

SEATOOLS

ROV

4k



150°

12M



Mini ROV de grade INDUSTRIEL

SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Profondeur opérationnelle 150m.
- 200m d'ombilical.
- Phares 2 x 4000 lumens.
- Vidéo 4K stabilisée à 25/30 ims ou 1080P jusqu'à 120 ims et 12 Mo en photo avec un angle de 150° (vidéo mp4 et photos jpeg ou DNG).
- Partage d'image en direct vers autre moniteur.
- Vitesse : 3 Nds selon équipement et conditions de plongée.
- Alimentation depuis la surface par courant bord ou GE pour une durée de plongée quasi illimitée ou par batterie interne 300 Wh.

DOMAINES D'APPLICATION

- Reconnaissance de chantier, sécurité de plongeurs, visite d'ouvrages.
- Applications scientifiques (images 4K, mesure laser)
- Expertise et assurance, recherches diverses.
- Visite de coque ou formes complexes avec ses capacités d'évolution à 360° sur tous les axes.

SECURITE des MISSIONS

- Seatools vous assure vos missions avec un 2ème ROV et Alimentation en spare.

Accessoires disponibles

- Positionnement USBL
- Télémètre Laser
- Face et Side SCAN
- Bras avec pince
- Alimentation de surface ou Alimentation par batterie selon mission



Système d'alimentation
électrique à quai

Ce ROV est projetable dans le monde entier grâce à son alimentation de surface pour des plongées de très longue durée sans batterie et sans poser de problème pour un déploiement en avion.