SEBA HYDROMETRIE

Riverboat SP™

Bateau amarré pour le StreamPro ADCP

- Structure robuste et stable pour des mesures ADCP avec le TRDI StreamPro (avec ou sans mise à jour de la boussole)
- Parfaitement adapté pour un débit d'eau lent ou rapide jusqu'à 3,6 m/s

ISO 9001:2015 QZV Nous sommes certifiés
La qualité est notre standard

B25_Riverboat_SP_S1-2_f 25.09.2020

Améliorez Votre Performance avec StreamPro

Le **Riverboat SP** de Teledyne Oceanscience offre une version améliorée du courantomètre Doppler acoustique StreamPro TRDI.
Le **Riverboat SP** est robuste, avec un amarrage stable et résistant à la corrosion, il améliore ainsi les capacités du flotteur StreamPro Standard, permettant de mesurer le débit facilement et en toute sécurité dans des courants lents ou rapides.
Le **Riverboat SP** peut recueillir des données à des vitesses d'eau supérieures à 12 fps (3,6 m/s). La conception solide de la coque du trimaran évasée à l'avant empêche la plongée en piqué et maintient l'orientation des instruments en réduisant le tangage, le roulis et les embardées dans des débits les plus variés. La conception du trimaran réduit les mouvements par rapport aux modèles de catamarans existants, permettant au **Riverboat SP** de fonctionner dans une gamme variée de vitesses d'eau. Les longues nageoires améliorent la stabilité dans les environnements à très faible niveau.
Fabriqué en polyéthylène incassable, le **Riverboat SP** peut gérer par sa robustesse des conditions d´utilisation difficiles. Le bateau en version standard s'adapte à un ADCP TRDI StreamPro 2", et le modèle le plus récent d´adaptateur est ajusté au StreamPro avec ou sans mise à niveau de la boussole. Les grandes nageoires sont incluses pour assurer une opération sans obstacle.

Caractéristiques du produit

- Pour une utilisation dans des vélocités d'eau jusqu'à 12 fps (3,6 m/s)
- Tous les éléments nécessaires sont inclus pour permettre un fonctionnement facile et rapide
- Mobilisation d'une ou de deux personnes
- Fabriqué en polyéthylène moulé incassable
- Transport aisé dans la valise souple ou rigide, disponible en option

Spécifications techniques

Longueur de la coque centrale:	119 cm (46.75")
Largeur totale:	81 cm (32")
Poids:	7 kg (15 lbs.)
Matériau de la coque:	Polyéthylène moulé incassable
Matériau de la barre transversale:	Aluminium anodisé
Plaque de montage/ adapteur:	Aluminum
Adaptateur/structure de fixation:	Acier inoxydable
Fasteners:	Acier inoxydable
Configuration de la nageoire:	Grandes nageoires pliables
Perfomance:	
Vitesse typique de l'eau:	0,6-3 m/s (2-10 fps)
Vitesse maximale de l'eau:	3,6 m/s (12 fps)
Compatibilité:	
Profileurs de courant acoustiques à effet Doppler:	Teledyne RD Instruments StreamPro

Tous droits de modification réservés en fonction du progrès technique.

Contact:
SEBA Hydrometrie GmbH & Co. KG • Gewerbestraße 61 A • 87600 Kaufbeuren • Germany
Telefon: +49 (0) 8341 96 48 - 0 • E-Mail: info@seba.de • Web: www.seba.de