinación de Cámara, Profundidad Automática, Enfoque Manual

Grabadora: No incluida (*disponible mediante dispositivo externo*)

Superposición: Profundímetro (*conmutable ft / m*), Brújula

Display LCD: Rumbo, Horas Acumuladas, Profundidad Autom.

Salida de Vídeo: Analógico Compuesto

CÁMARA

Principal: Frontal - Fija en el interior del casco del vehículo
Cámara color frontal y gran angular
- optimizado para uso submarino

Inclinación: Variable, con campo de visión Vertical de 160°

Resolución: 570 Líneas

Sensitividad: 0.3 lux

Ángulo de Visión: 90° Horizontal / 140° Diagonal

UMBILICAL

Longitud: 40 m (130 ft) Umbilical con Flotabilidad Neutra
8 mm de diámetro, resistencia a la rotura de 454 kg
(1,000 lb)

Sistema TDS: Disponible de manera opcional

ACCESORIOS INTEGRADOS

Accesorios no disponibles para los Sistemas ROV Voyager

SUMERGIBLE

Profundidad: 76 m (250 ft)

Dimensiones (LxAxH): 36.5, 28, 22 cm

Peso: 5.9 kgs (13.0 lbs) Sumergible

Contrapesos: (No requiere herramientas)
Sistema Completo con Set de
Contrapesos de Acero Inoxidable

PROPULSIÓN

Velocidad Máxima: 2,9 nudos

Horizontal: 2 Propulsores de 100 mm con
Escobillas / Engranaje

Vertical: 1 Propulsor de 65 mm con
Escobillas / Engranaje

SENSORES INTEGRADOS

Brújula
Profundímetro

ILUMINACIÓN

2 Focos Halógenos de 20w
Control de Intensidad Variable

CONTACTE CON MARINE VISION S.L. PARA CONSULTAR PRECIOS Y DISPONIBILIDAD DE ESTE SISTEMA ROV
Documento traducido al español por Marine Vision S.L. Distribuidor Oficial para España de VideoRay

www.marinevision.es

Pol. Ind. La Vega, nave 19 - 29650 Mijas-Costa (Málaga) SPAIN
+34 952 473 230 comercial@marinevision.es