



# Transport Desgagnés inc.

21, rue du Marché-Champlain  
Québec, QC G1K 8Z8  
Canada  
Tél. : 418.692.1000  
Télec. : 418.692.6044  
Courriel : info@desgagnes.com  
Site Internet : www.desgagnes.com

## N/C Sarah Desgagnés



### PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Jauge brute :	11 711 tonnes
Jauge nette :	6 026 tonnes
Port en lourd :	18 000 tonnes
LHT :	147,50 m
LEP :	140,60 m
Largeur :	22,40 m
Creux sur quille :	12,60 m
Tirant d'eau :	9,49 m
Construction :	Chantier Gisan, Turquie, 2007
N° OMI :	9352171
Port d'attache :	Québec
Pavillon :	Canada
Type :	Pétrolier-chimiquier double coque type II
Classe :	BV classe de glace 1A, ESP + AUT UMS

### CITERNES À CARGAISON

Capacité totale :	20 617 m <sup>3</sup> à 98 %
Nombre de citernes :	14 citernes séparées
Taux de chargement maximal :	3 600 m <sup>3</sup> /h (cargaison homogène)
Taux de charg. nominal max. :	2 400 m <sup>3</sup> /h
Taux de déchargement max. :	2 280 m <sup>3</sup> /h
Pompes citernes à cargaison :	14 FRAMO à 380 m <sup>3</sup> /h
Pompes citernes à résidus :	2 FRAMO à 100 m <sup>3</sup> /h

### MOTEURS

1 CAT-MAK-7M43 de 7 000 kW (9 385 chevaux)
4 moteurs auxiliaires/génératrices de 590 kW ch.
1 groupe électrogène d'urgence de 215 kW
1 génératrice couplée à l'arbre de 1 250 kW
1 hélice à pas variable à 4 pales
1 propulseur d'étrave de 800 kW
1 mât de charge hydraulique de 10 tonnes

### VITESSE ET CONSOMMATION

Vitesse moyenne : 14,5 nœuds à 90 % MCR
Consommation en mer : approx. 24 tm/jour HFO 380 CST
Consommation au port : 1,0 tm/jour MGO

### CAPACITÉ DES RÉSERVOIRS

Carburant diesel :	150 m <sup>3</sup>
Mazout, soute, service :	850 m <sup>3</sup>
Eau potable :	250 m <sup>3</sup>

### BALLASTS

Pompes :	2 FRAMO à 500 m <sup>3</sup> /h
Capacité totale :	7 434 m <sup>3</sup>

