

# FREIRE NC-651 / 652 / 653



## REMOLCADOR PUERTO/ESCOLATA DE 92 T. ASD

ARMADOR: Svitzer Marine Ltd.

### CARACTERISTICAS

Eslora total.	33,60 m.
Eslora línea flotación	32,30 m.
Manga	14,50 m.
Puntal	4,70 m.
Calado sobre quilla	6,00 m.
Tiro	92 T avante

### CAPACIDADES

Tanque D.O volumen neto	135,00 m <sup>3</sup>
Tanque agua dulce vol. neto	2,00 m <sup>3</sup>
Tanque de aceite vol. neto	3,50 m <sup>3</sup>

### TRIPULACION

8 hombres

### POTENCIA Y VELOCIDAD

Motor ppal.	2 x 2900 kW a 1000 rpm
Generadores	2 x 390 kW a 1500 rpm
Velocidad	13,50 nudos
Hélices	2 x Hélices azimutales, paso controlable

### CONTRA INCENDIOS

2400 m<sup>3</sup>/h

### CLASIFICACION

LR: 100 A1 "Escort Tug", FiFi Class1(2400m<sup>3</sup>/hr). ✕ LMC ✕ UMS ✕ UNRESTRICTED



**FREIRE**  
SHIPYARD

OHSAS 18001

BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 9001

BUREAU VERITAS  
Certification



ISO 14001

BUREAU VERITAS  
Certification

