

Nome	PIATTAFORMA OCEANOGRAFICA AUTO MOVENTE DI RILEVAZIONE AUTONOMA PROGRAMMABILE ED OPERABILE DA REMOTO (WAVE GLIDER – SV3 074)
Descrizione	<p>Dimensioni (float) Lunghezza 3050mm Larghezza 810mm Altezza 230mm</p> <p>Dimensioni (sub) Lunghezza 2130mm Larghezza 1420mm Altezza 210mm Peso 150kg</p> <p>Equipaggiamento Sistema di navigazione programmabile e/o modificabile da remoto, sistema di propulsione meccanica generata dall'energia delle onde e un sistema di propulsione elettrica per la messa in sicurezza dello strumento in caso di situazioni critiche, sistema satellitare per la trasmissione dei dati, sistema di pannelli fotovoltaici per l'alimentazione della sensoristica in dotazione, sensori oceanografici per la misura di Conducibilità Temperatura Ossigeno Disciolto Fluorescenza Torbidità CDOM e ADCP per la misura delle correnti marine, sensori meteorologici per la misura di Temperatura Velocità vento Direzione vento Pressione atmosferica</p>  
Servizi per cui viene utilizzata	L'applicazione e l'utilizzo del WAVE GLIDER è per studi di processo e ricerche in campo oceanografico e per lo studio dell'ambiente marino-fisico e delle sue correlazioni con il comparto biotico. Lo strumento è una piattaforma oceanografica auto movente di rilevazione autonoma programmabile ed operabile da remoto.
Contatti	Fabio Conversano Tel. +39 081 5833357 e-mail: fabio.conversano@szn.it