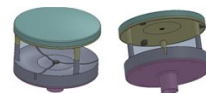


# UWSD10



Il **CruzPro UWSD10** fornisce tramite **NMEA 0183** le rilevazioni dei dati del vento e della temperatura, mediante l'uso di 4 sensori ultrasonici, configurati su una matrice tridimensionale, per fornire questi dati con una elevata precisione ed esente dagli errori derivati dallo sbandamento della barca.

*CruzPro*

Il progetto nasce in collaborazione con il dipartimento

velico dell'Università di Auckland che ha messo a

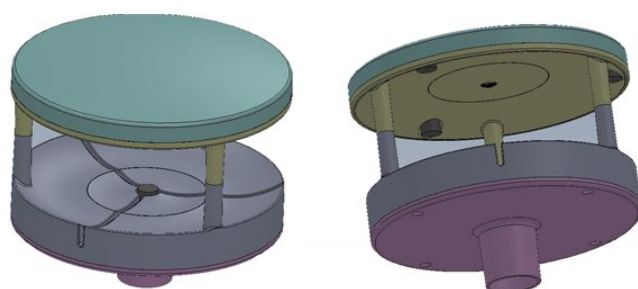
disposizione anche la propria galleria del vento,

fondamentale per raggiungere i massimi standard di

precisione.

Questo sensore viene quindi utilizzato per essere collegato ad unità di lettura dei dati del vento "wind" (come il **WSD-110**) e quindi fornire la velocità del vento con una risoluzione di 0,01 nodi, la direzione con risoluzione di 1 grado e la temperatura dell'aria con risoluzione di 1 grado.

Il **CruzPro UWSD10** assorbe soltanto 30mA, ha un diametro di 140 mm, ed un'altezza di 260 mm inclusi i 150 mm del supporto di montaggio. Viene fornito completo di 30 mt di cavo e due connettori waterproof.



## Dotazioni

Completo di 30 mt di cavo e due connettori waterproof.

CruzPro UWSD10 Sens.Vento Vel./Direzione

878,00 €

