

# Régie vidéo tractée TUVS100IP



Profondeur ajustable



Full HD 1080p



Batteries jusqu'à 4h



Eclairage LED intégré



Ultra-portable

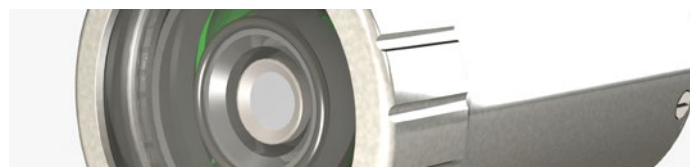


**SUBSEA TECH**  
Marine and Underwater Technologies

## La Régie TUVS100IP

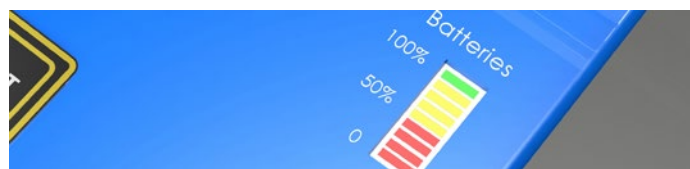
a été spécialement conçue pour l'acquisition d'images sous-marine sur des longues distances. Son système d'aile intégrée permet son utilisation à des profondeurs variables tout en assurant une stabilité maximale de la vidéo. La profondeur de la caméra varie en fonction de la vitesse du bateau, de la longueur de câble et du poids de l'ensemble.

La régie comprend notamment une interface de contrôle composée d'un PC intégré dans une Pelicase étanche équipée d'un écran anti-reflet de 17» ainsi qu'une caméra full HD dans un caisson inox avec éclairage LED intégré.



### CAMERA

La régie vidéo TUVS100IP est composée d'une caméra full HD 1080p à haute sensibilité, intégrée à un caisson étanche Inox. La caméra possède un éclairage LED de 500 lumens.



### BATTERIES

Grâce à ses batteries NiMH embarquées, la régie vidéo TUVS100IP est totalement autonome en énergie pour une durée allant jusqu'à 4 heures.



### AILE TRACTÉE

L'aile tractée permet de réaliser des enregistrements vidéos sur de longues distances (transects) tout en offrant une stabilité optimale

# SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## CARACTÉRISTIQUES CAMÉRA

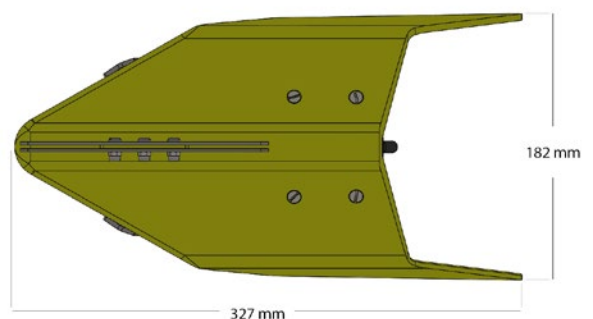
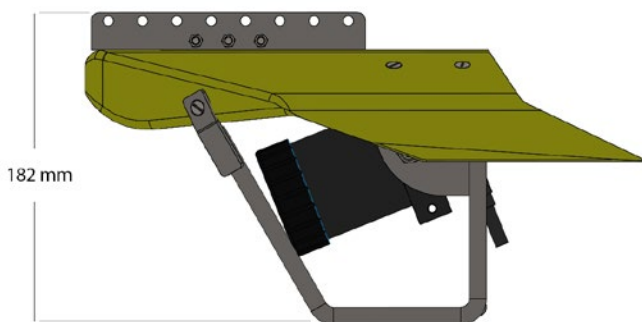
<b>Profondeur max.</b>	100m en standard (caisson Inox)
<b>Dimensions</b>	ø 66mm x L 110mm
<b>Poids</b>	820g
<b>Étanchéité</b>	IP68
<b>Capteur</b>	Résolution full HD 1080p, sensibilité 0,01 lux
<b>Eclairage</b>	LED intégrées dans caisson caméra (500 lumens), avec contrôle d'intensité

## CARACTÉRISTIQUES CONSOLE

<b>Dimensions</b>	L 470mm x P 370mm x H 180mm
<b>Poids</b>	11,5kg
<b>Affichage vidéo</b>	Ecran LCD couleur 17"
<b>Batteries</b>	Accumulateurs NiMH, 24V - 4500mAh
<b>Consommation</b>	Sur batteries : 48W max. Sur secteur : 80W max.
<b>Autonomie</b>	Jusqu'à 4h avec indicateur du niveau de charge
<b>Enregistreur</b>	PC intégré avec SSD 250 Go (taille stockage supérieure disponible sur demande)
<b>Ports</b>	1 HDMI, 1 RJ45 et 3 USB

## CARACTÉRISTIQUES AILE TRACTÉE

<b>Dimensions</b>	L 327mm x l 182mm x H 182mm
<b>Poids</b>	3 kg
<b>Description</b>	Aile à dépression hydrodynamique
<b>Matériaux</b>	Polypropylène + châssis de protection inox 316L
<b>Position caméra</b>	Angle d'inclinaison de la caméra ajustable (0-90°)



## OMBILICAL

<b>Standard intégré</b>	50m coulant (Ø 6,3mm) avec tresse Kevlar + câble Dynema + chaussette protectrice PEHD
<b>Extensions en option</b>	Extensions sur mesure pour une longueur totale de 450m

## CONDITIONNEMENT

<b>Transport</b>	Sac de transport comprenant caméra, console, aile et câble ombilical
<b>Poids</b>	18 kg

## MAINTENANCE ET GARANTIE

<b>Documentation</b>	Manuel opérateur en version papier et numérique
<b>Maintenance</b>	Pas de maintenance spécifique requise
<b>Garantie</b>	1 an pièces et main d'œuvre hors frais de transport

## OPTIONS

<b>Profondimètre</b>	Intégrable au boîtier caméra avec incrustation écran
<b>Enrouleur</b>	Enrouleur manuel avec collecteur tournant
<b>Lien WiFi</b>	Système de retransmission vidéo sans-fil sur écran déporté
<b>Valise de transport</b>	Valise Pelicase pour console, caméra et ombilical
<b>Contrat support</b>	Contrat annuel de maintenance et de reconditionnement
<b>Autres options</b>	Sur demande



[www.subsea-tech.com](http://www.subsea-tech.com)



[st.sales@subsea-tech.com](mailto:st.sales@subsea-tech.com)



+33 (0) 491 517 671



SubseaTech



SubseaTech\_



subsea-tech