




Simulatore meccanico facilitante l'avviamento alla pratica dell'optimist e della vela, progettato da chinesologo specializzato ( ISO IEC 17024), agonista e istruttore F.I.V., esperto dei processi formativi. Consente esercitazioni propedeutiche a secco su optimist completamente armato, in condizioni didattiche agevolate ed organizzate dall'istruttore. Offre, dall'iniziazione al perfezionamento, la possibilità di esercitare, modificare e migliorare le posizioni tecniche del velista nel controllo e nell'assetto dell'imbarcazione. L'attrezzo può essere utilizzato anche in presenza di vento.

Provvisto di:

- Sistema meccanico su molle che simula le diverse instabilità dell'acqua, regolabile, sia nel beccheggio che nel rollio;
- Sistema regolabile di rotazione della barca per virate, abbattute, scelta e cambio di andature;
- **Facoltativa** Pedana didattica italiano-inglese, con sistema di rotazione/orientamento, andature, nodi, terminologia ecc.,

Capitolato tecnico:

- Realizzato in acciaio verniciato con trattamento anti-ruggine
- completo di involucro con protezione in gomma
- Cinghie di collegamento
- Ruote pivoettanti con freno
- **Facoltativa** Pedana didattica in print bilaminato inalterabile con stampa inchiostro vinilico e protezione anti UV calpestabile.
- Senza barca: Peso kg 60, Ingombro 125x100x50

Vantaggi, ed opportunità didattiche

- Esercizio con imbarcazione fuori dall'acqua, completamente armata;
 - Attenuazione-annullamento dei timori/incertezze legate agli squilibri dell'imbarcazione in acqua;
 - Metodologia ludica nei primi approcci con l'imbarcazione;
 - Assistenza diretta nelle correzioni da parte dell'istruttore, assistente o tutor;
 - Opportunità di far eseguire attività veliche negli istituti scolastici, o altro ente diverso dai circoli velici;
 - Opportunità di usare la pratica velica anche per scopi ludici, formativi e di intrattenimento anche se non finalizzate alla pratica a mare
- Potenziamento specifico e tecnico sull'imbarcazione
 - Confronto/controllo immediato delle andature, mura, manovre, nodi, ecc. veicolate dalla pedana didattica
 - Controllo ravvicinato nelle regolazioni, posizioni, assetto ecc.;
 - Comunicazione agevolata istruttore/atleta;
 - Tanto altro nei bisogni e strategie dell'istruttore che controlla e combina tutte le varianti e variabili
 - contenere i costi nelle pratiche di avviamento alla vela;
 - garantire le attività e continuità anche quando le condizioni meteo-marine sono avverse;
 - Esercizi propedeutici a secco su andature/manovre da eseguire in acqua;



Articolo	Varianti e descrizione sintetica	
SI250	<i>Optifacile</i> base verniciato	
SI25OP	<i>Optifacile</i> con pedana didattica	
SI25OPZ	<i>Optifacile</i> con pedana didattica e struttura zincata a caldo	
SI25OPI	<i>Optifacile</i> con pedana didattica e struttura in acciaio inox	
A richiesta	<i>Simulatore per altre derive</i>	A richiesta
La ecogym si riserva di modificare il presente capitolato per esigenze tecniche, chinesologiche e di sicurezza.		

