

Drague à cutter

OUDAYA

Cutter dredger



OUDAYA est une drague géostationnaire HYDROLAND FL 1000. Cette drague est conçue pour la réalisation de 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 de profondeurs allant jusqu'à -12 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 OUDAYA est démontable et facilement transportable par voie terrestre.

Cadre de travail

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



OUDAYA is a geostationary drag Hydroland FL 1000. This dredge is designed to achieve dredging in a cycle including dredging, 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 -12 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.

OUDAYA is removable easily transportable by road.

Work environment

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



Drague à cutter

OUDAYA

Cutter dredger



Performances de la drague

La drague **OU DAYA** est équipée de 2 pieux de longueur 12,70 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.

Principales caractéristiques

Type : "DRAGUE GEOSTATIONNAIRE HYDROLAND FL 1000"

Pavillon : Maroc

Année de construction : 1992

Construction : France

Puissance totale installée : 723 KW

Longueur hors tout avec élinde : 31,70 m

Longueur hors pontons latéraux : 21,00 m

Largeur : 6,45 m

Tirant d'eau : 1,00 m

Poids total : 96,00 tonnes

Tuyauterie de dragage, diam : 400 mm

Profondeur de dragage : -12m

Puissance au cutter : 125 KW

Pompe à déblais : 537 KW

Pour plus d'informations sur la drague **OU DAYA** ainsi que sur l'ensemble de notre flotte, consultez notre site :

www.drapor.com



Performances of the dredge

OU DAYA is equipped with two piles of length 18 meters each and winches flitting easily are ensuring its displacement during dredging operations. She is accompanied by a pontoon servitude during her interventions.

Main characteristics

Type : "CUTTER SUCTION DREDGER
HYDROLAND FL 1000"

Flag : Morocco

Year of build : 1992

Built in : France

Total installed power : 723 KW

Length over all with ladder raised : 31,70 m

Length over pontoons : 21,00 m

Breadth : 6,45 m

Draught : 1,00 m

Total dry weight : 96,00 tons

Suction pipe diam : 400 mm

Dredging depth : -12 m

Cutter power : 125 KW

Dredging pump : 537 KW

For more informations about the **OU DAYA** dredge and all of our fleet, please visit our website :

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
Site : www.drapor.com

