

APH: **521.9** CDL: **8.911**

GPH: **578.4** CertNo: **22/1**

Yacht

Modello **Farr 30**
Progettista **Farr**
Cantiere **Ovington Marine**
Data del varo **04/1999**
Data della serie **01/1996**
Offset file **FARR30.OD.OFF**
Data file **I3064**

Scafo

Loa **9.435 m**
Baglio massimo **3.038 m**
Pescaggio **2.126 m**
Dislocamento **2,177 kg**
DLR **3.4233**
Categoria IMS **Performance**
Abbuono dinamico **0.000%**
Abbuono per età **0.487%**

Installazione dell'elica

Tipo installazione **Strutturale**
Tipo elica **Abbattibile 2 pale**
Diametro **0.360m**

Peso equipaggio

Peso massimo **530 kg**
Peso minimo **398 kg** * quando applicabile
Energia imm. **No**
CEXT

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	34.70	35.75
Fiocco inferito	21.42	21.42
Fiocco non inferito	37.25	37.25
Simmetrico	88.06	88.06
Asimmetrico		

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa **9.43**
Tormentina **6.86**
Fiocco da tempo duro **18.50**

Limitazioni delle vele

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

Stabilità

Mom. raddrizzante **49.3 kg-m**
Indice di stabilità **N/A**

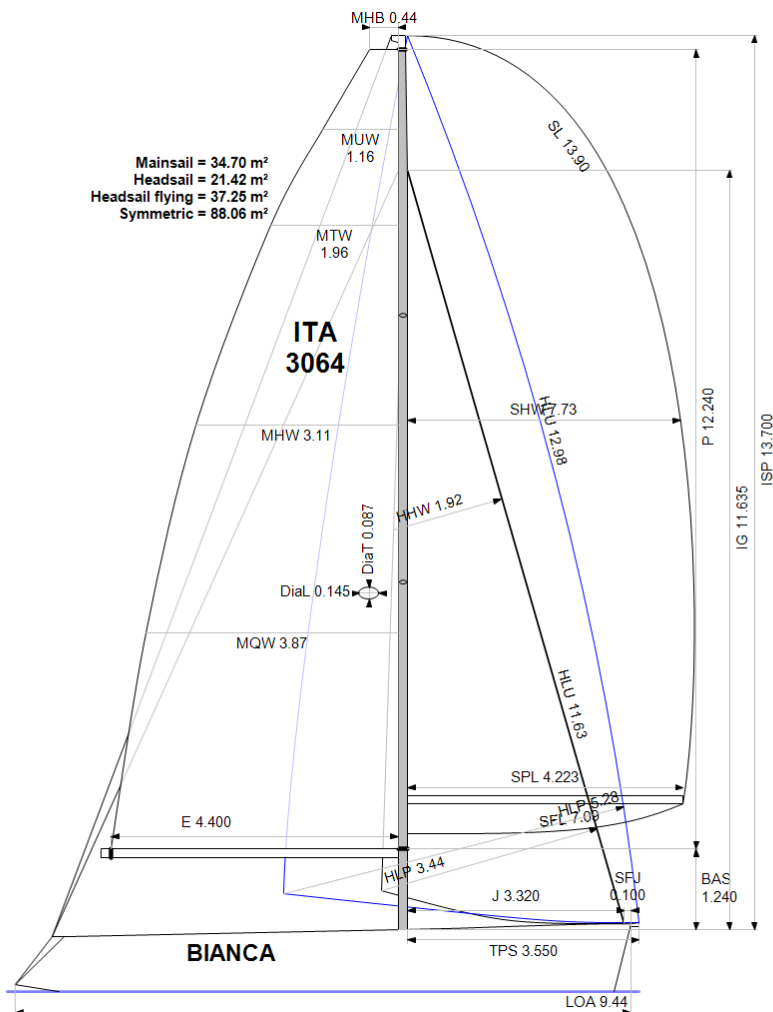
Note

Intestatario: Pedrazzani Alfredo - Ballast: 110 kg pani pb.

Richiedente

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
Miglior angolo	43.2°	40.6°	37.8°	37.1°	36.6°	36.0°	36.7°
VMG bolina	3.98	4.63	4.97	5.12	5.20	5.31	5.31
52°	6.10	6.74	6.97	7.11	7.19	7.27	7.42
60°	6.44	6.96	7.19	7.36	7.49	7.55	7.82
75°	6.70	7.23	7.62	7.89	8.09	8.25	8.45
90°	6.76	7.31	7.85	8.32	8.63	8.90	9.30
110°	6.34	7.13	7.69	8.23	8.94	9.58	10.61
120°	6.14	7.07	7.75	8.43	8.92	9.78	11.53
135°	5.53	6.73	7.37	8.11	9.01	10.07	11.77
150°	4.67	5.85	6.77	7.37	8.05	8.86	11.19
VMG poppa	4.04	5.07	5.91	6.53	7.06	7.68	9.69
Angolo di strambata	143.3°	146.0°	154.1°	161.5°	171.2°	153.2°	145.1°

Tabella dei compensi (sec/miglio)							
Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG bolina	905.5	776.9	724.2	703.2	692.8	678.6	678.6
52°	590.6	534.1	516.5	506.7	501.0	494.9	485.3
60°	559.4	517.1	500.9	489.4	480.5	477.1	460.4
75°	537.2	497.7	472.4	456.2	445.0	436.3	426.0
90°	532.2	492.6	458.4	432.7	417.0	404.4	386.9
110°	568.3	505.2	468.1	437.5	402.5	375.6	339.5
120°	586.1	509.2	464.5	427.2	403.5	368.2	312.3
135°	650.9	534.8	488.7	443.7	399.6	357.6	305.9
150°	771.6	615.1	531.4	488.6	447.2	406.4	321.6
VMG poppa	891.0	710.2	609.3	551.4	510.1	468.6	371.3
Percorsi predefiniti							
Bolina/Poppa	898.2	743.6	666.8	627.3	601.4	573.6	524.9
Compenso generico	688.0	590.3	541.9	512.3	489.9	466.9	433.4

Opzioni di compenso singolo		
Percorso	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Bolina/Poppa	644.7	0.9307
Compenso generico	521.9	1.1497

Compensi personalizzati per:Italy

Compenso singolo	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Coastal/Long Distance	567.6	1.0572
Triple Number Coastal/Long Distance Low	639.2	0.9387
Triple Number Coastal/Long Distance Medium	523.1	1.1471
Triple Number Coastal/Long Distance High	460.1	1.3041
Triple Number Windward/Leeward Low	820.9	0.7309
Triple Number Windward/Leeward Medium	643.7	0.9321
Triple Number Windward/Leeward High	562.3	1.0670

Curva delle prestazioni	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Coastal/Long Distance	897.5	701.6	605.1	547.7	510.9	473.3	407.7

APH: **559.2** CDL: **8.521**

GPH: **625.5** CertNo: **22/1**

Yacht

Modello **Farr 30**
Progettista **Farr**
Cantiere **Ovington Marine**
Data del varo **04/1999**
Data della serie **01/1996**
Offset file **FARR30.OD.OFF**
Data file **I3064**

Scafo

Loa **9.435 m**
Baglio massimo **3.038 m**
Pescaggio **2.126 m**
Dislocamento **2,177 kg**
DLR **3.4233**
Categoria IMS **Performance**
Abbuono dinamico **0.000%**
Abbuono per età **0.487%**

Installazione dell'elica

Tipo installazione **Strutturale**
Tipo elica **Abbattibile 2 pale**
Diametro **0.360m**

Peso equipaggio

Peso massimo **320 kg**
Peso minimo **235 kg** * quando applicabile
Energia imm. **No**
CEXT

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	34.70	35.75
Fiocco inferito	21.42	21.42

Fiocco non inferito

Simmetrico
Asimmetrico

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa **9.43**
Tormentina **6.86**
Fiocco da tempo **18.50**
duro

Limitazioni delle vele

Fiocchi **5**
Spinnakers **0** * Nessun tangone a bordo

Stabilità

Mom. raddrizzante **49.3 kg-m**
Indice di stabilità **N/A**

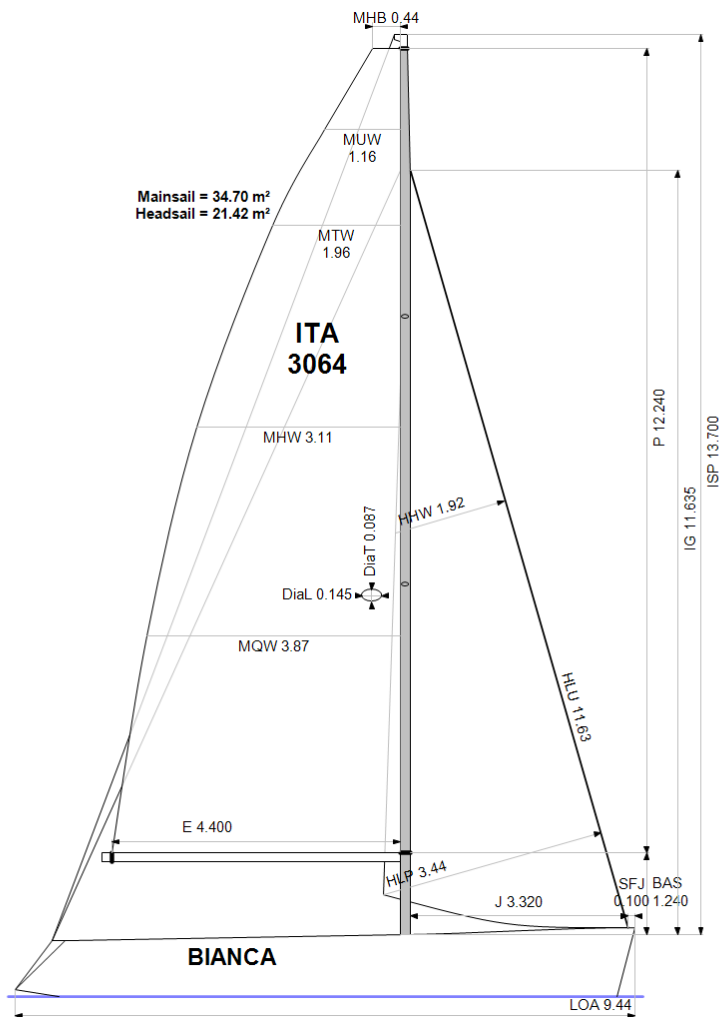
Note

Intestatario: Pedrazzani Alfredo - Ballast: 110 kg pani pb.

Richiedente

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
Miglior angolo	42.4°	40.6°	38.8°	38.7°	38.1°	38.1°	39.0°
VMG bolina	3.85	4.56	4.83	4.94	5.04	5.11	5.06
52°	5.84	6.65	6.88	6.98	7.05	7.17	7.22
60°	6.17	6.84	7.10	7.24	7.33	7.45	7.61
75°	6.39	7.01	7.42	7.72	7.91	8.03	8.32
90°	6.36	7.02	7.52	8.03	8.44	8.72	9.07
110°	5.71	6.70	7.24	7.84	8.52	9.21	10.21
120°	5.20	6.43	7.06	7.60	8.26	9.04	10.84
135°	4.46	5.65	6.61	7.13	7.68	8.31	9.99
150°	3.72	4.80	5.79	6.59	7.07	7.53	8.68
VMG poppa	3.22	4.16	5.02	5.84	6.59	7.09	8.12
Angolo di strambata	143.9°	147.1°	147.5°	171.8°	177.2°	178.1°	177.2°

Tabella dei compensi (sec/miglio)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG bolina	935.5	790.0	745.8	729.1	714.0	705.2	711.7
52°	616.0	541.6	523.5	515.4	510.9	502.3	498.9
60°	583.9	526.0	507.2	497.2	490.9	483.4	473.1
75°	563.1	513.5	485.4	466.3	455.2	448.1	432.6
90°	566.5	512.8	478.7	448.3	426.6	412.8	397.0
110°	630.7	537.0	497.4	459.3	422.6	390.9	352.5
120°	691.9	559.6	510.1	473.4	435.9	398.3	332.0
135°	807.8	637.2	544.8	504.6	468.9	433.1	360.3
150°	968.5	749.3	621.5	546.3	509.3	478.1	414.8
VMG poppa	1118.3	865.2	717.7	616.7	546.6	508.1	443.5
Percorsi predefiniti							
Bolina/Poppa	1026.9	827.6	731.8	672.9	630.3	606.6	577.6
Compenso generico	773.1	642.4	581.4	544.4	517.5	497.7	468.0

Opzioni di compenso singolo

Percorso	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Bolina/Poppa	697.9	0.8597
Compenso generico	559.2	1.0730

Compensi personalizzati per:Italy

Compenso singolo	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Coastal/Long Distance	612.1	0.9802
Triple Number Coastal/Long Distance Low	707.8	0.8477
Triple Number Coastal/Long Distance Medium	558.2	1.0749
Triple Number Coastal/Long Distance High	491.5	1.2208
Triple Number Windward/Leeward Low	927.2	0.6471
Triple Number Windward/Leeward Medium	694.8	0.8636
Triple Number Windward/Leeward High	601.6	0.9973

Curva delle prestazioni	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Coastal/Long Distance	1036.0	779.5	658.2	583.6	538.7	501.8	437.7

APH: **532.5** CDL: **8.210**

GPH: **586.9** CertNo: **22/1**

Yacht

Modello **Farr 30**
Progettista **Farr**
Cantiere **Ovington Marine**
Data del varo **04/1999**
Data della serie **01/1996**
Offset file **FARR30.OD.OFF**
Data file **I3064**

Scafo

Loa **9.435 m**
Baglio massimo **3.038 m**
Pescaggio **2.126 m**
Dislocamento **2,177 kg**
DLR **3.4233**
Categoria IMS **Performance**
Abbuono dinamico **0.000%**
Abbuono per età **0.487%**

Installazione dell'elica

Tipo installazione **Strutturale**
Tipo elica **Abbattibile 2 pale**
Diametro **0.360m**

Peso equipaggio

Peso massimo **180 kg**
Peso minimo **120 kg** * quando applicabile
Energia imm. **No**
CEXT

Superficie velica (m²)

	Misurato	Calcolato
Randa	34.70	35.75
Fiocco inferito	21.42	21.42
Fiocco non inferito	37.25	37.25
Simmetrico	88.06	88.06
Asimmetrico		

Area vele di sicurezza (m²)

Randa di cappa **9.43**
Tormentina **6.86**
Fiocco da tempo duro **18.50**

Limitazioni delle vele

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

Stabilità

Mom. raddrizzante **49.3 kg-m**
Indice di stabilità **N/A**

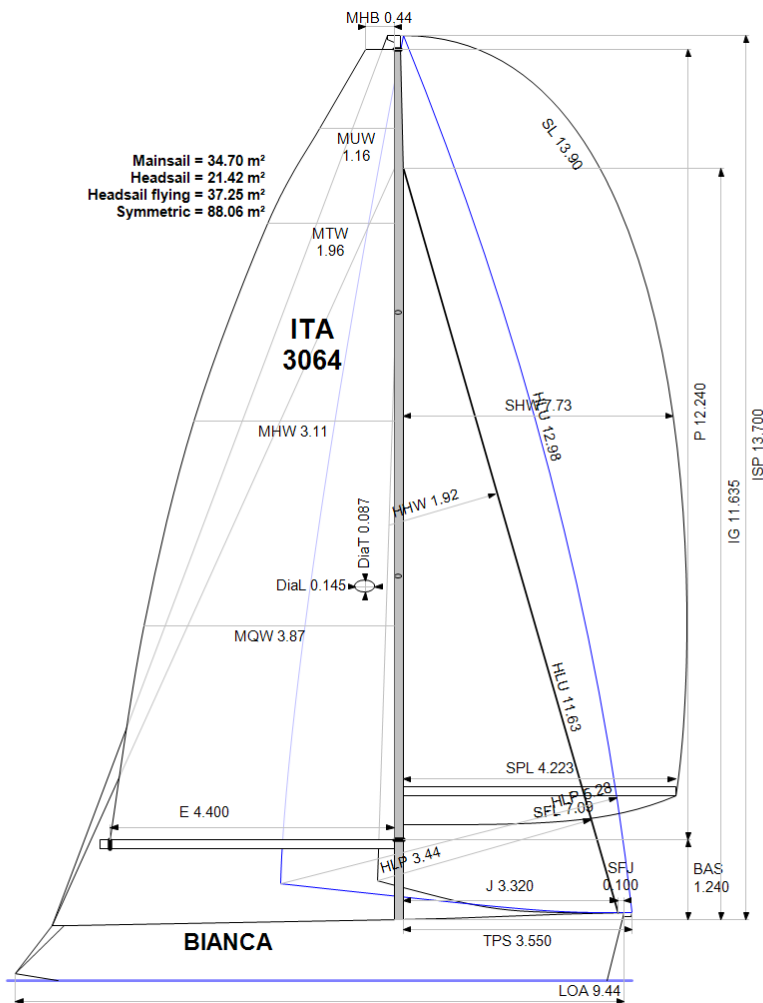
Note

Intestatario: Pedrazzani Alfredo - Ballast: 110 kg pani pb.

Richiedente

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
Miglior angolo	42.9°	40.6°	39.6°	39.4°	39.3°	39.6°	41.2°
VMG bolina	3.94	4.46	4.68	4.77	4.89	4.92	4.84
52°	6.03	6.57	6.78	6.87	6.95	7.04	7.06
60°	6.40	6.81	7.01	7.13	7.18	7.34	7.45
75°	6.74	7.15	7.41	7.64	7.79	7.88	8.16
90°	6.83	7.38	7.81	8.09	8.35	8.58	8.68
110°	6.48	7.09	7.67	8.31	8.87	9.38	10.11
120°	6.21	7.12	7.68	8.28	9.07	9.86	11.00
135°	5.65	6.83	7.53	8.36	9.22	9.86	11.90
150°	4.76	5.99	6.88	7.57	8.35	9.30	11.87
VMG poppa	4.12	5.18	6.01	6.62	7.26	8.06	10.28
Angolo di strambata	142.9°	146.0°	154.6°	159.2°	155.0°	149.6°	148.5°

Tabella dei compensi (sec/miglio)							
Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG bolina	913.0	807.8	768.6	754.1	735.9	732.3	744.3
52°	596.8	547.9	531.3	524.1	517.8	511.4	509.6
60°	562.1	528.9	513.5	505.2	501.1	490.6	483.5
75°	534.5	503.6	485.9	471.0	462.2	457.1	441.0
90°	526.8	487.5	460.7	444.8	431.1	419.6	414.8
110°	555.7	508.1	469.5	433.3	405.8	383.8	356.0
120°	579.3	505.6	468.6	435.0	396.7	365.1	327.2
135°	637.2	527.5	478.0	430.7	390.4	365.1	302.6
150°	756.3	601.3	523.5	475.8	431.0	387.0	303.2
VMG poppa	873.4	694.4	599.2	543.5	495.8	446.8	350.1
Percorsi predefiniti							
Bolina/Poppa	893.2	751.1	683.9	648.8	615.8	589.6	547.2
Compenso generico	683.4	595.0	552.2	524.9	500.3	481.7	452.8

Opzioni di compenso singolo		
Percorso	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Bolina/Poppa	660.7	0.9082
Compenso generico	532.5	1.1268

Compensi personalizzati per:Italy

Compenso singolo	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Coastal/Long Distance	579.9	1.0347
Triple Number Coastal/Long Distance Low	639.2	0.9386
Triple Number Coastal/Long Distance Medium	533.7	1.1242
Triple Number Coastal/Long Distance High	475.5	1.2618
Triple Number Windward/Leeward Low	822.1	0.7298
Triple Number Windward/Leeward Medium	660.8	0.9080
Triple Number Windward/Leeward High	580.3	1.0340

Curva delle prestazioni	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Coastal/Long Distance	891.2	707.0	618.9	564.6	521.6	483.3	425.4