

OST 24



REMORQUEUR ASD POLYVALENT POUR SERVICES PORTUAIRES ET COTIERS



L'OST 24 est le plus petit modèle de la célèbre famille des remorqueurs OST portuaires polyvalents conçus par PIRIOU. Il développe une force de traction jusqu'à 56 tonnes. Ces remorqueurs standard sont construits en série afin d'être rapidement disponibles.

Avec une longueur de coque à peine inférieure à 24 m, l'OST 24 est conforme aux réglementations nationales. Bien que de taille compacte, il propose une large plage de travail arrière équipée d'un croc de remorquage et d'une grue en option.

Le pont gaillard surélevé, caractéristique unique pour un remorqueur de cette taille, améliore la sécurité de l'équipage pendant les opérations de remorquage portuaires et en zones côtières. Il peut également être équipé d'un système externe de lutte contre l'incendie alimenté par une pompe dédiée. L'OST 24 peut être exploité par un équipage de 3 ou 4 personnes, avec une capacité d'hébergement jusqu'à 6 personnes.

- Remorqueur classé BV au plus haut standard international
- Moteurs Diesel puissants et fiables
- Propulseurs orientables avec hélices supradivergentes pour une grande manoeuvrabilité
- Treuil de remorquage hydraulique optimisé, équipementiers reconnus mondialement
- Timonerie panoramique surélevée avec pupitres ergonomiques
- Emménagements conformes aux dernières réglementations IMO et MLC 2006
- Meilleure sécurité et confort du personnel
- Large gamme d'options d'équipement de pont pour des missions prolongées
- Système de défenses personnalisable

OST 24

REMORQUEUR ASD POLYVALENT POUR SERVICES PORTUAIRES ET COTIERS



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Longueur hors tout	24,60 m
Largeur	8,70 m
Jauge brute (approx.)	< 400 UMS
Tirant d'eau max.	5 m
Profondeur	5,00 m
Coque / superstructure	acier
Équipage	6
Gas oil	60 m ³
Eau douce	7,50 m ³
Huile moteur	1 m ³
Huile hydraulique	1 m ³

OPTIONS

Treuil de remorquage arrière	
Cabestan	
Système de lutte anti-incendie externe	600 m ³ /h
Protection des prises d'eau par courant imposé	
Grue hydraulique	9 t/m
Centrifugeuse combustible	
Séparateur d'eaux mazouteuses	

CLASSIFICATION

Bureau Veritas I ✱ HULL • MACH
Tug
Unrestricted navigation

EMMÉNAGEMENTS

Entièrement climatisé pour régions tropicales	int. 25°C
Cabines pour 1 personne	2
Cabines pour 2 personnes	2

PERFORMANCES

Vitesse max.	11 à 12 nd
Traction au point fixe à 100 % PCM	30 à 56 t
Tenue au frein	110 t
Traction au treuil/vitesse	18 t à 11 m/min
	9 t à 22 m/min
Croc de remorquage	56 t

PROPULSION/PRODUCTION D'ÉNERGIE

Moteurs principaux	2 x 970 kW à 2 x 1765 kW
Propulsion	2 propulseurs orientables
Groupe électrogènes	2 x 86 kVA