

MULTICLEANER 128

NETTOYAGE ET INTERVENTIONS EN MER, FLEUVES ET GRANDS PORTS

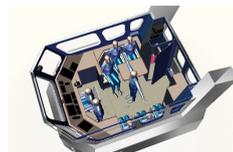
UNE SOLUTION DE DÉPOLLUTION MULTIFONCTION



Le MultiCleaner 128 est un navire multifonctions 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, transports, assèchement, eaux grises, eaux noires...



MULTICLEANER 128

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CONSTRUCTION

Matériau
Navire certifié
Classifications

Règlementation
Motorisation
Vitesse max
Catégorie
Manutention par 4 points de levage

Aluminium
Bureau Veritas
Option Oil Recovery
Ship (OSR)
• MACH
• HULL
Sans restriction de navigation
Division 222
2 X 260 CV diesel
12 noeuds
2^{ème} restreinte

DIMENSIONS

Longueur coque 13,50 m
Largeur coque 5 m
Poids lège 19 tonnes
Tirant d'eau moyen 1,70 m
Equipage Min 2

ÉQUIPEMENT

Grue 3,5 t.m
Croc de remorquage 3 tonnes
Refroidissement moteurs Keelcooling (option)
Groupe électro-hydraulique 130 CV

CAPACITÉ DE NETTOYAGE

Capacité d'aspiration 7 000 m³/h
Cuve déchets liquides 8 000 L
Conteneur déchets solides 3 500 kg
Vitesse de nettoyage max 3 noeuds
Largeur de nettoyage 4,70 m
Motopompe 45 m³/h

Navire multiservices

Service portuaire, grutage, remorquage, lutte incendie, nettoyage des quais, lamanage, transport de charge et personnel (12 personnes), récupération eaux grises / 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

Sécurité de l'équipage :

Commandes hydrauliques par une personne depuis la cabine

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.

Collecte déchets solides

Filtration et récupération automatique sur pont.

Aspiration en déplacement

Aspiration en marche avant.

Bras auto-flottants

Système permettant de suivre le mouvement des vagues indépendamment du mouvement du bateau.

