

C495 med Honda BF20, BF30, BF50

Sandström och Honda Körfakta 2016



Sandström C 495



Längd: 495 cm, bredd: 195 cm, vikt 360 kg, rek hk: 20-50, max antal pers: 5

Honda BF50

Testresultat 1 person			
Bränsleförbrukning			
Varv/minut	Fart i knop	Liter/h	Liter/sjömil
Tomgång(850)	1,9	0,75	0,39
1000	2,5	1	0,4
1500	4	1,6	0,4
2000	4,8	2,55	0,53
2500	5,8	3,45	0,59
3000	10,3	4,4	0,43
3500	16,6	5,7	0,34
4000	21,1	6,4	0,3
4500	23,8	8,55	0,36
5000	26,7	12,4	0,46
5500	29,1	15,75	0,54
Max 5900	32,1	17,25	0,54

Testresultat 3 personer			
Bränsleförbrukning			
Varv/minut	Fart i knop	Liter/h	Liter/sjömil
Tomgång(850)	2,4	0,8	0,33
1000	3	0,9	0,3
1500	4,2	1,7	0,4
2000	5,1	2,65	0,52
2500	6	3,75	0,62
3000	8,2	4,8	0,58
3500	13,5	5,85	0,43
4000	19,9	6,9	0,35
4500	23,1	9,1	0,39
5000	25,8	12,8	0,5
5500	28,5	16,5	0,58
Max 5700	29,7	16,8	0,56

Testfakta	
Propeller	11X15" Trebladig aluminiumpropeller
Temp (luft)	+8
Temp (vatten)	+8
Testdatum	27/5/2015
Testplats	Norrångensträsk

Motorfakta	
Motortyp	OHC - 3 cylindrar
Cylindervolym cm ³	808
Max effekt, hk (KW)	50 (36,8)
Bränslesystem	Progr. bränsleinspr
Riggglängd/Monteringshöjd	Lång/4:e mont.hålet
Torrsvikt, kg	98 (L)

Sandström C 495



Längd: 495 cm, bredd: 195 cm, vikt 360 kg, rek hk: 20-50, max antal pers: 5

Honda BF20 LHU (rorkult)

Testresultat 1 person

Bränsleförbrukning	
Varv/minut	Fart i knop
Tomgång	1,3
1000	2
1500	3
2000	4,2
2500	4,9
3000	5,6
3500	6,8
4000	10,1
4500	14,3
5000	17,3
Max 5500	19,8

Testresultat 3 personer

Bränsleförbrukning	
Varv/minut	Fart i knop
Tomgång	1,8
1000	2,2
1500	3,3
2000	4,2
2500	5
3000	5,6
3500	6,2
4000	8,4
4500	11,5
5000	15,3
Max 5150	16,4

Testfakta

Propeller	4 blad 9 ¹ / ₄ X10" aluminium
Temp (luft)	+8
Temp (vatten)	+8
Testdatum	28/5/2015
Testplats	Norrlångträsk

Motorfakta

Motortyp	SOHC - 2 cylindrar
Cylindervolym cm ³	350
Max effekt, hk (KW)	20 (14,7)
Bränslesystem	1 förgasare m. acceleratorpump
Rigg längd/Monteringshöjd	Lång/2:a mont.hålet
Torrsvikt, kg	49,5

Sandström C 495



Längd: 495 cm, bredd: 195 cm, vikt 360 kg, rek hk: 20-50, max antal pers: 5

Honda BF30

Testresultat 1 person

Bränsleförbrukning	
Varv/minut	Fart i knop
Tomgång	2,1
1000	2,7
1500	3,6
2000	4,4
2500	5
3000	5,5
3500	6,6
4000	10,6
4500	14,1
5000	18,4
5500	20,8
Max 6300	25,1

Testresultat 3 personer

Bränsleförbrukning	
Varv/minut	Fart i knop
Tomgång	1,8
1000	2,8
1500	3,4
2000	4,2
2500	5,1
3000	5,5
3500	6,1
4000	7,4
4500	11,8
5000	16
5500	19,4
Max 6000	23,1

Testfakta

Propeller	12" aluminium
Temp (luft)	+8
Temp (vatten)	+8
Testdatum	27/5/2015
Testplats	Norrlångträsk

Motorfakta

Motortyp	SOHC - 3 cylindrar
Cylindervolym cm ³	552
Max effekt, hk (KW)	30 (22,1)
Bränslesystem	3 förgasare m. acceleratorpump
Rigg längd/Monteringshöjd	Lång/2:a mont.hålet
Torrsvikt, kg	72,5



Testfakta

Monteringar av propellerval har utförts av Honda. Vi reserverar oss för att de angivna farterna och bränsleförbrukningarna kan variera. Två båtar kan variera i vikt, vilket påverkar farterna och bränsleförbrukningen. Utrustning, bottenmålning och påväxt påverkar farterna negativt. Vid våra mätningar har motorn körts med konstant varvtal under en viss tidsrymd.

Garanti

Honda har fem års garanti på utombordsmotorer (privat bruk) samt ett års garanti för kommersiellt bruk. Förutsätt att serviceschemat följs.

