

SCAFO			
REGISTRO ITALIANO NAVALE 100 A - 111 - NAV. L.			
LLOYD'S REGISTER OF SHIPPING, 100 A. 111			
AMERICAN BUREAU, 100 A. 111			
LUNGHEZZA FUORI TUTTO	m	210.31	
" FRA LE PERPENDICOLARI	"	201.16	
LARGHEZZA FUORI OSSATURA	"	27.43	
ALTEZZA AL FIANCO AL PONTE DI COPERTA	"	14.33	
STAZIA LORDA	tonn.	23108.41	
" NETTA	"	15990.04	
" CANALE SUEZ LORDA	"	23968.03	
" " NETTA	"	19005.65	
" CANALE PANAMA LORDA	"	24017.64	
" " NETTA	"	18042.68	
N. 3 TURBOPOMPE DA CARICO AD ASSE ORIZZONTALE TERMOMECCANICA ITALIANA			
TIPO FF. 350/400			
PORTATA DI CIASCUNA	mc/ora	1365	
PREVALENZA	m	10.3	
N. 2 POMPE DUPLEX VERTICALI A VAPORE PER DRENAGGIO (STRIPPING)			
TERMOMECCANICA ITALIANA			
PORTATA	mc/ora	328	
PREVALENZA	m	10.6	

APPARATO MOTORE			
TURBODITTORE C.R.D. - DE LAVAL A 2 TURBINE			
(A7 - B7)			
POTENZA NORMALE CAV. ASSE	16000		
NO. GIRI CORRISPONDENTI AL MIN.	100		
DIAMETRO ALBERO PORTATELLA	626 mm		
" " TRASMISS.	337 mm		
NO. PALE, DIAM., PASSO ELICA	41 mm 6700		
	Passo 5715 mm - sup. svil. 18.45 m²		
GRUPPI ELETTROGENI	2 TURBOALTERNATORI 1500 KVA 6000 KVA		
	3 DISCARICATORI MIN. MIN. 0.045 MW		
CALDAIE	25 TIPO "BARBOCKAWILCOX"		
SUP. DI RISCALDAM. IN CIASCUNA	CALDAIA m² 801		
PRESSIONE DI ESERCIZIO	SURRISCALDATORE m² 105		
	60 kg/cm²		

IMBARCAZIONI			
No.	OGGETTO	lunghezza m	larghezza m
2	IMBARCAZIONI A REMI IN ACCIAIO	7.92	2.43
2	" A MOTORE IN ACCIAIO	7.98	2.46

MARCA	BORDO LIB.	IMMERSIONI	DISLOCAM.	PORTATA LORDA
ORD. No.	mm	mm	tonn.	tonn.
A.D.T.	306.3	1133.5	37276	37219
A.D.	328.9	1107.5	36594	36149
E.T.	321.2	1108.5	36594	36149
E	323.8	1088.5	35796	35479
I	376.4	1063.5	34104	34554
I.N.A.	393.1	1046.5	33414	33764

CAPACITA' CISTERNE DA CARICO			
ORD. No.	DENOMINAZIONE	VOLUMI	
		m.c.	p.c.
108-111	CIST. CENTRALE No. 1	159.77	537.45
104-108	" " " " " 2	2467.53	87141
100-104	" " " " " 3	2469.32	87204
96-100	" " " " " 4	2469.32	87204
92-96	" " " " " 5	2469.32	87204
88-92	" " " " " 6	2469.32	87204
84-88	" " " " " 7	2468.84	87187
80-84	" " " " " 8	2468.84	87187
76-80	" " " " " 9	2468.84	87187
72-76	" " " " " 10	2469.32	87204
68-72	" " " " " 11	1494.43	52776
TOTALE CISTERNE CENTRALI		25406.85	897243

ORD. No.	DENOMINAZIONE	VOLUMI	
		m.c.	p.c.
108-111	CIST. CENTRALE No. 1	159.77	537.45
104-108	" " " " " 2	2467.53	87141
100-104	" " " " " 3	2469.32	87204
96-100	" " " " " 4	2469.32	87204
92-96	" " " " " 5	2469.32	87204
88-92	" " " " " 6	2469.32	87204
84-88	" " " " " 7	2468.84	87187
80-84	" " " " " 8	2468.84	87187
76-80	" " " " " 9	2468.84	87187
72-76	" " " " " 10	2469.32	87204
68-72	" " " " " 11	1494.43	52776
TOTALE CISTERNE CENTRALI		25406.85	897243

ORD. No.	DENOMINAZIONE	VOLUMI	
		m.c.	p.c.
108-111	CIST. CENTRALE No. 1	159.77	537.45
104-108	" " " " " 2	2467.53	87141
100-104	" " " " " 3	2469.32	87204
96-100	" " " " " 4	2469.32	87204
92-96	" " " " " 5	2469.32	87204
88-92	" " " " " 6	2469.32	87204
84-88	" " " " " 7	2468.84	87187
80-84	" " " " " 8	2468.84	87187
76-80	" " " " " 9	2468.84	87187
72-76	" " " " " 10	2469.32	87204
68-72	" " " " " 11	1494.43	52776
TOTALE CISTERNE CENTRALI		25406.85	897243

CAPACITA' DEPOSITI COMBUSTIBILE			
ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
120-133	CIST. COMBUST. No. 1	NAFTA O ZAVORRA	633.36 22367.0
112-120	" " " " " 2	" " " "	685.49 24207.9
112-120	" " " " " 3	" " " "	673.56 23786.4
55-67	" " " " " 4	NAFTA	657.24 23210.2
55-67	" " " " " 5	" " " "	657.24 23210.2
59-67	CASSA DECAANTAZ. No. 4	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
59-67	" " " " " 5	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
68-72	CIST. CARICO No. 1	NAFTA O CARICO	811.03 28640.7
68-72	" " " " " 2	" " " "	811.03 28640.7
18-20	CASSA COMB. GENER. EMERG.	NAFTA DIESEL	4.00 141.3
TOTALE CISTERNE LATERALI		23850.04	842260
TOTALE CISTERNE DA CARICO		49256.89	1739503

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
120-133	CIST. COMBUST. No. 1	NAFTA O ZAVORRA	633.36 22367.0
112-120	" " " " " 2	" " " "	685.49 24207.9
112-120	" " " " " 3	" " " "	673.56 23786.4
55-67	" " " " " 4	NAFTA	657.24 23210.2
55-67	" " " " " 5	" " " "	657.24 23210.2
59-67	CASSA DECAANTAZ. No. 4	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
59-67	" " " " " 5	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
68-72	CIST. CARICO No. 1	NAFTA O CARICO	811.03 28640.7
68-72	" " " " " 2	" " " "	811.03 28640.7
18-20	CASSA COMB. GENER. EMERG.	NAFTA DIESEL	4.00 141.3
TOTALE CISTERNE LATERALI		23850.04	842260
TOTALE CISTERNE DA CARICO		49256.89	1739503

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
120-133	CIST. COMBUST. No. 1	NAFTA O ZAVORRA	633.36 22367.0
112-120	" " " " " 2	" " " "	685.49 24207.9
112-120	" " " " " 3	" " " "	673.56 23786.4
55-67	" " " " " 4	NAFTA	657.24 23210.2
55-67	" " " " " 5	" " " "	657.24 23210.2
59-67	CASSA DECAANTAZ. No. 4	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
59-67	" " " " " 5	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
68-72	CIST. CARICO No. 1	NAFTA O CARICO	811.03 28640.7
68-72	" " " " " 2	" " " "	811.03 28640.7
18-20	CASSA COMB. GENER. EMERG.	NAFTA DIESEL	4.00 141.3
TOTALE CISTERNE LATERALI		23850.04	842260
TOTALE CISTERNE DA CARICO		49256.89	1739503

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
120-133	CIST. COMBUST. No. 1	NAFTA O ZAVORRA	633.36 22367.0
112-120	" " " " " 2	" " " "	685.49 24207.9
112-120	" " " " " 3	" " " "	673.56 23786.4
55-67	" " " " " 4	NAFTA	657.24 23210.2
55-67	" " " " " 5	" " " "	657.24 23210.2
59-67	CASSA DECAANTAZ. No. 4	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
59-67	" " " " " 5	DECAANTAZIONE NAFTA	395.29 13959.5
68-72	CIST. CARICO No. 1	NAFTA O CARICO	811.03 28640.7
68-72	" " " " " 2	" " " "	811.03 28640.7
18-20	CASSA COMB. GENER. EMERG.	NAFTA DIESEL	4.00 141.3
TOTALE CISTERNE LATERALI		23850.04	842260
TOTALE CISTERNE DA CARICO		49256.89	1739503

CAPACITA' DEPOSITI OLIO LUBRIFICANTE			
ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
44-50	CASSA RACCOLTA OLIO	OLIO LUBRIFICANTE	16.08 567.9
48-54	CASSA OLIO GRADUAT.	" " " "	10.20 360.2
51-54	" " " " " 5	" " " "	10.20 360.2
43-47	CASSA DECAANTAZ. OLIO	" " " "	13.00 459.4
52-55	CASSA OLIO RISERVA	" " " "	13.00 459.4
39-40	CASSA RACC. OLIO SOPPORTI	" " " "	0.70 24.7
TOTALE DEPOSITI OLIO LUBRIFICANTE		63.18	2231.2

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
44-50	CASSA RACCOLTA OLIO	OLIO LUBRIFICANTE	16.08 567.9
48-54	CASSA OLIO GRADUAT.	" " " "	10.20 360.2
51-54	" " " " " 5	" " " "	10.20 360.2
43-47	CASSA DECAANTAZ. OLIO	" " " "	13.00 459.4
52-55	CASSA OLIO RISERVA	" " " "	13.00 459.4
39-40	CASSA RACC. OLIO SOPPORTI	" " " "	0.70 24.7
TOTALE DEPOSITI OLIO LUBRIFICANTE		63.18	2231.2


ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
44-50	CASSA RACCOLTA OLIO	OLIO LUBRIFICANTE	16.08 567.9
48-54	CASSA OLIO GRADUAT.	" " " "	10.20 360.2
51-54	" " " " " 5	" " " "	10.20 360.2
43-47	CASSA DECAANTAZ. OLIO	" " " "	13.00 459.4
52-55	CASSA OLIO RISERVA	" " " "	13.00 459.4
39-40	CASSA RACC. OLIO SOPPORTI	" " " "	0.70 24.7
TOTALE DEPOSITI OLIO LUBRIFICANTE		63.18	2231.2

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
44-50	CASSA RACCOLTA OLIO	OLIO LUBRIFICANTE	16.08 567.9
48-54	CASSA OLIO GRADUAT.	" " " "	10.20 360.2
51-54	" " " " " 5	" " " "	10.20 360.2
43-47	CASSA DECAANTAZ. OLIO	" " " "	13.00 459.4
52-55	CASSA OLIO RISERVA	" " " "	13.00 459.4
39-40	CASSA RACC. OLIO SOPPORTI	" " " "	0.70 24.7
TOTALE DEPOSITI OLIO LUBRIFICANTE		63.18	2231.2

CAPACITA' DEPOSITI ACQUA			
ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
51-63	CELLA D.F. No. 1	ACQUA LAVANDA	85.24 3040.0
51-63	" " " " " 1	" " " "	82.28 2905.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	75.17 2583.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	72.28 2550.2
16-39	" " " " " 3	ACQUA ALIMENTO	106.47 3759.8
16-39	" " " " " 3	" " " "	106.68 3767.3
AD-13	GAVONE POPPIERO	ACQ. LAVANDA O ZAVORRA	237.40 8383.5
11-18	CASSA ALIMENTO	ACQ. DISTILLATA ALIMENTO	53.37 1824.7
11-18	" " " " " 2	" " " "	53.37 1824.7
19-23	CASSA ACQ. BEVIBILE	ACQUA BEVIBILE	37.62 1328.5
19-23	" " " " " 3	" " " "	37.62 1328.5
33-35	SERBATOIO A PRESSIONE	ACQUA IGIENE	1.00 35.3
29-34	" " " " " 2	" " " "	0.50 17.7
21-23	" " " " " 3	" " " "	0.50 17.7
47-50	CASSA OSSERVAZIONE	ACQUA ALIMENTO	5.70 201.3
TOTALE DEPOSITI ACQUA		953.14	33658.8

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
51-63	CELLA D.F. No. 1	ACQUA LAVANDA	85.24 3040.0
51-63	" " " " " 1	" " " "	82.28 2905.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	75.17 2583.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	72.28 2550.2
16-39	" " " " " 3	ACQUA ALIMENTO	106.47 3759.8
16-39	" " " " " 3	" " " "	106.68 3767.3
AD-13	GAVONE POPPIERO	ACQ. LAVANDA O ZAVORRA	237.40 8383.5
11-18	CASSA ALIMENTO	ACQ. DISTILLATA ALIMENTO	53.37 1824.7
11-18	" " " " " 2	" " " "	53.37 1824.7
19-23	CASSA ACQ. BEVIBILE	ACQUA BEVIBILE	37.62 1328.5
19-23	" " " " " 3	" " " "	37.62 1328.5
33-35	SERBATOIO A PRESSIONE	ACQUA IGIENE	1.00 35.3
29-34	" " " " " 2	" " " "	0.50 17.7
21-23	" " " " " 3	" " " "	0.50 17.7
47-50	CASSA OSSERVAZIONE	ACQUA ALIMENTO	5.70 201.3
TOTALE DEPOSITI ACQUA		953.14	33658.8

ORD. No.	DENOMINAZIONE	U.S.O.	VOLUMI
			m.c. p.c.
51-63	CELLA D.F. No. 1	ACQUA LAVANDA	85.24 3040.0
51-63	" " " " " 1	" " " "	82.28 2905.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	75.17 2583.8
39-54	" " " " " 2	" " " "	72.28 2550.2
16-39	" " " " " 3	ACQUA ALIMENTO	106.47 3759.8
16-39	" " " " " 3	" " " "	106.68 3767.3
AD-13	GAVONE POPPIERO	ACQ. LAVANDA O ZAVORRA	237.40 8383.5
11-18	CASSA ALIMENTO	ACQ. DISTILLATA ALIMENTO	53.37 1824.7
11-18	" " " " " 2	" " " "	53.37 1824.7
19-23	CASSA ACQ. BEVIBILE	ACQUA BEVIBILE	37.62 1328.5
19-23	" " " " " 3	" " " "	37.62 1328.5
33-35	SERBATOIO A PRESSIONE	ACQUA IGIENE	1.00 35.3
29-			

" MARIAROSA AUGUSTA " 
CANTIERI RIUNITI DELL'ADRIATICO SAN MARCO
YARD N°. 1826
TRIESTE REPORT N°. 1 4 7 9 0
CAPACITY PLAN

~~AS APPROVED~~

RECORDS DEPT.
LONDON.

6



© 2021

Lloyd's Register
Foundation

29720-098210-558210