

Drague à cutter

# LARACHE

Cutter dredger



LARACHE est une drague géostationnaire à désagrégateur (cutter suction dredger) de type IHC Beaver 500. Cette drague est conçue pour la réalisation des travaux de dragage selon un cycle comprenant le dragage, le dévasage, le déroctage et le refoulement sur terre-plein ou dans des barges par tuyaux de refoulement.

## Conçue pour des objectifs clairs

- Le dragage d'entretien en mer (en zones abritées dans les estuaires et dans les canaux d'irrigation), le dragage des bassins des ports et d'estuaires jusqu'à -10 m ;
- Le déroctage ;
- Le refoulement à terre des produits de dragage, notamment du sable marin, sur une distance de 1000 m via des conduites de refoulement flottantes et rigides ;
- La construction de terre-pleins et l'engraissement des plages par remblai hydraulique.

La drague LARACHE est démontable et facilement transportable par voie terrestre.

## Cadre de travail

LARACHE abrite une salle des machines, un magasin et une timonerie de dragage.



LARACHE is a geostationary dredger (cutter suction dredger) type IHC Beaver 500. This dredge is designed to achieve dredging in a cycle including dredging, ripper and full discharge on land or in barges by pipes.

## Designed for clear aims

- Maintenance dredging at sea (in sheltered estuaries and irrigation canals areas), dredging of harbor basins and estuaries to depths of up to -10 m ;
- The ripper ;
- Discharge to land of dredged material, including marine sand, over a distance of 1000 m via forcemains floating and rigid ;
- Construction of full land and beach nourishment hydraulic backfill.

LARACHE is removable easily transportable by road.

## Work environment

LARACHE affords an engine room, a spare parts store, and a dredging wheel house.



Drague à cutter

# LARACHE

Cutter dredger



## Performances de la drague

La drague **LARACHE** est équipée de 2 pieux de longueur 14 m chacun et de treuils de papillonnage assurant facilement son déplacement durant les opérations de dragage. Elle est accompagnée d'un ponton de servitude durant toutes ses interventions.

Tuyauterie de dragage diam : 350 mm  
Profondeur de dragage, : - 10 m  
Puissance au cutter : 38 KW  
Pompe à déblais : 261 KW

Pour plus d'informations sur la drague **LARACHE** ainsi que sur l'ensemble de notre flotte, consultez notre site : [www.drapor.com](http://www.drapor.com)

## Principales caractéristiques

Type : "DRAGUE GEOSTATIONNAIRE IHC BEAVER 500"  
Pavillon : Maroc  
Année de construction : 1987, rénovée en 2006  
Construction : IHC Hollande  
Puissance totale installée : 344 KW  
Longueur hors tout avec élinde : 24,90 m  
Longueur hors pontons latéraux : 15,20 m  
Largeur : 5,86 m  
Tirant d'eau : 1,10 m  
Poids total : 34,60 tonnes



## Performances of the dredge

*LARACHE* dredger is equipped with two piles of length 12 meters each and winches flitting easily ensuring its displacement during dredging operations. She is accompanied by a pontoon servitude during her interventions.

## Main characteristics

Type : "CUTTER SUCTION DREDGER IHC BEAVER 500"  
Flag : Morocco  
Year of build : 1987  
Rebuilt in 2006  
Built by : IHC Holland  
Total installed power : 344 KW  
Length over all with ladder raised : 24,90 m  
Length over pontoons : 15,20 m  
Breadth : 5,86 m

Draught : 1,10 m  
Total dry weight : 34,60 tons  
Suction pipe diam : 350 mm  
Dredging depth : - 10 m  
Cutter power : 38 KW  
Dredging pump : 261 KW

For more informations about the **LARACHE** dredge and all of our fleet, please visit our website : [www.drapor.com](http://www.drapor.com)

5, rue Chajarat Addor, Quartier Palmiers,  
20100 Casablanca, Maroc  
Tél : 0522 95 91 00 - Fax : 0522 23 26 00  
E.mail : [drapor@drapor.com](mailto:drapor@drapor.com)  
Site : [www.drapor.com](http://www.drapor.com)

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification

