



DAMEN TANKER[®] 2500

"M.T.S. PRESTO"

ALGEMEEN

BOUWNUMMER	9332
MODEL	Tanker voor Estuaire vaart, type N-gesloten
OPLEVERING	Juni 2003
KLASSE	Bureau Veritas I 3/3 E ✕ Ni Tanker, CDP 10 kPa Belgische Zeevaart Inspectie

HOOFDAFMETINGEN

LENGTH O.A.	82.10	m
BREEDTE O.A.	11.40	m
HOLTE IN DE ZIJDE	5.40	m
DIEPGANG IN DE BALLAST	3.00	m
MAX. DIEPGANG	4.85	m
KRUIPLIJNHOOGTE BIJ DIEPGANG 3.0 M	8.90	m
DEADWEIGHT OP DIEPGANG VAN 4.30 M	CA. 2.250	ton
DEADWEIGHT OP DIEPGANG VAN 4.85 M	CA. 2.700	ton
INHOUD LAADRUIM	CA. 3.340	m ³

TANKINHOUDEN

BRANDSTOF	85	m ³
DRINKWATER	38	m ³
BALLASTWATER	1.380	m ³
SMEEROLIE / VUILE OLIE	4.8/2.7	m ³

VOORTSTUWING

HOOFDMOTOR	MAK, type 6M20
VERMOGEN	1020 kW x 900 t.p.m.
KOPPELING	Reintjes type WAF 840 red. 3,908:1
SCHROEFDIAMETER	2000 mm Pro-marine
STRAALBUIS	Van de Giessen Wing-nozzle type
AFDICHTING	IHC Lagersmit Supreme LD 240
SNELHEID	in ballast ca.11.1 kn.

ELEKTRISCHE INSTALLATIE

KRACHTSTROOM	230/400 V, 50Hz, 24 V DC noodstroom 440 V, 60Hz met elektrische as Fa. Eltec, Hattem
--------------	--

TANKINRICHTING / DEKUITRUSTING

TANKS	9 stuks ladingtanks, elk 380 m ³
SLOPTANK	15 m ³
TANKLUIKEN	Swing-away type
LAADLOSSYSTEEM	Gecombineerde laad/losleiding van 200 mm voor 3 partijen. Met 2 cross-overs en gasretourleiding van 200 mm
DEK	Brug over leidingstraat 2x Tankmonitoring met ladingcomputer C.E. Van 't Hof

OVERIGE MACHINES

GENERATOREN	1x Cummins N14G2 dieselgenerator 420 kVA voor pompbedrijf 2x Cummins 6BT 5.9G5 dieselgenerator, elk 82 kVA voor noodpompbedrijf en boordnet 1x Cummins 3B 3.9G2 dieselgenerator 40 kVA noodset en havenbedrijf
BOEGSCHROEF STUURMACHINE	Veth-jet 3 kanalen type 265 kW elektromotor Van der Velden proportioneel roer visstaart profiel
SLANGENKRAAN	Hydraulisch, 1500 kg/18 m
ANKERLIEREN	voor en achter Ridderinkhof ankerlieren
ANKERS	Wortelboer 2x 1080 kg. met 28 mm ketting
VENTILATIE/AIRCONDITIONING POMPEN	In accommodatie en stuurhuis 5 Stuks ladingpompen Marflex Deepwell type MDPD-100 elk 150 m ³ /u Dekwas/brandbluspompen 45 m ³ /u 5 Stuks luchtgedreven strippingpompen Ballastpompen 2x 150 m ³ /u 2 Smeeroliepompen, hydrofoor, boiler, brandstoftrimppomp, vuilwaterpomp Alfa Laval MIB 303S
BRANDSTOFSEPARATOR	

NAUTISCHE APPARATUUR GMDSS A1 RADIO HOLLAND

RADAR	1 St. zeeradar Furuno FR 1510 1 St. rivieradar Furuno RHRS 2005CR
VHF	2x Sailor RT 2048 BV Atis 1x Furuno FM 8500 DSC
ZEE / RIVIERPILOOT INTERCOM	Radio Zeeland Seapilot 75 Radio Holland
ECHOLOOD/DGPS	ECO 120/ GP 80
Radartransponder/ Epirb/ Navtex/ Portofoon GMDSS/ Tresco	

ACCOMMODATIE EN STUURHUIS

STUURHUIS INRICHTING	Afm. 5.5 x 4.5 m Kapiteinshut met dayroom Officieren 2x, bemanning 2x Kombuis met messroom
-------------------------	---

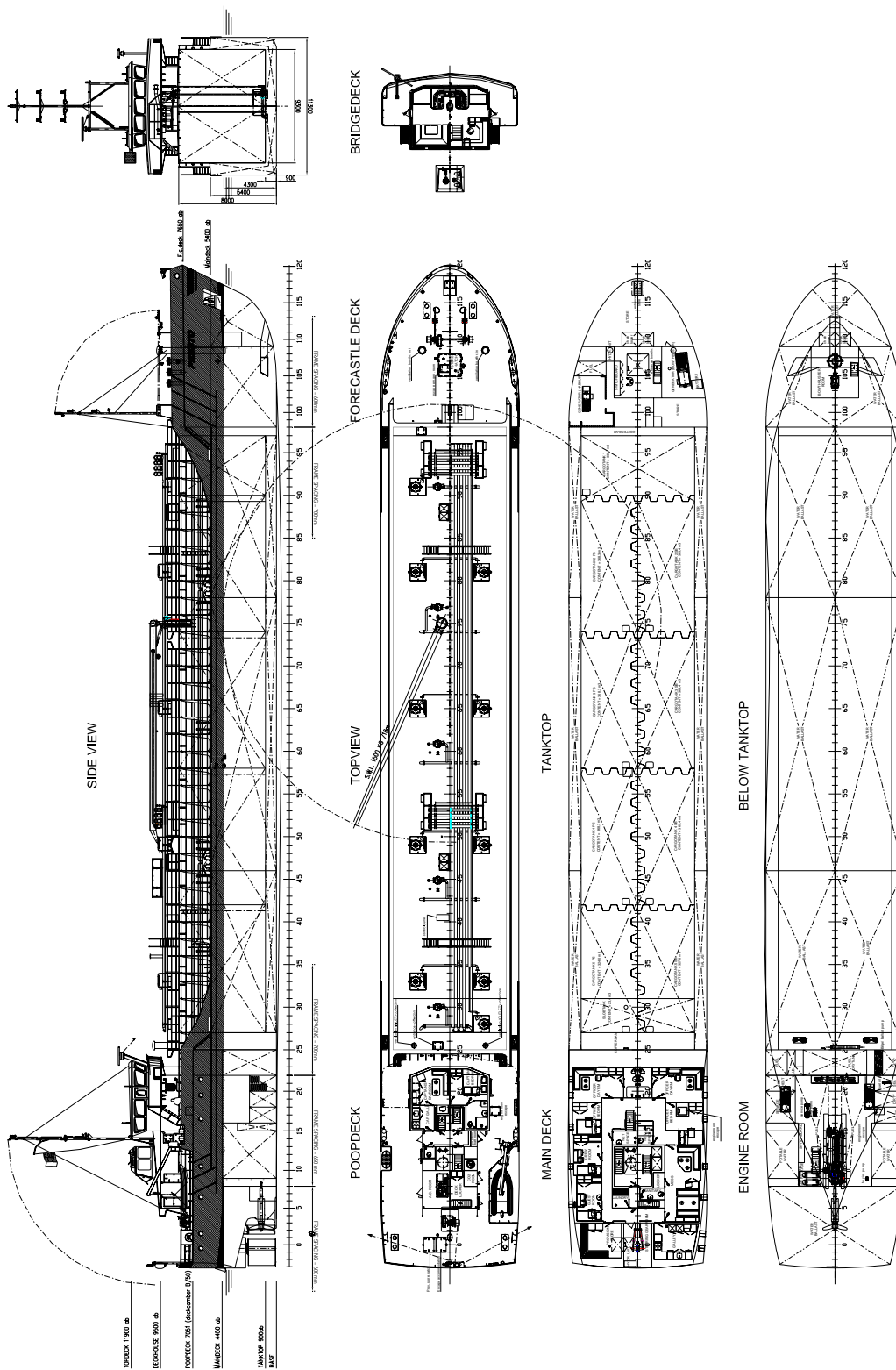
REDDING EN VEILIGHEIDSMIDDELEN

REDDINGVLOT	1x 6 persoons
Rescueboot met davit	
Veiligheidsmiddelen volgens klasse en zeevaartinspectie	

EIGENAAR

Dagevos België BVBA, Zelzate, Belgium

DAMEN



DAMEN TANKER[®] 2500

"M.T.S. PRESTO"

DAMEN

DAMEN SHIPYARDS BERGUM

Member of the DAMEN SHIPYARDS GROUP



Damsingel 4 (Industrieterrein Zuid)
9262 NC Suameer

P.O. Box 7
9250 AA Bergum
The Netherlands

phone +31 (0)511 46 72 22
fax +31 (0)511 46 42 59

info@damen-bergum.nl
www.damen-bergum.nl