



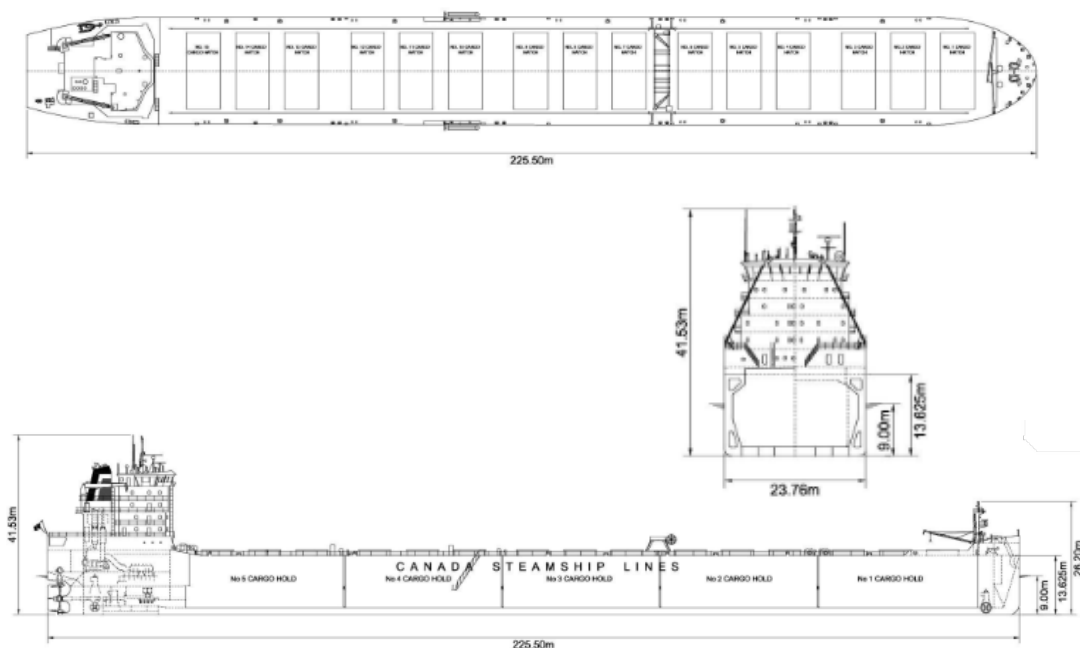
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type de navire	Vraquier des Grands Lacs
Port en lourd	35 425 tonnes
Année de construction	2014
Classe	+ 100 A1
Longueur totale	225,50 mètres
Largeur (hors membrures)	23,76 mètres
Capacité totale de la cale (avec écoutilles)	44 340 mètres cubes
Tonnage brut	22 597 tonnes
Tonnage net	10 374 tonnes
Propulseurs	Proue et poupe
Puissance	BHP: 11 897 kW: 8 750

Le MV *CSL Welland* est le premier des deux vraquiers de classe Trillium de Canada Steamship Lines.

Comme tous les navires de classe Trillium, le MV *CSL Welland* est doté d'une technologie de pointe en matière de moteur et de conception de la coque afin d'accroître l'efficacité énergétique et de réduire les émissions atmosphériques, ainsi que d'une double coque pour prévenir les déversements en cas d'accident.

TRILLIUM  CLASS



TIRANT D'EAU ET PORT EN LOURD

MARQUE (EN EAU DOUCE)	TIRANT D'EAU		PORT EN LOURD	
	Mètres	Pieds	Tonnes	TL
Été	9,00	29' 6"	36 416,50	35 841,40
Mi-été	9,225	30' 3"	37 526,10	36 933,40
Intermédiaire	8,897	29' 2"	35 831,70	35 265,80
Hiver	8,795	28' 10"	35 305,00	34 747,40
Voie maritime	8,077	26' 6"	31 568,30	31 069,70

CAPACITÉ DE LA CALE

COMPARTIMENT	Mètres cubes	Pieds cubes
Cale # 1	9 084,19	320 805,44
Cale # 2	9 218,73	325 556,68
Cale # 3	9 218,73	325 556,68
Cale # 4	9 213,73	325 380,11
Cale # 5	8 809,63	311 109,44
Capacité nette de la cale	45 550,01	1 608 584,94

DIMENSIONS PRINCIPALES

DESCRIPTION	Mètres	Pieds
Longueur totale	225,50	739' 10"
Longueur entre perpendiculaires (Lpp)	222,60	730' 3"
Largeur (hors membrures)	23,80	77' 10"
Creux sur quille	13,60	44' 8"

TPC ET TPP (AU TIRANT D'EAU – VOIE MARITIME)

TPC (tonnes/cm)	51,50
TPP (tonnes/pouce)	132,90

DIMENSIONS DES ÉCOUTILLES

LONGUEUR		LARGEUR	
Mètres	Pieds	Mètres	Pieds
7,32	24' 01"	17,03	55' 10"

Toutes les caractéristiques techniques sont fournies de bonne foi, mais sans garantie.