



MERCURY

Performance Report

HR 442 SC - Mercury F50

TESTFÖRHÅLLANDEN

Testår	2020
Lufttemperatur	7 °C
Vindstyrka	5 - 6 m/s
Typ av vatten	Saltvatten
Mängd bränsle i båten	15
Antal personer i båten	2 stycken

TESTDATA

Högsta hastighet (Knop)	31,5 knop
Acceleration 0 - 20 Knop (sekunder)	-
Acceleration 0 - 30 Knop (sekunder)	-

Varvtal	Hastighet (Knop)	Bränsleförbrukning (L/Hr)	Bränsleförbrukning (L/Nm)
Tomgång	2,5	1,0	0,4
1000	3,0	1,2	0,4
1500	3,8	1,9	0,5
2000	4,3	2,5	0,6
2500	5,3	4,1	0,8
3000	6,3	6,5	1,0
3500	14,3	7,5	0,5
4000	18,5	9,0	0,5
4500	22,3	11,5	0,5
5000	25,8	13,5	0,5
5500	28,5	16,4	0,6
6000	31,0	18,4	0,6



BÅT

Tillverkare	HR Båtar
Hemsida	www.hrboat.com
Båtmodell	442 SC
Material	Glasfiber
Längd	4,46 meter
Bredd	1,88 meter
Rekomenderad motorstyrka	40 - 50 hk
Bränsletankskapacitet	-
Typ av styrning	Virestyrning
Vikt utan motor	310 kg
Reglagekabel längd	8 fot

PROPELLER

Typ	Spitfire
Diameter / Stigning	10,1 x 14
Antal blad	4
Material	Aluminium

MERCURY F50 ELPT



MOTOR

Motor	F50 ELPT
Hästkrafter	50 hk
Antal cylindrar	4
Vikt	112 kilogram
Utväxling	1.83:1
Monteringshål använt	# 4