

APH ToD: **677,9** CDL: **5,669**
APH ToT: **0,8850** CertNo: **24/2**

Yacht

Modello **Mintonner**
Progettista **Fontana/Maletto/Navone**
Cantiere **Cramar**
Data del varo **04/1981**
Data della serie **04/1981**
File scafo **19367.off**
File dati **19367**

Scafo

Loa **7,038 m**
Baglio massimo **2,498 m**
Pescaggio **1,446 m**
Dislocamento **917 kg**
DLR **6,7813**
Categoria IMS **Performance**
Abbuono dinamico **0,180%**
Abbuono per età **0,487%**
IMS L **5,750**

Installazione dell'elica

Tipo installazione **No Propeller**
Tipo elica **N/D**
Diametro **N/D**

Peso equipaggio

Peso massimo **240 kg** (declared)
Peso minimo **130 kg** * quando applicabile
Energia imm. **No**
CEXT

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	15,38	15,75
Fiocco inferito	8,78	8,78
Fiocco non inferito		
Simmetrico	27,80	27,80
Asimmetrico		

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa **4,34**
Tormentina **2,72**
Fiocco tempo duro **7,34**

Limitazioni delle vele

Fiocchi **5**
Spinnakers **4**

Stabilità

Mom. raddrizzante **N/A**
Indice di stabilità **N/A**

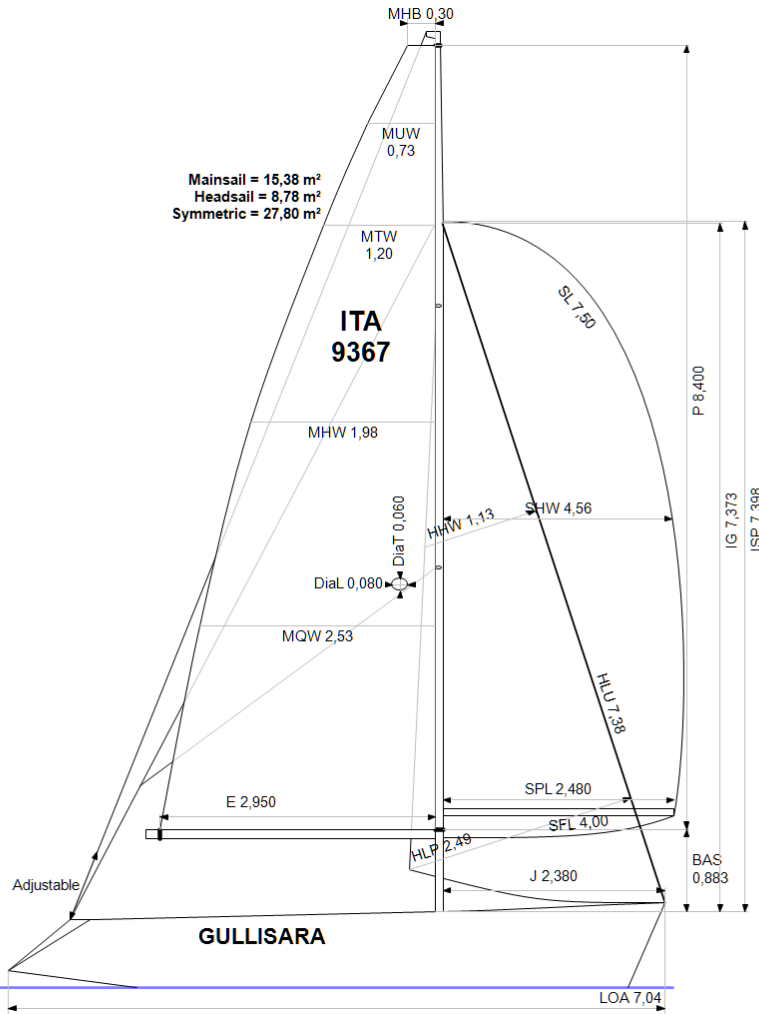
Note

Fuoribordo Mercury hp @2.60

Armatore

C.V.Pescallo

The owner and any other person in charge is responsible that boat is complying with her certificate in accordance with RRS 78.1 and ORC Rule 304.



Velocità stimata (nodi)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
Miglior angolo	42,2°	40,2°	38,5°	38,1°	38,4°	38,8°	40,1°	43,2°
VMG bolina	2,98	3,56	3,90	4,03	4,06	4,07	4,04	3,85
52°	4,48	5,18	5,51	5,67	5,74	5,78	5,81	5,74
60°	4,68	5,34	5,65	5,83	5,92	5,98	6,04	6,02
75°	4,80	5,46	5,80	6,02	6,19	6,30	6,43	6,47
90°	4,89	5,60	5,95	6,15	6,35	6,56	6,85	7,01
110°	4,86	5,63	6,06	6,42	6,73	7,00	7,43	7,89
120°	4,69	5,50	5,98	6,37	6,76	7,19	8,18	9,24
135°	4,18	5,07	5,70	6,10	6,49	6,93	8,47	11,18
150°	3,53	4,48	5,25	5,77	6,14	6,51	7,43	9,97
VMG poppa	3,05	3,89	4,59	5,22	5,70	6,06	6,76	8,64
Angolo di strambata	146,9°	152,0°	157,9°	170,5°	178,6°	179,0°	179,0°	143,6°

Tabella dei compensi (sec/miglio)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
VMG bolina	1206,2	1011,4	923,6	893,3	886,2	883,5	891,9	935,1
52°	804,1	695,6	653,1	635,0	627,6	623,0	619,7	626,8
60°	769,7	674,4	636,6	617,7	608,0	602,2	596,3	598,3
75°	750,5	660,0	621,2	597,8	581,5	571,2	559,8	556,4
90°	736,6	642,6	605,1	585,4	567,3	548,8	525,2	513,6
110°	741,1	639,9	594,1	561,0	534,8	514,4	484,3	456,5
120°	768,4	654,3	602,4	565,4	532,5	500,4	440,2	389,7
135°	860,7	710,2	631,4	589,9	554,3	519,8	424,9	322,0
150°	1021,1	803,5	686,1	623,8	586,0	553,0	484,7	361,0
VMG poppa	1179,0	926,3	783,8	689,2	631,6	594,1	532,5	416,8
Percorsi predefiniti								
Bolina/Poppa	1192,6	968,9	853,7	791,3	758,9	738,8	712,2	675,9
Compenso generico	920,6	769,5	696,6	658,2	635,3	617,4	587,5	556,9

Opzioni di compenso singolo

Percorso	Time On Distance	Time On Time
Bolina/Poppa	825,9	0,7265
Compenso generico	677,9	0,8850

APH ToD: **689,5** CDL: **5,378**

APH ToT: **0,8701** CertNo: **24/1**

Yacht

Modello	Mintonner
Progettista	Fontana/Maletto/Navone
Cantiere	Cramar
Data del varo	04/1981
Data della serie	04/1981
File scafo	19367.off
File dati	19367

Scafo

Loa	7,038 m
Baglio massimo	2,498 m
Pescaggio	1,446 m
Dislocamento	917 kg
DLR	6,7813
Categoria IMS	Performance
Abbuono dinamico	0,180%
Abbuono per età	0,487%
IMS L	5,670

Installazione dell'elica

Tipo installazione	No Propeller
Tipo elica	N/D
Diametro	N/D

Peso equipaggio

Peso massimo	160 kg (declared)
Peso minimo	120 kg * quando applicabile
Energia imm.	No
CEXT	

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	15,38	15,75
Fiocco inferito	8,78	8,78
Fiocco non inferito		
Simmetrico	27,80	27,80
Asimmetrico		

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa	4,34
Tormentina	2,72
Fiocco tempo duro	7,34

Limitazioni delle vele

Fiocchi	5
Spinnakers	4

Stabilità

Mom. raddrizzante	N/A
Indice di stabilità	N/A

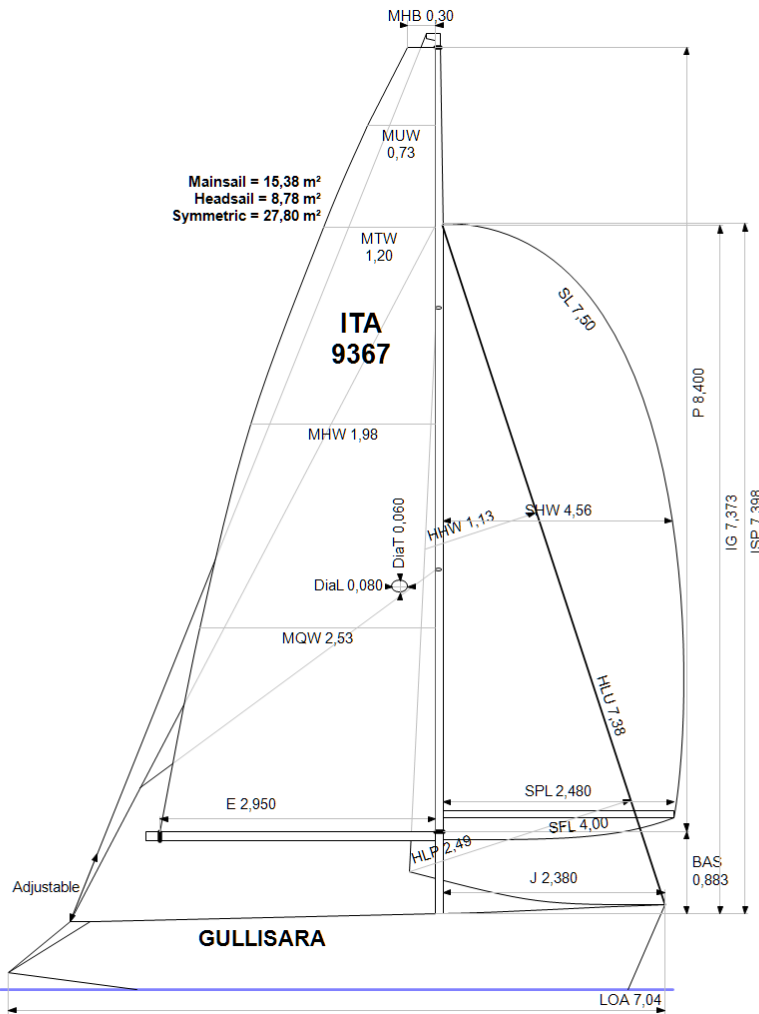
Note

Fuoribordo Mercury hp @2.60

Armatore

C.V.Pescallo

The owner and any other person in charge is responsible that boat is complying with her certificate in accordance with RRS 78.1 and ORC Rule 304.



Velocità stimata (nodi)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
Miglior angolo	41,7°	39,9°	38,9°	39,4°	40,2°	40,8°	42,7°	47,2°
VMG bolina	3,00	3,54	3,79	3,84	3,85	3,83	3,74	3,46
52°	4,48	5,13	5,42	5,52	5,56	5,58	5,58	5,43
60°	4,68	5,30	5,58	5,70	5,76	5,80	5,82	5,75
75°	4,82	5,43	5,75	5,94	6,06	6,14	6,22	6,23
90°	4,88	5,54	5,85	6,06	6,28	6,44	6,64	6,74
110°	4,88	5,62	6,02	6,35	6,60	6,80	7,15	7,34
120°	4,71	5,52	5,98	6,35	6,72	7,08	7,73	8,46
135°	4,21	5,09	5,72	6,13	6,53	6,98	8,49	10,72
150°	3,55	4,50	5,26	5,79	6,17	6,56	7,58	10,20
VMG poppa	3,07	3,90	4,61	5,24	5,71	6,08	6,83	8,84
Angolo di strambata	147,1°	152,0°	157,9°	170,9°	178,6°	179,0°	178,4°	146,5°

Tabella dei compensi (sec/miglio)								
Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
VMG bolina	1199,1	1018,1	949,7	936,4	936,2	939,5	961,8	1039,2
52°	803,1	701,6	664,5	652,5	647,5	644,8	645,7	663,5
60°	768,6	679,7	645,3	631,2	624,9	620,7	618,1	626,4
75°	746,9	662,7	626,6	606,1	594,0	586,8	578,6	578,3
90°	737,2	649,3	615,6	594,4	573,6	558,7	541,9	533,8
110°	737,7	640,9	597,7	567,2	545,2	529,7	503,6	490,4
120°	764,5	652,7	602,5	566,7	535,9	508,3	466,0	425,7
135°	854,8	707,3	629,8	587,2	550,9	515,4	424,3	335,9
150°	1014,2	799,7	683,9	622,2	583,2	548,8	474,9	352,9
VMG poppa	1171,1	922,0	780,8	687,4	630,2	591,9	527,4	407,5
Percorsi predefiniti								
Bolina/Poppa	1185,1	970,0	865,3	811,9	783,2	765,7	744,6	723,3
Compenso generico	916,0	771,5	704,8	671,3	650,8	635,4	610,9	593,0

Opzioni di compenso singolo		
Percorso	Time On Distance	Time On Time
Bolina/Poppa	843,3	0,7115
Compenso generico	689,5	0,8701

APH ToD: **714,9** CDL: **5,374**

APH ToT: **0,8392** CertNo: **24/2**

Yacht

Modello	Mintonner
Progettista	Fontana/Maletto/Navone
Cantiere	Cramar
Data del varo	04/1981
Data della serie	04/1981
File scafo	19367.off
File dati	19367

Scafo

Loa	7,038 m
Baglio massimo	2,498 m
Pescaggio	1,446 m
Dislocamento	917 kg
DLR	6,7813
Categoria IMS	Performance
Abbuono dinamico	0,270%
Abbuono per età	0,487%
IMS L	5,668

Installazione dell'elica

Tipo installazione	No Propeller
Tipo elica	N/D
Diametro	N/D

Peso equipaggio

Peso massimo	160 kg (declared)
Peso minimo	130 kg * quando applicabile
Energia imm.	No
CEXT	

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	15,38	15,75
Fiocco inferito	8,78	8,78

Fiocco non inferito
Simmetrico
Asimmetrico

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa	4,34
Tormentina	2,72
Fiocco tempo duro	7,34

Limitazioni delle vele

Fiocchi	5
Spinnakers	0 * Nessun tangone a bordo

Stabilità

Mom. raddrizzante	N/A
Indice di stabilità	N/A

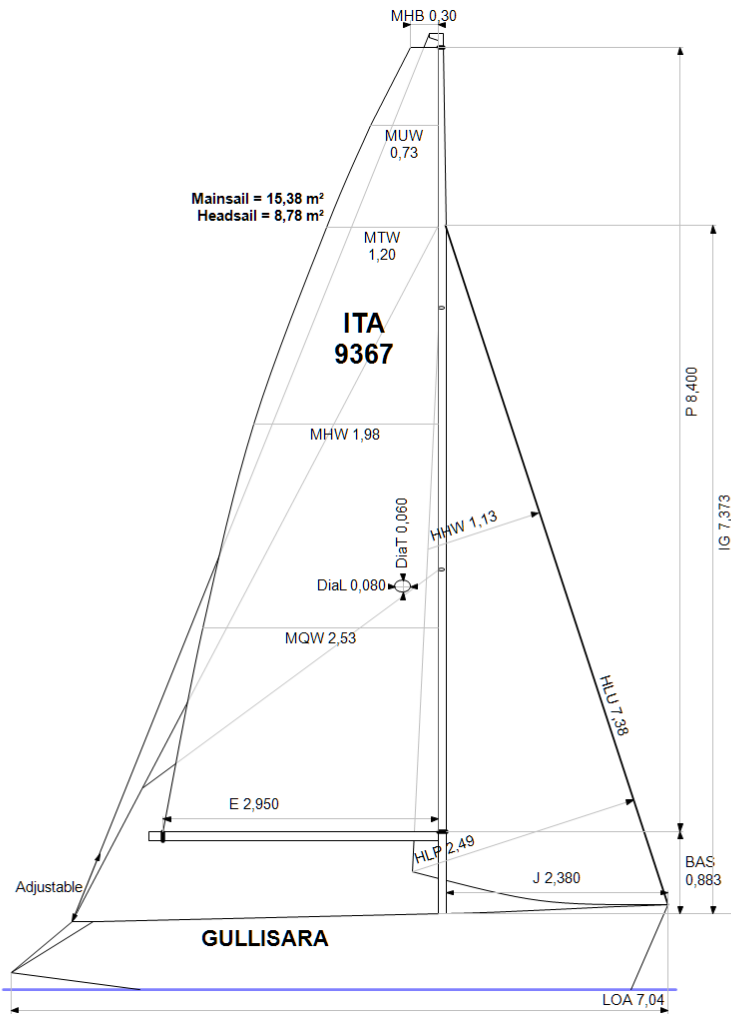
Note

Fuoribordo Mercury hp @2.60

Armatore

C.V.Pescallo

The owner and any other person in charge is responsible that boat is complying with her certificate in accordance with RRS 78.1 and ORC Rule 304.



Velocità stimata (nodi)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
Miglior angolo	41,7°	39,9°	38,9°	39,5°	40,2°	40,8°	42,8°	47,3°
VMG bolina	3,00	3,54	3,79	3,84	3,84	3,83	3,74	3,46
52°	4,49	5,13	5,42	5,52	5,56	5,58	5,57	5,42
60°	4,69	5,30	5,58	5,70	5,76	5,80	5,82	5,74
75°	4,82	5,43	5,75	5,94	6,06	6,13	6,22	6,22
90°	4,75	5,43	5,79	6,06	6,28	6,45	6,64	6,74
110°	4,33	5,18	5,69	6,04	6,36	6,67	7,30	7,79
120°	4,08	4,96	5,54	5,92	6,26	6,59	7,39	8,70
135°	3,58	4,49	5,20	5,66	6,01	6,34	7,07	8,39
150°	3,04	3,93	4,67	5,25	5,66	5,98	6,62	7,43
VMG poppa	2,66	3,50	4,26	4,92	5,43	5,81	6,45	7,19
Angolo di strambata	173,0°	176,6°	179,8°	180,0°	179,9°	180,0°	180,0°	180,0°

Tabella dei compensi (sec/miglio)								
Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt	24 kt
VMG bolina	1198,4	1017,7	949,8	936,9	936,8	940,2	962,9	1040,9
52°	802,6	701,3	664,5	652,7	647,8	645,1	646,0	664,2
60°	768,1	679,4	645,3	631,4	625,1	620,9	618,3	626,8
75°	746,4	662,5	626,5	606,0	594,0	586,9	578,7	578,5
90°	758,7	663,5	621,2	594,2	573,4	558,6	541,9	533,8
110°	831,2	695,3	632,9	596,3	566,4	540,0	493,2	461,9
120°	882,7	725,2	649,5	607,7	575,3	546,3	487,0	413,8
135°	1006,4	801,2	692,8	635,7	599,1	568,0	509,3	428,9
150°	1183,9	916,2	770,9	685,5	636,3	602,4	544,1	484,7
VMG poppa	1355,5	1027,8	844,9	731,7	662,5	619,9	558,2	500,4
Percorsi predefiniti								
Bolina/Poppa	1276,9	1022,8	897,3	834,3	799,7	780,1	760,5	770,7
Compenso generico	983,5	813,2	732,6	692,2	668,2	651,7	629,1	621,7

Opzioni di compenso singolo		
Percorso	Time On Distance	Time On Time
Bolina/Poppa	871,8	0,6882
Compenso generico	714,9	0,8392