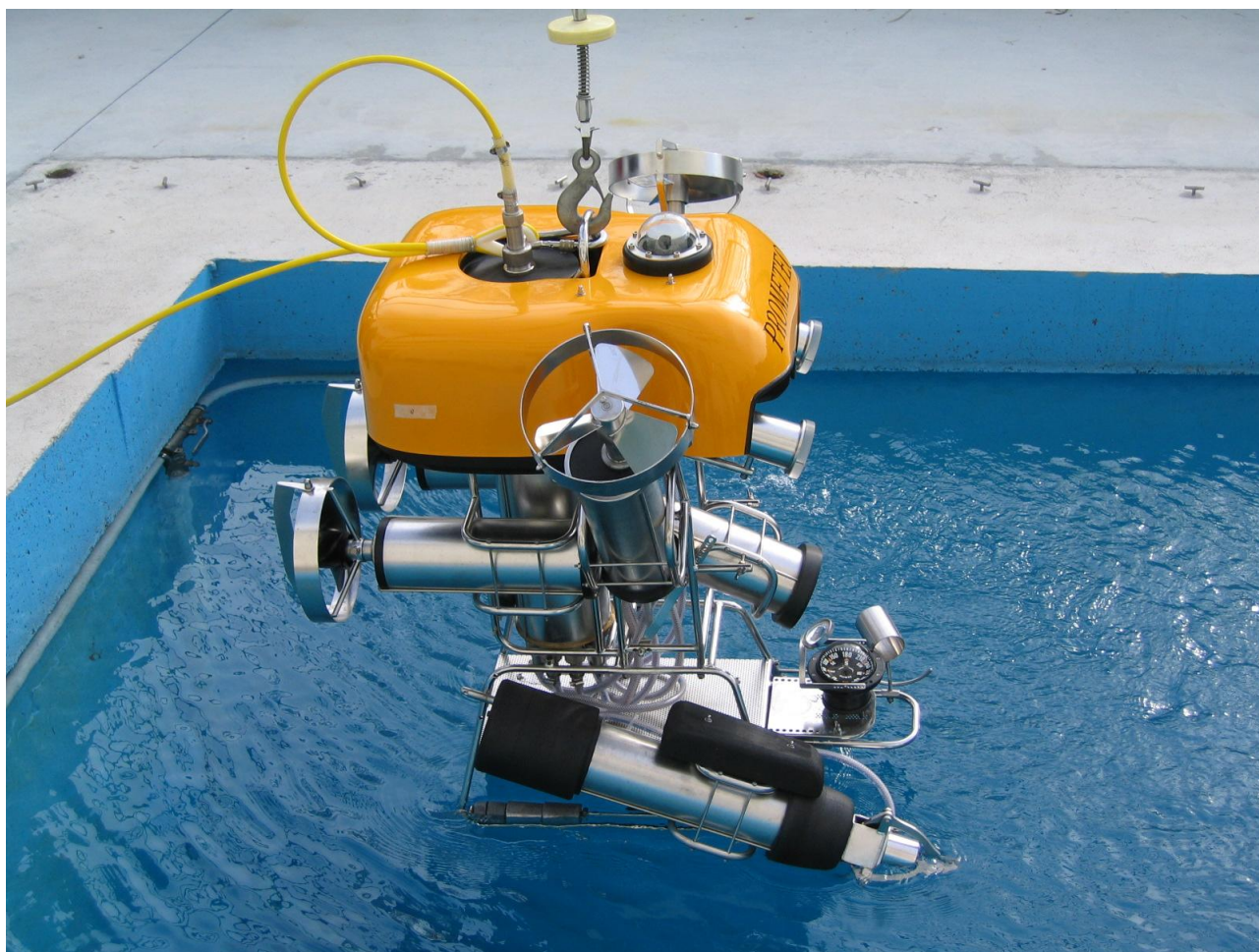
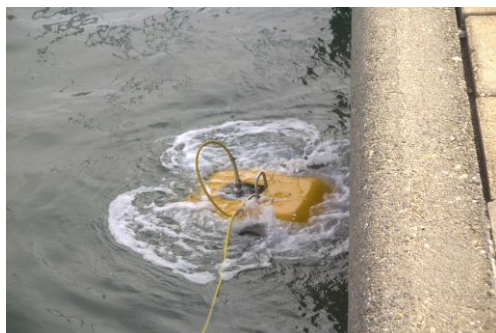


ROV "PROMETEO"



Il Prometeo monta, posizionata nel baricentro di spinta orizzontale una telecamera a colori di qualità, sulla quale è installato un obiettivo grandangolare che fornisce una visione d'assieme sotto un angolo di circa 80°, permettendo una buona visione sui fianchi anche in acque torbide. Due fari alogeni a "luce diffusa", della potenza di 50 watt ciascuno, con apertura del fascio di 60° supportano perfettamente la visione, ripresa da una telecamera con sensibilità migliore di 0,5 lux. L'elevata qualità del sistema di trasmissione ad alta frequenza, garantisce perfette registrazioni video; inoltre il piccolo diametro del cavo ombelicale (9,8 mm.) offre una bassa resistenza alla corrente, consentendo di affrontare correnti fino a 2 nodi e la calza di trazione in kevlar incorporata all'interno del rivestimento in polietilene (carico di rottura di 300 Kg. circa) facilita il recupero anche in condizioni di emergenza.



Profondità operativa 300 mt
Lunghezza cavo 300 mt
Motori 4 da 750 Watt
Manipolatore con Telecamera
2 Telecamere Panasonic 1/3" CCD a colori
Risoluzione 330 o 480 Linee Orizzontali
2 Canali Video