

Drague aspiratrice en marche

INTILAQ

TSHD



INTILAQ est une drague à clapets, suceuse, porteuse, refouleuse, autopropulsée, équipée de deux élinde trainantes.

INTILAQ is a self propelled dredge with 2 Trailing Suction Hopper.

INTILAQ est conçue pour les travaux de dragage selon un cycle comprenant le chargement (dragage), le transport (navigation) et le déchargement (clapage) en plein mer, refoulement sur terre-plein ou dans des barges, par tuyaux de refoulement ou directement par rainbowing.

Conçue pour des objectifs clairs

- Le dragage d'entretien des chenaux et bassins portuaires ;
- L'intervention dans le cadre de nouvelles constructions portuaires, d'approfondissement des bassins et de réalisation des souilles pour digues et quais ;
- La production et le refoulement du sable marin destiné à l'engraissement et à la réhabilitation des plages, et aux usages du génie civil.

Cadre de travail

INTILAQ abrite des accommodations très bien aménagées permettant de loger 12 marins, dont des officiers et des matelots spécialisés, dans les meilleures conditions de vie.



The INTILAQ unit is designed for the realization of dredging operations according to a cycle comprising loading (dredging), transportation (shipping) and discharging material in different ways, such as discharging through bottom doors, or by rainbowing, or pumping through the suction pipe to a reclamation area or barges.

Designed for clear aims

- Maintenance dredging of channels and harbour basins ;
- Intervention in new port construction, deepening of basins and foundations for construction of dikes and docks ;
- The production and discharging of sand on a reclamation area for fattening a beach and customs in the civil works.

Work environment

The INTILAQ unit has a very well appointed accommodation to shelter 14 Seamen's, including officers and specialized sailors, in better living conditions.

Drague aspiratrice en marche

INTILAQ
TSHD

Performances de la drague

INTILAQ est équipée de 2 lignes de propulsion et d'un propulseur d'étrave lui assurant une excellente manœuvrabilité. Elle est aussi dotée d'un système de navigation et de contrôle, d'un système de positionnement par satellite et d'équipements de levé bathymétrique servis par les technologies les plus avancées de positionnement de grande précision, permettant la réalisation de l'ensemble des mesures et levés bathymétriques et topographiques et assurant un suivi régulier de l'ensemble des travaux qui lui sont confiés.

INTILAQ est dotée d'un système anti-pollution d'une capacité de 144 m³.

INTILAQ est équipée d'un compensateur de houles lui permettant d'intervenir dans des houles allant jusqu'à 3 m.

Principales caractéristiques

Type : DRAGUE ASPIRATRICE EN MARCHÉ & DEPOLLUEUR "TSHD"

Pavillon : Panama

Année de construction : 1978, rénovée en 1992

Construction : Mitsubishi Heavy Industries Japan Ltd

Classe : PANAMA SHIPPING REGISTRAR INC

Puissance totale installée : 5 700 KW

Capacité du puits : 1 750 m³

Longueur hors tout : 94,90 m

Largeur : 16,00 m

Tonnage brut : 3570 GRT

Tirant d'eau en charge : 6,20 m

Vitesse : 13 Kn

Tuyauterie de dragage, diam : 650 mm

Profondeur de dragage : -25 m

Propulsion : 2 x 2 207 KW Mitsubishi

Pompes à déblais : 2 x 270 KW

Capacité de récupération des hydrocarbures :
6 x 24 m³

Pour plus d'informations sur la drague
INTILAQ et sur l'ensemble de notre flotte,
consultez notre site : www.drapor.com



Performances of the dredge

The INTILAQ dredge has two propulsion lines and a bow-thruster giving it a great manoeuvrability. It is also equipped with a navigation and control system, a Positioning Satellite system, and bathymetric survey equipments used by the most advanced high-precision positioning technology, enabling the achievement of all the measures and topographic and bathymetric surveys and regular follow up of the all work that are entrusted.

INTILAQ has an anti pollution system with a capacity of 144 m³.

INTILAQ is equipped with a swells compensator allowing them to work in waves until to 3 m.

Main characteristics

Type : TRAILING SUCTION HOPPER DREDGER
& DEPOLLUTING "TSHD"

Flag : Panama

Year of build : 1978, rebuilt in 1992

Built by : Mitsubishi Heavy Industries Japan Ltd

Class : PANAMA SHIPPING REGISTRAR INC

Total installed power : 5 700 KW

Hopper capacity : 1 750 m³

Length over all : 94,90 m

Breadth : 16,00 m

Gross tonnage : 3 570 GRT

Draught in charge : 6,20 m

Speed : 13 Kn

Suction pipe diam : 650 mm

Dredging depth : -25 m

Main engines : 2 x 2 207 KW Mitsubishi

Dredging pumps : 2 x 270 KW

Capacity for oil recovery : 6 x 24 m³

For more informations about the INTILAQ
dredge and all of our fleet, please visit
our website : www.drapor.com



drapor

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

