



Velocità stimata (nodi)

Velocità del vento	6 kn	8 kn	10 kn	12 kn	14 kn	16 kn	20 kn
Miglior angolo	42.8°	42.0°	41.1°	39.8°	39.4°	39.8°	42.4°
VMG bolina	2.69	3.19	3.57	3.80	3.85	3.85	3.71
52°	4.11	4.83	5.18	5.36	5.45	5.48	5.44
60°	4.36	5.03	5.31	5.50	5.63	5.69	5.67
75°	4.54	5.14	5.42	5.65	5.88	6.06	6.16
90°	4.50	5.18	5.54	5.82	5.99	6.23	6.62
110°	4.49	5.23	5.61	5.99	6.36	6.66	7.08
120°	4.36	5.15	5.54	5.91	6.30	6.71	7.51
135°	3.99	4.65	5.35	5.68	6.05	6.43	7.35
150°	3.46	4.32	5.02	5.41	5.72	6.06	6.80
VMG poppa	3.00	3.75	4.41	5.00	5.38	5.67	6.33
Angolo di strambata	149.0°	153.0°	158.0°	160.0°	160.0°	160.0°	160.0°

GPH =

CDL =

Yacht _____

Scafo _____

Pescaggio 0.988 m
Dislocamento 802 kg
DLR 9.2388
Categoria IMS Crociera/Regata
Abbuono dinamico 0.251%
Abbuono per età 0.487%

Installazione dell'elica _____

~Tipo installazione No Propeller
~Tipo elica NFD
Diametro NFD

Peso equipaggio _____

Maximum weight 270 kg
Minimum weight 185 kg *quando applicabile
Energia imm. No
Crew Arm Extension

Superficie velica (m²) _____

	Misurato	Calcolato
Randa	0.87	0.87
Fiocco inferio	12.28	12.28
Fiocco non inferio		
Simmetrico	24.82	24.82
Asimmetrico		

Limitazioni delle vele _____

Fiocchi 5
Spinnakers 4

Stabilità _____

Mom. raddrizzante 14.2 kg·m
Indice di stabilità 100.4

Note _____

Intestatario ~Turco Donato

Richiedente _____

C.V. ~Ivano
v.le Promessi Sposi 188
23868 Valmadrera (LC)

L'amatore certifica di aver compreso le sue responsabilità come da Regole e Regolamenti dell'ORC

Tabella dei compensi (sec/miglio)

Velocità del vento	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
VMG bolina	1339.8	1129.2	1009.3	947.8	934.0	935.1	971.3
52°	876.3	746.0	695.5	671.4	660.6	657.3	662.3
60°	825.5	716.1	678.2	655.0	639.3	633.2	635.1
75°	792.5	700.0	663.7	637.1	612.6	594.5	584.5
90°	799.9	694.6	650.1	618.8	601.2	578.0	544.0
110°	801.8	688.3	642.3	601.5	565.9	538.7	508.4
120°	825.5	698.8	650.0	609.0	571.1	536.3	479.3
135°	902.6	741.8	673.5	634.1	595.2	559.5	489.7
150°	1039.8	832.9	716.9	665.9	629.9	594.0	529.4
VMG poppa	1200.6	959.8	815.6	719.8	669.7	634.8	568.6
Percorsi predefiniti							
Bolina/Poppa	1270.2	1044.5	912.4	833.8	801.9	784.9	770.0
Compenso generico	985.1	826.4	746.2	697.3	671.5	652.4	631.1

Opzioni di compenso singolo

Percorso	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Bolina/Poppa	878.0	0.6834
Compenso generico	721.4	0.8317

Compensi opzionali per Italy

Compenso singolo	Tempo su distanza	Tempo su tempo
Coastal/Long Distance	782.6	0.7667
Triple Number Coastal/Long Distance Low	905.8	0.6624
Triple Number Coastal/Long Distance Medium	717.9	0.8358
Triple Number Coastal/Long Distance High	649.2	0.9242
Triple Number Windward/Leeward Low	1157.4	0.5184
Triple Number Windward/Leeward Medium	869.6	0.6900
Triple Number Windward/Leeward High	783.6	0.7657

Curva delle prestazioni	6 kt	8 kt	10 kt	12 kt	14 kt	16 kt	20 kt
Coastal/Long Distance	1263.2	982.7	830.8	743.7	698.7	660.2	594.4