

MULTICLEANER 100E

NETTOYAGE ET INTERVENTIONS EN MER, FLEUVES ET GRANDS PORTS

UNE SOLUTION DE DÉPOLLUTION POLYVALENTE



Le MultiCleaner 100E est un navire multifonctions électrique doté d'une **technologie de dépollution unique et innovante** pour la collecte des déchets flottants solides et liquides incluant les hydrocarbures.

DÉPOLLUTION EFFICACE

Plastiques et tous types de déchets flottants, méduses, végétaux, rejets d'égouts..



SERVICES ESSENTIELS

Remorquage, grutage, lutte incendie, assèchement, eaux grises, eaux noires, transports...



MULTICLEANER 100E

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CONSTRUCTION

Matériau	Aluminium
Navire certifié	Bureau Veritas
Motorisation	2 X 60 kw
Batteries	2 x 75 kwh
Vitesse max	7,5 noeuds
Vitesse max pleine charge	7,5 noeuds
Catégorie	5 ^{ème}

DIMENSIONS

Longueur coque	9,40 m
Largeur coque	4 m
Poids lège	11 tonnes
Tirant d'eau moyen	0,9 m
Equipage	Min 2

CAPACITÉ DE NETTOYAGE

Capacité d'aspiration	6 000 m³/h
Cuve déchets liquides	3 500 L
Conteneur déchets solides	3 tonnes
Vitesse de nettoyage	0 à 3 noeuds
Largeur de nettoyage	4,70 m
Motopompe	En option

ÉQUIPEMENT

Moteur dépollution	20 kw
--------------------	-------



Navire multiservices

Service portuaire, lutte incendie, nettoyage des quais, lamanage, transport de charge et personnel, assèchement, eaux grises, eaux noires.

Technologie innovante brevetée

Technologie à double flux, permettant d'évacuer l'eau claire d'un côté et de stocker les eaux polluées par les **hydrocarbures** et les **huiles**.

Tous types de pollution

Collecte des **déchets solides** (y compris les plastiques), collecte des déchets liquides (hydrocarbures, rejets d'eaux usées, eaux noires et grises en option), méduses et végétaux.



Fabrication durable

Eco-conception : fabrication en aluminium, (98% d'aluminium recyclé), solidité et durabilité.

Déploiement facile

Mise en oeuvre rapide

En moins de 1 minute
Déploiement des bras
Porte avant - Aspiration
Panier déchets solides

Système de dépollution intégré

Collecte déchets liquides

Stockage flottant interne au navire. Capacité de stockage inégalé. Pas de variation d'assiette et d'enfoncement. Pas d'impact sur la stabilité.

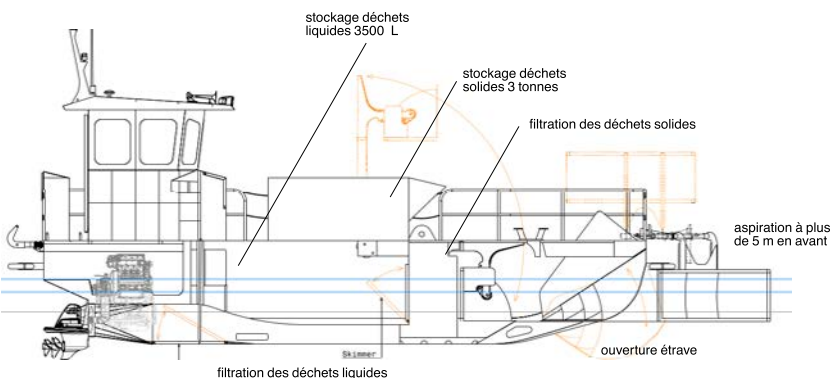
Sécurité de l'équipage :

Commandes hydrauliques par une personne depuis la cabine

Collecte déchets solides
Filtration et récupération automatique sur pont.

Aspiration en déplacement

Aspiration en marche avant ou marche arrière.



EFINOR SEACLEANER

EFINOR SEA CLEANER

ZA DE KERPALUD
22500 PAIMPOL
FRANCE

TEL • 02 96 20 33 18
FAX • 02 96 22 76 18
MAIL • CONTACT.ESC@EFINOR.COM

WWW.SEACLEANER.EFINOR.COM

DUTY
BOATS
FOR
DIRTY
SPOTS