

**HONDA**  
**MARINE**

ADVENTURE ON *Water*

**HONDA**  
**MARINE**

# AUßENBORDMOTOREN & SCHLAUCHBOOTE



Honda Deutschland Niederlassung  
der Honda Motor Europe Ltd.

Hanauer Landstraße 222-224  
60314 Frankfurt am Main  
Tel: +49(0) 69-83006-0  
[www.honda.de/marine](http://www.honda.de/marine)  
[info@honda.de](mailto:info@honda.de)

Diese Spezifikationsdetails beziehen sich nicht auf ein bestimmtes Produkt, das geliefert oder zum Kauf angeboten wird. Der Hersteller behält sich das Recht vor, seine Spezifikation einschließlich der Farben nach eigenem Ermessen mit oder ohne vorherige Ankündigung und zu jedem beliebigen Zeitpunkt zu ändern. Dies kann sich auf große und kleinere Änderungen beziehen. Es wird jedoch jede Anstrengung unternommen, um sicherzustellen, dass die in dieser Broschüre enthaltenen Informationen korrekt sind. Bitte wenden Sie sich an den Händler, bei dem Sie bestellen möchten, um Einzelheiten bezüglich der technischen Details eines bestimmten Produktes zu erfragen. Diese Publikation stellt in keinem Fall ein Angebot des Unternehmens an eine Person dar. Alle Verkäufe werden über den jeweiligen Vertrieb oder Händler getätigt und unterliegen immer den Standardverkaufsbedingungen und der Garantie des Vertriebs. Es wurden zwar angemessene Bemühungen unternommen, um die Richtigkeit der Angaben zu gewährleisten, da die Broschüren jedoch mehrere Monate vor dem Vertrieb erstellt und gedruckt werden, können geänderte Spezifikationen oder in seltenen Fällen auch die Bereitstellung eines bestimmten Leistungsmerkmals nicht immer sofort berücksichtigt werden. Kunden wird immer empfohlen, die jeweiligen Einzelheiten mit dem Fachhändler zu besprechen, insbesondere dann, wenn die Geräteauswahl von einem der annoncierten Ausstattungsmerkmale abhängt.

# DIE INNOVATIVSTEN AUßENBORDER

Als größter Motorenhersteller der Welt kennen wir uns selbstverständlich bestens mit der Entwicklung von Motoren für jeden Zweck aus. Unsere Motoren werden von Millionen von Benutzern auf der ganzen Welt täglich für unzählige Aufgaben und Anwendungen vertrauensvoll eingesetzt. Mit über 50 Jahren Innovation, Tests, Optimierungen und erneuten Tests wissen wir, was einen herausragenden Motor ausmacht, und dieses gesamte Wissen fließt in unsere Außenbordmotoren ein.

## INHALT

- 03 Warum Honda?
- 05 Hondas Innovationen auf dem Wasser
- 07 BF350
- 09 BF250/BF225/BF200/BF175
- 11 BF150/BF135/BF115/BF100/BF80
- 13 BFP60/BF60/BF50/BF40
- 15 BF30/BF20/BF15/BF10/BF8
- 17 BF6/BF5/BF4/BF2.3
- 19 Honwave
- 21 Zubehör und Ersatzteile





# REICHLICH LEISTUNG FÜR IHREN LIFESTYLE



## FÜR UNVERGESSLICHE MOMENTE

Ein eigenes Boot zu besitzen oder zu fahren, ist etwas ganz Besonderes. Diesem einzigartigen Gefühl der Leidenschaft für ein Leben auf dem Wasser widmen wir unsere gesamte Tätigkeit und all unsere Produkte.

## FÜR ABENTEUER

Es geht nichts über die Freiheit, den eigenen Kurs zu setzen. Mit unseren alltagstauglichen Motoren sind Sie jederzeit unbeschwert unterwegs – bei jedem Abenteuer, jedem Ausflug und jeder Wochenendfahrt.

## FÜR DAS LEBEN

Unsere Motoren gehören zu den zuverlässigsten der Welt und sind damit jederzeit für Sie da, wenn es darauf ankommt.

# HONDAS INNOVATIONEN AUF DEM WASSER

Bei Honda waren wir schon immer leidenschaftlich, wenn es um neue Technologien geht. Wir bieten Ihnen mehr, indem wir ständig die Grenzen des Möglichen erweitern. Mehr Leistung, mehr Kraftstoffeffizienz und mehr Kontrolle. Sehen Sie sich unsere neuesten Innovationen an und finden Sie selbst heraus, wie Sie das Beste aus Ihrem Außenbordmotor holen können.



## MOTOREN FÜR JEDES ABENTEUER

Von 2,3 PS bis zum brandneuen V8 BF350 finden Sie bei uns den perfekten Außenbordmotor, der die benötigte Leistung, Leistungsfähigkeit und Praktikabilität bietet. Suchen Sie Ihren idealen Kompromiss zwischen fortschrittlichen Technologiefunktionen, Benutzerfreundlichkeit, optimaler Kraftstoffeffizienz, Leistung und Preis.

## LEISTUNG

### VTEC™

#### VTEC™ - ELEKTRONISCH VARIABLE VENTILZEIT- UND VENTILHUBSTEUERUNG

Optimierte Motorleistung im gesamten Motorbetriebsbereich

### PGM-FI

#### PGM-FI - PROGRAMMIERTE KRAFTSTOFFEINSPRITZUNG

PGM-FI steuert das Kraftstoffluftgemisch mit Hilfe einer Lambda-/Breitbandsonde

### ECOMO

#### ECOMO

Hervorragende Kraftstoffeffizienz

### BLAST™

#### BLAST™ - BOOSTED LOW SPEED TORQUE

Ausgezeichnete Beschleunigung

### PGM-IG

#### PGM-IG - HONDA PROGRAMMIERTE ZÜNDUNG

Die Honda PGM-IG-Technik sorgt für eine präzise Steuerung des Zündzeitpunkts und damit für den optimalen Motorbetrieb

### DIRECT AIR

#### POWER-LUFTANSAUGSYSTEM

Einzigartiges System für erhöhte Motorleistung und -kühlung

## BEDIENKOMFORT



#### HONDA iST (DBW)

Intelligente, Elektronische Schaltung für präzise Schalt und Gaskontrolle



#### MULTIFUNKTIONS-STEUERPINNE

Einstellbare Drehgaspinne, mit leicht erreichbaren Bedienelementen



#### HANDSTART

Einfach und kompakt für einen leichten Start



#### GEGENLÄUFIGES GETRIEBE

Verbessert das Handling des Bootes für geringeren Steueraufwand



#### NMEA2000®

Standardisierte Datenschnittstelle für die Einbindungsmöglichkeit von Instrumenten und Sensoren



#### TRIM SUPPORT

Automatische Trimmung entsprechend der Motor- oder Bootsgeschwindigkeit



#### CRUISE CONTROL

Einstellen der Bootsgeschwindigkeit mit einem Tastendruck



#### FERNSTEUERUNG

Ergonomische und hochwertige Fernbedienung



#### ELEKTRISCHE TRIMM-UND TILT-EINSTELLUNG

Für ein sicherheitsoptimiertes und wirtschaftliches Fahren



#### ELEKTROSTARTER

Einfaches und leichtes Starten



#### MOTORSCHUTZ UND MOTORSICHERHEIT

Motorüberwachungsfunktion



#### PROPELLER-AUSPUFF

Für höheren Schub und reduzierte Betriebsgeräusche



#### AUTOMATIC TILT

Voreingestellte, einfache Kippfunktion beim Abstellen oder Anlegen



#### TROLLING-STEUERUNGSMODUS

Für eine präzise Langsamfahrtsteuerung

## MOBILITÄT



#### LEICHTGEWICHT

Kompaktes, leichtes Design für einfachen Transport



#### INTEGRIERTER KRAFTSTOFFTANK

Bessere Tragbarkeit und Bequemlichkeit



#### INTEGRIERTER TRAGEGRIFF

Verbessert die Transportfähigkeit



#### 360° LENKUNG

360° Lenkung für einfache Manövrierfähigkeit



#### ARRETIERUNG DREHGASPINNE

Für eine hervorragende Lenk- und Gasdämpfung

BF350

# DER V8. NEUDEFINITION HIGH-PERFORMANCE AUßENBORDMOTOREN

Jetzt können Sie auf dem Wasser alles entdecken – ultimativen Komfort, gepaart mit leistungsstarker Performance. Unser erster V8-Außenbordmotor verfügt über technisch fortschrittlichste Technologien. Diese ermöglichen es Ihnen alles zu erkunden, mehr zu erleben und Ihr Wasservergnügen auf ein völlig neues Niveau zu heben. Genießen Sie die Präzision schneller Beschleunigung, die Sicherheit einer intelligenten Motorsteuerung und vor allem die Unterstützung bewährter Honda Technologie über viele Jahre hinweg.

PERFEKT GEEIGNET FÜR KOMFORTABLE ABENTEUER UND MÜHELOSE FREIZEITGESTALTUNG



## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

### BF350

**MOTOR**  
5 LITER  
32 VENTILE V8

**HUBRAUM**  
4.952 CM<sup>3</sup>

**GEWICHT**  
355 KG  
EINSCHLIESSLICH PROPELLER

**MOTORLEISTUNG**  
350 PS

## VORTEILE DER MOTOREN

### FÜR GESCHWINDIGKEIT ENTWICKELT

Dieser V8-Motor bietet die stärkste Leistung aller unserer Außenbordmotoren. Bei niedriger Drehzahl bietet BLAST™ eine sofortige und kraftvolle Beschleunigung. Für zusätzlich benötigte Leistung bei Fahrtgeschwindigkeit, aktiviert sich VTEC™ für noch mehr spürbare Power.

### FÜR EFFIZIENZ ENTWICKELT

Das neue, unverwechselbare schlanke Design - in Aquamarin-Silber oder Grand-Prix-Weiß erhältlich - passt sich den verschiedenen Rumpfformen und Umgebungen an. Darunter verbirgt sich modernste Technologie, um den Kraftstoffverbrauch, wann immer möglich, zu optimieren. Mit ECOmo in Verbindung einer Lambdasonde und einem Power Trimm Assistent wird die Kraftstoffeffizienz verbessert, ohne dabei die Motorleistung zu beeinträchtigen.

### AUF EINFACHE HANDHABUNG GETRIMMT

Der V8-Außenborder wird von einem völlig neuen BF350-Controller begleitet, mit dem alle intuitiven Funktionen optimal genutzt werden können. Erleben Sie ein reibungsloses Fahrerlebnis mit der adaptiven Geschwindigkeitsregelung. Verwenden Sie den Trimm-Assistent, um einen Standard-Trimmwinkel festzulegen und ein manuelles Trimmen beim Ein- und Auslaufen zu vermeiden.

## SPEZIFIKATION

BF350	
Modell	4-Takt, SOHC, 60° V8, 32 Ventile
Hubraum (ccm)	4.952
Bohrung x Hub (mm)	89 x 99,5
Drehzahlbereich Vollast	5.000 - 6.000
Nennleistung [kW (PS)]	257,4
Übersetzungsverhältnis	1,79
Batterieladestrom (A)	70
Spiegelhöhe (mm)	635
Trockengewicht (kg)	XDU / XCDU: 355* UDU / UCDU: 360*
Trimm- und Tilt-Einstellung	Power Trimm u. Tilt
Länge (mm)	1121
Breite (mm)	650
Höhe (mm)	2.145
Mitte-Mitte (mm)	742

## WICHTIGE MERKMALE

VTEC™	VTEC™	◆
BLAST™	BLAST™	◆
ECOmo	ECOmo	◆
	Honda iST (DBW)	◆
	Trim Support	◆
	Automatic Tilt	◆
	Cruise Control	◆
	Trolling-steuerungsmodus	◆

## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwindigkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)	MPL (miles p. liter)
	650	2,8	5,2	0,54
	1.000	5,0	9,6	0,52
	1.500	7,3	19,4	0,38
	2.000	9,0	33,3	0,27
	2.500	16,2	48,4	0,33
ECOmo	3.000	24,6	53,4	0,46
	3.500	30,8	68,1	0,45
	4.000	36,2	102,2	0,35
	4.500	40,3	124,0	0,33
	5.000	44,9	150,7	0,30
	5.500	50,0	222,7	0,22
	6.000	51,7	244,0	0,21

Ranieri Next 330 LX – 2x BF350A  
Länge 10,15 m  
Gewicht 5.280 kg (Wie getestet)

Max. Leistung 800 PS  
5 Personen - ruhiges Gewässer  
Propeller (16" x 21")

## FARBEN

Diese Motoren sind in Grand Prix White oder Aquamarine Silver erhältlich. Mehr erfahren Sie bei Ihrem Marine-Händler.



\*Trockengewicht einschließlich Propeller.

BF250/BF225/BF200/BF175

# V6. EIN TECHNISCHES MEISTERWERK.

Mit der gleichen herausragenden Fertigungsqualität wie bei den Rennsportmotoren von Honda sind Reichweite, Belastbarkeit und Freiheit garantiert. Die fortschrittliche V6-Baureihe verkörpert das einzigartige Gefühl, auf dem Wasser zu sein. Freuen Sie sich auf präzise, schnelle Beschleunigung, intelligente Merkmale zur Senkung des Kraftstoffverbrauchs und vor allem die Zuverlässigkeit der bewährten Technik von Honda.



## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

BF250/225/200/175

### MOTOR

6 ZYLINDER

### HUBRAUM

3.583 CM<sup>3</sup>

### GEWICHT

AB 272 KG

### MOTORLEISTUNG

ZWISCHEN 175-250 PS

PERFEKT FÜR GRÖßERE BOOTE UND LEISTUNGSHUNGRIGE

## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwindigkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)	MPL (miles p. liter)
	650	2,4	1,9	1,26
	1.000	3,8	3,3	1,15
	1.500	5,5	5,8	0,95
ECOmo	2.000	6,9	7,4	0,93
	2.500	9,7	13,5	0,73
	3.000	15,0	20,0	0,75
	3.500	20,7	25,5	0,81
	4.000	25,3	35,0	0,72
	4.500	29,0	42,5	0,68
	5.000	33,2	53,9	0,62
	5.500	36,3	64,0	0,57
	6.000	40,0	80,5	0,50
	6.350	41,0	85,8	0,48

RANIERI SHADOW 24 - BF250  
Länge 7,15 m  
Gewicht 2.100 kg (Wie getestet)

Max. Leistung 300 PS  
3 Personen - ruhiges Gewässer  
Propeller (15 1/2" x 17")

## FARBEN

Diese Motoren sind neben Aquamarin Silver auch in Grand Prix White oder Sporty White erhältlich. Mehr erfahren Sie bei Ihrem Marine-Händler.



## VORTEILE DER MOTOREN

### GROSSE REICHWEITE

Ob Sie beruflich unterwegs sind oder Ihre Freizeit genießen – Sie möchten ruhig und stressfrei unterwegs sein. Genau dafür sorgt die V6-Baureihe mit innovativen Technologien wie VTEC™-Steuerung, BLAST™-Beschleunigung und iST zur präzisen elektronischen Regelung des Motors.

### BESSER FÜR DIE UMWELT

Freuen Sie sich auf beeindruckende Leistung ohne erhöhten Kraftstoffverbrauch. Die elektronische Kraftstoffeinspritzung PGM-FI optimiert beim Beschleunigen das Luft-Kraftstoff-Verhältnis und ECOmo verringert den Verbrauch bei Reisegeschwindigkeit.

### ELEGANT, SCHLANKES DESIGN

Die V6-Motoren wurden in einem schlanken Erscheinungsbild, passend zu jedem Bootstyp auf dem Wasser konzipiert. Die exakt gearbeiteten Gehäuse spiegeln die Präzisionsarbeit unter der Verkleidung wider und lassen keinen Zweifel daran, was Ihr Boot bei voller Geschwindigkeit leisten kann.

## SPEZIFIKATION

	BF250*	BF225*	BF200*	BF175
Modell	SOHC - 6 Zylinder 60° V6 VTEC™, 24 Ventile		SOHC - 6 Zylinder 60° V6, 24 Ventile	
Hubraum (ccm)	3.583			
Bohrung x Hub (mm)	89 x 96			
Drehzahlbereich Vollast	5.300 - 6.300		5.000 - 6.000	
Nennleistung [kW (PS)]	183,9	165,5	147,1	128,7
Übersetzungsverhältnis	2,00:1			
Batterieladestrom (A)	60			
Spiegelhöhe (mm)	L: 508 X*: 635 U*: 762			
Trockengewicht (kg)	L: 272 X/ XC: 287 U / UC: 291			
Trimm- und Tilt-Einstellung	Trimm- und Tilt-Einstellung			
Länge (mm)	920			
Breite (mm)	660			
Höhe (mm)	L: 1.788 X: 1.915 U: 2.042			
Mitte-Mitte (mm)	711			

## WICHTIGE MERKMALE

	VTEC™	VTEC™			
BLAST™	BLAST™	◆	◆		◆
PGM-FI	Programmierte Kraftstoffeinspritzung	◆	◆	◆	◆
ECOmo	ECOmo	◆	◆	◆	◆
	Honda iST (DBW)	◆	◆	◆	◆
	Elektrostarter	◆	◆	◆	◆
	Elektrische Trimm- und Tilt-Einstellung	◆	◆	◆	◆
	Motorschutz und Motorsicherheit	◆	◆	◆	◆
	NMEA 2000®	◆	◆	◆	◆
	Gegenläufiges Getriebe	◆	◆	◆	◆
	Propeller-Auspuff	◆	◆	◆	◆
	Power-Luftansaug-system	◆	◆	◆	◆

\*Nur beim BF175.

\*BF135 / BF150 und BF200 / BF225 / BF250 sind als gegenläufige Modelle verfügbar.

BF150/BF135/BF115/BF100/BF80

# UNGEZÜGELTE LEISTUNG

Diese Reihe wurde speziell für große Schlauchboote und Sportboote entwickelt und entfacht das atemberaubende Gefühl, das Sie erleben, wenn Sie mit Höchstgeschwindigkeit durch das Blau fahren. Mit Intelligent Shift and Throttle (iST) -Technologie, PGM-FI elektronischer Kraftstoffeinspritzung und VTEC™ zur Optimierung der Motorenleistung erhalten Sie einen fein abgestimmten Motor, der eine reibungslose und aufregende Fahrt auf dem Wasser verspricht.



## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

**BF150/135/115**    **BF100/80**

<b>MOTOR</b>	4 ZYLINDER	4 ZYLINDER
<b>HUBRAUM</b>	2.354 CM <sup>3</sup>	1.496 CM <sup>3</sup>
<b>GEWICHT</b>	AB 218 KG	AB 165 KG
<b>MOTORLEISTUNG</b>	ZWISCHEN 115-150 PS	ZWISCHEN 80-100 PS

## VORTEILE DER MOTOREN

### VIELSEITIGKEIT AUF DEM WASSER

Hohe Leistung bedeutet absolute Vielseitigkeit. Hondas BF80-150 Außenbordmotoren bieten die perfekte Balance für diejenigen, die ihr Boot den ganzen Tag nutzen oder nur für ein paar Stunden.

### ZUVERLÄSSIGKEIT UND EFFIZIENZ

Mit der bekannten Qualität, Zuverlässigkeit und langlebigen Technik können Sie sich bei der Arbeit, in der Freizeit oder im Urlaub auf die von uns gefertigten Motoren verlassen. Sämtliche der innovativen und robusten Modelle sind mit intelligenter, kraftstoffsparender Technologie ausgestattet.

PERFEKT FÜR SCHNELLBOOTE UND ENTHUSIASTEN

## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwindigkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
	650	2,0	0,9
	1.000	2,5	1,5
	1.500	4,3	3,3
	2.000	5,5	5,7
	2.500	7,1	8,1
EComo	3.000	13,0	10,0
	3.500	17,0	12,3
	4.000	21,2	16,8
	4.500	25,5	20,1
	5.000	29,5	26,0
	5.500	33,0	32,4
	5.900	36,8	36,0

Highfi eld H54 - BF100  
2 Personen - ruhiges Gewässer

## FARBEN

Diese Motoren sind neben Aquamarin Silver auch in Grand Prix White oder Sporty White erhältlich. Mehr erfahren Sie bei Ihrem Marine-Händler.



## SPEZIFIKATION

	BF150	BF135	BF115	BF100	BF80
Modell	DOHC - 4 Zylinder 16 Ventile VTEC™ (150)			SOHC - 4 Zylinder 16 Ventile VTEC™ (100)	
Hubraum (ccm)	2.354			1.496	
Bohrung x Hub (mm)	87 x 99			73 x 89,4	
Drehzahlbereich Vollast	5.000 - 6.000			5.000 - 6.300	5.000 - 6.000
Nennleistung [kW (PS)]	110,3	99,3	84,6	73,6	58,8
Übersetzungsverhältnis	2,14:1			2,33:1	
Batterieladestrom (A)	40			35	
Spiegelhöhe (mm)	L: 508 X: 635			L: 537 X: 664	
Trockengewicht (kg)	L: 218 X: 221			LRTU: 166* XTRU: 172*	LRTU: 165* XTRU: 171*
Trimm- und Tilt-Einstellung	Trimm- und Tilt-Einstellung				
Länge (mm)	913			742	
Breite (mm)	618			459	
Höhe (mm)	L: 1.688 X: 1.815			L: 1.576 X: 1.703	
Mitte-Mitte (mm)	660				

## WICHTIGE MERKMALE

Feature	BF150	BF135	BF115	BF100	BF80
VTEC™	◆				◆
PLAST™	◆	◆			
PGM-FI	◆	◆	◆	◆	◆
EComo	◆	◆	◆	◆	◆
Honda iST (DBW)	◆	◆	◆		
Elektrostarter	◆	◆	◆	◆	◆
Elektrische Trimm- und Tilt-Einstellung	◆	◆	◆	◆	◆
Motorschutz und Motorsicherheit	◆	◆	◆	◆	◆
NMEA 2000®	◆	◆	◆	◆	◆
Gegenläufiges Getriebe	◆	◆			
Propeller-Auspuff	◆	◆	◆	◆	◆

\*Gewicht mit Alupropeller (3 kg).

BFP60/BF60/BF50/BF40

# KOMPAKT, LEICHT UND LEISTUNGSSTARK

Mit ihrem herausragenden Leistungsgewicht zeichnet sich diese leichte und wendige Außenborder-Baureihe durch fantastische Beschleunigungswerte und eine beeindruckende Kraftstoffeffizienz aus, mit denen Sie jede Welle und jede Überraschung mit Leichtigkeit meistern. Freuen Sie sich auf jede Menge innovativer Merkmale, die für einen unvergesslichen Tag auf dem Wasser sorgen.



## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

BFP60/BF60	BF50/40
<b>MOTOR</b>	
3 ZYLINDER 12 VENTILE	3 ZYLINDER 6 VENTILE
<b>HUBRAUM</b>	
998 CM <sup>3</sup>	808 CM <sup>3</sup>
<b>GEWICHT</b>	
AB 110 KG	AB 96 KG
<b>MOTORLEISTUNG</b>	
60 PS	ZWISCHEN 40-50 PS

## VORTEILE DER MOTOREN

### KOMPAKT UND LEISTUNGSSTARK

Diese mit unserer einzigartigen BLAST™-Technologie und PGM-FI ausgestatteten Dreizylindermotoren liefern mehr Leistung bei niedrigeren Drehzahlen, sodass Sie die optimale Geschwindigkeit im Handumdrehen erreichen und Ihrer Lieblingsorte erkunden können.

### EFFIZIENT UND LANGLEBIG

Dieser langlebige Honda Motor überzeugt mit ECOmo-Technologie, die die Effizienz verbessert und die Betriebskosten senkt. Die Möglichkeit zur Trolling-Steuerung eignet sich mit der Drehzahlregelung in Schritten von nur 50 U/min perfekt zum Angeln.

### ROBUSTES GEHÄUSE

Innovative Technik in glänzendem Silber. Durch unser patentiertes Doppelversiegelungsverfahren entsteht ein glattes Aluminiumgehäuse, das eloxiert, grundiert und lackiert sowie anschließend mit einer transparenten Deckschicht aus UV-Schutzharz versehen wird.

PERFEKT FÜR KLEINERE BOOTE, DIE HOHE LEISTUNG LIEFERN SOLLEN

## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

	Motordrehzahl (U/min)	Geschwindigkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
	850	2,2	0,9
	1.000	3,0	1,2
	1.500	3,6	1,8
	2.000	5,4	2,7
ECOmo	2.500	5,8	3,5
	3.000	6,8	4,8
	3.500	9,8	6,5
	4.000	15,7	8,0
	4.500	19,1	9,3
	5.000	22,0	13,1
	5.500	24,5	16,8
	6.000	27,2	20,7
	6.200	28,1	23,1

Ranieri 4XC H19CC - BF40  
2 Personen - ruhiges Gewässer



## SPEZIFIKATION

	BFP60	BF60	BF50	BF40
Modell	SOHC - 3 Zylinder 12 Ventile		SOHC - 3 Zylinder 6 Ventile	
Hubraum (ccm)	998		808	
Bohrung x Hub (mm)	73 x 79,5		70 x 70	
Drehzahlbereich Vollast	5.000 - 6.000		5.500 - 6.000	5.000 - 6.000
Nennleistung [kW (PS)]	44,1		36,8	29,4
Übersetzungsverhältnis	2,33	2,07	2,08	
Batterieladestrom (A)	17		17	
Spiegelhöhe (mm)	L: 531 X: 658	521	S: 416 / L: 521	
Trockengewicht (kg)	LRTU: 119* XRTU: 125*	110*	SRTU: 96,0* LRTU: 98,0*	
Trimm- und Tilt-Einstellung	Trimm- und Tilt-Einstellung			
Länge (mm)	792	777	694	
Breite (mm)	417		390	
Höhe (mm)	L: 1.453 X: 1.580	1.397	L: 1.281 X: 1.387	
Mitte-Mitte (mm)	582		558	

## WICHTIGE MERKMALE

	PLAST™ BLAST™			
PGM-FI Programmierete	◆	◆	◆	◆
ECOmo ECOmo	◆	◆	◆	◆
Multifunktions-Steuerpinne**	◆	◆	◆	◆
Elektrostarter	◆	◆	◆	◆
Elektrische Trimm- und Tilt-Einstellung	◆	◆	◆	◆
Motorschutz und Motorsicherheit	◆	◆	◆	◆
NMEA 2000®	◆	◆	◆	◆
Propeller-Auspuff	◆	◆	◆	◆

\*Gewicht mit Alupropeller (3 kg).  
\*\*Optional

BF30/BF20/BF15/BF10/BF8

# DER STARKE, RUHIGE TYP

Rundum kompakt und leistungsstark. Unsere extrem leichten Dreizylindermotoren liefern beeindruckende 15 oder 20 PS und sind dabei besonders laufig und leise – auf Seen, Flüssen und dem offenen Meer. Mehr Power für Ihr Beiboot, ein Kick für Ihr Segelboot und einfach mehr Spaß am Wochenende. Mit den cleveren Klappgriffen sind unsere Aggregate besonders mobil.



## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

BF30	BF20/15/10/8
<b>MOTOR</b>	
3 ZYLINDER 12 VENTILE	3 ZYLINDER 6 VENTILE
<b>HUBRAUM</b>	
552 CM <sup>3</sup>	ZWISCHEN 350-222 CM <sup>3</sup>
<b>GEWICHT</b>	
AB 77,5 KG	AB 42-46,5 KG
<b>MOTORLEISTUNG</b>	
30 PS	ZWISCHEN 8-20 PS

## VORTEILE DER MOTOREN

### DER PERFEKTE ALLROUNDER

Leicht auf dem Land zu transportieren, kraftvoll und intuitiv im Wasser. Mit innovativen Zusatzfunktionen wie der Fernsteuerung und dem optionalen Elektrostart ist Ihr Boot jederzeit schnell bereit. Beim Einsatz eines leichten Motors auf einem schwereren Boot sorgt der Power-Thrust-Propeller für die nötige Extraleistung.

### ANGENEHM RUHIG

Bei allen Außenbordern von Honda profitieren Sie von einem leichten Start und einem effizienten, leisen Betrieb. Damit haben Sie noch mehr Grund, auf dem Wasser zu sein.

PERFEKT FÜR KLEINE BOOTE UND SCHLAUCHBOOTE

## KRAFTSTOFFVERBRAUCH

Motordrehzahl (U/min)	Geschwindigkeit (knoten)	Verbrauch (l/h)
4.000	11,7	3,8
4.500	15,0	4,3
5.000	18,0	5,1
5.600	20,3	6,8

Linder Sportsman 445 Basic - BF30  
2 Personen - ruhiges Gewässer



## SPEZIFIKATION

	BF30	BF20	BF15	BF10	BF8
Modell	SOHC 3 Zylinder 6 Ventile	SOHC 2 Zylinder 4 Ventile			
Hubraum (ccm)	552	350		222	
Bohrung x Hub (mm)	61 x 63	59 x 64		58 x 42	
Drehzahlbereich Vollast	5.000 - 6.000		4.500 - 5.500	5.000 - 6.000	4.500 - 5.500
Nennleistung [kW]	22,1	14,7	11,0	7,4	5,9
Übersetzungsverhältnis	2,08		2,33		
Batterieladestrom (A)	10	12A (E-Start) 6A (Seilzug)			
Spiegelhöhe (mm)	S: 431 / L: 552	S: 433 / L: 563 / X: 703 (X nur für BF15 und BF10)			
Trockengewicht (kg)	SRTU: 77,5* SHGU: 80,0* LRTU: 79,5* LHGU: 82,0*	SHU: 46,5* / SHSU: 49,0* SRU: 49,5* / SRTU: 57,0* LHU: 49,5* / LHSU: 52,0* LRU: 51,0* / LRTU: 58,5* XRTU: 61,0 (15)*		SHU: 42,0* / SRU: 46,0* LHU: 44,5* / LRU: 48,5* SHSU: 45,5* / LHSU: 48,0* XRUU: 52,5* (10)	
Trimm- und Tilt-Einstellung	Gasunterstützung Trimm- und Tilt-Einstellung	Manuell in 5 Stufen Power Tilt		Manuell in 5 Stufen	
Länge (mm)	720 (Steuerpinne) 640 (Fernsteuerung)	650 (Steuerpinne) / 640 (Fernsteuerung)		610 (Steuerpinne) / 600 (Fernsteuerung)	
Breite (mm)	375	350		345	
Höhe (mm)	S: 1.195 / L: 1.320	S: 1.110 / L: 1.240 X: 1.380 (15)		S: 1.105 / L: 1.235 X: 1.375 (10)	

## WICHTIGE MERKMALE

	BF30	BF20	BF15	BF10	BF8
Honda PGM-IG Programmierter Zündung	◆	◆	◆	◆	◆
Elektrostarter	◆	◆	◆	◆	◆
Fernsteuerung	◆	◆	◆	◆	◆
Elektrische Trimm- und Tilt-Einstellung	◆	Power Tilt	Power Tilt		
Propeller-Auspuff	◆	◆	◆	◆	◆
Motorschutz und Motorsicherheit	◆	◆	◆	◆	◆

\*Trockengewicht einschließlich Propeller.

BF6/BF5/BF4/BF2.3

# MOBILE LEISTUNG

Mobile Leistung überall. Ein spontanes Picknick? Ein Angelausflug in letzter Minute? Ein unerwartet sonniger Nachmittag? Laden Sie unseren kompakten, leichten Motor und Ihr Schlauchboot in den Kofferraum und los geht's. Einfach zu transportieren, einfach zu bedienen und einfach genügend Leistung für jedes spontane Abenteuer.



## VORTEILE DER MOTOREN

### LEICHT GENUG FÜR JEDEN AUSFLUG

Ob Sie auf der Suche nach unentdeckten Buchten sind oder einfach nur das Wochenende im Neoprenanzug verbringen möchten – die Leistung unserer Motoren bringt Sie selbst im kleinen Boot weit voran. Dank des ergonomischen Tragegriffs und der klappbaren Pinne lassen sich die Motoren auch problemlos im Auto transportieren.

### SICHER AUF DEM WASSER

Mit einem zuverlässigen Motor sind Sie auf dem Wasser sicher unterwegs. Neben der weltbekannten Zuverlässigkeit von Honda profitieren Sie von der beeindruckenden Kraftstoffkapazität von 1,3 bis 1,5 l, mit der Ihnen eine Laufzeit von über 60 Minuten zur Verfügung steht. Perfekt für die Suche nach einem unentdeckten Ort.



PERFEKT FÜR KLEINE BOOTE, SCHLAUCHBOOTE UND ALLE, DIE SICH MAXIMALE MOBILITÄT WÜNSCHEN

## TECHNISCHE DATEN AUF EINEN BLICK

BF6/5/4

BF2.3

### MOTOR

1 ZYLINDER

1 ZYLINDER

### HUBRAUM

127 CM<sup>3</sup>57 CM<sup>3</sup>

### GEWICHT

AB 27 KG

AB 13 KG

### MOTORLEISTUNG

ZWISCHEN 4-6 PS

2,3 PS



## SPEZIFIKATION

	BF6	BF5	BF4**	BF2.3
Modell	OHV - 1 Zylinder 2 Ventile		OHV - 1 Zylinder 2 Ventile	
Hubraum (ccm)	127		57	
Bohrung x Hub (mm)	60 x 45		45 x 36	
Drehzahlbereich Vollast	5.000 - 6.000	4.500 - 5.500		5.000 - 6.000
Nennleistung [kW]	4,4	3,7	2,9	1,7
Übersetzungsverhältnis	2,08		2,42	
Batterieladestrom (A)	12V6A (in Deutschland nur BF6)			
Spiegelhöhe (mm)	S: 434 / L: 561		S: 418 / L: 571	
Trockengewicht (kg)	S: 27,0 / L: 27,5		SCHU: 13,5* LCHU: 14,0*	
Trimm- und Tilt-Einstellung	Manuell in 5 Stufen		Manuell in 4 Stufen	
Länge (mm)	524		410	
Breite (mm)	347		280	
Höhe (mm)	S: 1.020 / L: 1.147		S: 945 / L: 1.100	

## WICHTIGE MERKMALE

 Leichtgewicht	◆	◆	◆	◆
 Integrierter Tragegriff	◆	◆	◆	◆
 Integrierter Kraftstofftank	◆	◆	◆	◆
 Handstart	◆	◆	◆	◆
 360° Lenkung				◆
 Arretierung Drehgaspinne	◆	◆	◆	◆

\*Trockengewicht einschließlich Propeller.  
\*\*Nicht in Deutschland erhältlich.

honwave

# GLEITE DURCH DIE WELLE

Unsere eleganten neuen Honwave-Schlauchboote sind einfach aufzubauen und leicht zu tragen. Sie bestehen aus hochwertigem Marine-Material, sind robust, langlebig und in der Lage, den härtesten Anforderungen standzuhalten.

Ihnen stehen drei Modelle zur Auswahl: Ein Modell mit strapazierfähigem Lattenboden, das leicht zu verstauen ist, eine Variante mit extra robustem Aluminiumboden und aufblasbarem Kiel oder die V-Hochdruck-Luftboden Variante, welches sich durch Stabilität und einem besonderem Größen-Gewichtsverhältnis auszeichnet. Zusätzlich zum neuen Farbdesign verfügen alle Modelle auch über einen extra großen Schlauchdurchmesser für eine extra hohe Stabilität. So können Sie mit dem neuen Honwave überall Ihr Abenteuer genießen.



## HONWAVE LATTENBODEN

(VON 2 M BIS 2,5 M)

Die kompakten und ultraleichten Schlauchboote mit Lattenboden von Honwave eignen sich perfekt für kleine Ausflüge oder einfache Vergnügungsfahrten. Mit einem größeren Schlauchdurchmesser sorgen sie für mehr Auftrieb und Stabilität. Das Zusammenlegen und Aufbewahren kann von einer Person in nur wenigen Minuten durchgeführt werden.

## HONWAVE V-HOCHDRUCK -LUFTBODEN

(VON 2,4 M BIS 3,8 M)

Diese Schlauchboote sind leicht, schnell betriebsbereit und bieten zahlreiche Komfort- und Leistungsmerkmale. Ihr tiefer V-Rumpf optimiert erheblich die Gleitfahrt und sorgt für maximale Stabilität.

## HONWAVE ALUMINIUMBODEN MIT KIEL

(VON 2,5 M BIS 4 M)

Die Schlauchboote mit Aluminiumboden von Honwave sind ideal für nahezu jede Aktivität auf dem Wasser. Robust und einsatzbereit, garantiert der aufblasbare V-Kiel extragroßen Auftrieb und ein reibungsloses und sicheres Fahren. Die Einlegeböden sind für eine problemlose Montage nummeriert und die kleinen Modelle können in einer einzigen Tasche aufbewahrt werden.



## Spezifikation

Modell	Gesamtlänge (cm)	Gesamtbreite (cm)	Innenlänge (cm)	Innenbreite (cm)	Schlauchdurchmesser (cm)	Packmaß (cm)	Nettogewicht (kg)	Max. Leistung (PS)	Max. Personenzahl (Erwachsene/Kinder)	Zuladung (kg)	Luftkammern	Bodentyp	CE-Kategorie
--------	------------------	-------------------	-----------------	------------------	--------------------------	--------------	-------------------	--------------------	---------------------------------------	---------------	-------------	----------	--------------

### LATTENBODEN (SE)

T20-SE3	202	144	121	61	40	107 x 60 x 32	27	4,3	2/-	250	3	Latten	D
T25-SE3	250	156	153	68	43,5	112 x 60 x 34	34	6	3/-	440	3	Latten	C

### LUFTBODEN (IE)

T24-IE3	240	154	148	67	42,5	112 x 60 x 34	33	6	3/-	400	3 + Boden (2)	Luft- / Hochdruck	D
T27-IE3	267	153	177	67	42,5	112 x 65 x 38	34	8	3/1	664	3 + Boden (2)	Luft- / Hochdruck	C
T32-IE3	320	154	229	67	42,5	112 x 65 x 38	39	15	4/-	735	3 + Boden (2)	Luft- / Hochdruck	C
T38-IE3	376	170	262	80	44	122 x 72 x 43	48	20	5/1	950	3 + Boden (2)	Luft- / Hochdruck	C

### ALUMINIUMBODEN (AE)

T25-AE3	250	156	153	68	43,5	112 x 65 x 38	45	6	3/-	440	3 + Kiel	Aluminium	C
T30-AE3	297	157	195,5	68	43	112 x 65 x 38	54	15	4/-	610	3 + Kiel	Aluminium	C
T35-AE3	353	171	244	80	45	122 x 72 x 43	73	20	5/-	700	3 + Kiel	Aluminium	C
T40-AE3	395	189	279	90	49	129 x 79 x 45	86	20	7/-	1.050	3 + Kiel	Aluminium	C

ZUBEHÖR

# ORIGINALZUBEHÖR UND -ERSATZTEILE VON HONDA

Das Original-Zubehör von Honda wird nach denselben strengen Standards entwickelt, hergestellt und getestet, wie unsere legendären Außenbordmotoren. Sie passen genau und problemlos zu unseren vorhandenen Produkten und erlauben es Ihnen, sich auf die wichtigen Dinge im Leben zu konzentrieren und die Momente auf dem Wasser zu genießen.



## WEGFAHRSPERRE (KEYLESS)

Die neuen BF115-350-Motoren mit DBW sind auch mit einer Wegfahrsperrung (Keyless) erhältlich. Wenn sich der Schlüssel im Bereich von 80 cm zum Empfänger befindet, kann die Zündung ein-/ausgeschaltet werden.

## HONDA DBW FERNBEDIENUNG (DRIVE-BY-WIRE)

Die neuen BF115-350 DBW Modelle können mit 3 verschiedenen Schaltsystemen bestellt werden, Honda DBW (Single), Honda DBW (Twin) und Honda Seitenmontage verdeckt (nicht abgebildet). Die Vorteile: Keine Schaltkabel, verzögerungsfreie Schalt- und Gasbetätigung, Ausfallsicherheit durch 2 Datenabgleichssysteme. Das DBW bietet alle Eigenschaften, die sich Bootsfahrer wünschen, einschließlich schnellem Leerlauf, Trolling Steuerung und Motordrehzahl sowie Trimm synchronisation (bis zu 4 Motoren).



HONDA IST (DBW) DOPPEL-TOP AUFBAU-BOX

HONDA IST (DBW) TOP-AUFBAU-BOX

## PROPELLER



3-BLATT-ALUMINIUMPROPELLER

3-BLATT-EDELSTAHLPROPELLER

4-BLATT-ALUMINIUMPROPELLER

4-BLATT-EDELSTAHLPROPELLER

## TASTEN FÜR INDIVIDUELLE FUNKTIONEN

Unsere neue BF115-350-Serie bietet mehrere Ausstattungsvarianten, für ein individuelles Erlebnis auf dem Wasser. Modelle mit iST (intelligent Shift & Throttle) lassen sich per Tastendruck starten.



START-STOPP SYSTEM

MEHRERE INDIVIDUELLE KONFIGURATIONEN

## DISPLAY

Das 4,3-Zoll-Multifunktions-Display zeigt über das NMEA2000® Netzwerk für bis zu vier Motoren alle relevanten Daten an. Anzeige der Bootsgeschwindigkeit und dem Kraftstoffstand werden zusätzliche Sensoren benötigt. Auch mögliche Motorfehler werden angezeigt.



NMEA2000® FARB-DISPLAY

## HANDLING UND STEUERUNG

Die ergonomisch gestalteten Pinnen und Fernbedienungen ermöglichen eine präzise und mühelose Kontrolle.



MULTIFUNKTIONS-STEUERPINNE (BF60A & BFP60A)

MULTIFUNKTIONS-STEUERPINNE (BF40D & BF50D)

SEITEN-AUFBAU-BOX

SEITEN-EINBAU-BOX

TOP-AUFBAU-BOX

DOPPEL-TOP-AUFBAU-BOX

## NMEA-INSTRUMENTE

Mit Hilfe des NMEA2000® Datenkommunikationsnetzwerks zeigen die Multifunktionsinstrumente, die vom Motor eingespeisten Daten an, wie Motordrehzahl, Kraftstoffverbrauch, Warninformationen, Geschwindigkeit von einem optionalen Sensor und vieles mehr (verfügbar ab BF40).



MULTIFUNKTIONS-TACHOMETER

MULTIFUNKTIONS-DREHZAHLMESSER

ANALOGE KRAFTSTOFFANZEIGE

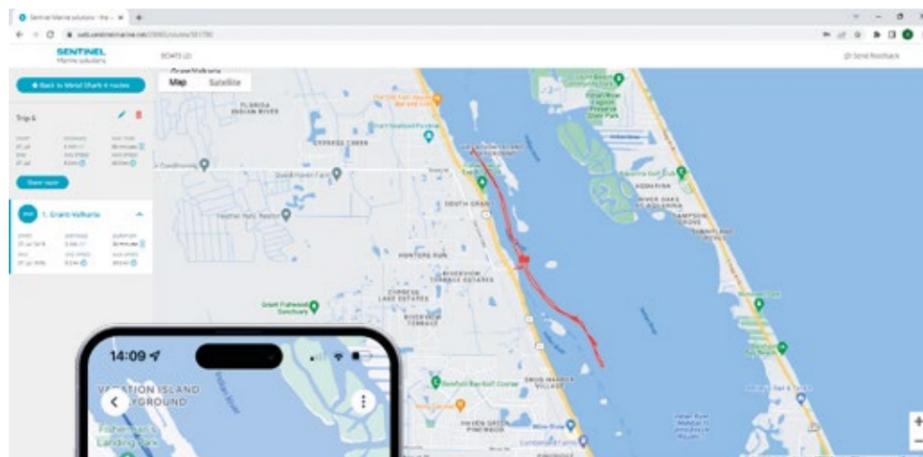
ANALOGER DREHZAHLMESSER

**MARINE-MULTIFUNKTIONSDISPLAY**

Mit unserem neuen 7-Zoll-Touchscreen-Multifunktionsdisplay können alle Daten aus dem NMEA2000® Netzwerk mühelos abgerufen werden. Einzelne Komponenten wie das Boot und der Motor können überwacht, angepasst und eingestellt werden, während Sie ganz einfach durch die Gewässer navigieren. Das Display zentralisiert alle Tools, die Sie für die Fahrt zum Ziel benötigen.

Die Navigation ermöglicht es Ihnen, Ihre Bewegung über einen GPS-Kompass und eine Geschwindigkeitsanzeige zu verfolgen. Sie können sich Motordaten wie Drehzahl, Kraftstoffstand, Verbrauch, Motortemperatur, Trimmung und Spannung anzeigen lassen. Wenn ein Alarm ertönt, wird dieser optisch angezeigt, damit Sie die richtigen Gegenmaßnahmen treffen können. Der Audio-Bildschirm dient als Schnittstelle für Ihr bordeigenes Unterhaltungssystem\*. Ebenso dient das Display als anpassbarer digitaler Kontrollpunkt, mit dem Sie Ihre elektrischen Geräte mühelos steuern können, ohne sich an Deck bewegen zu müssen.

\*Unterhaltungssystem separat erhältlich.

**MARINE APP TRACKER MIT MOTORDATENTRANSFER\***

Unsere Marine Monitor-App bietet Ihnen die ultimative Konnektivität. Sie können auf Live-Informationen wie z.B. Motor-, Geschwindigkeits- und Batteriedaten zugreifen. Bootseigner können sogar ihre Bewegungen verfolgen und erhalten eine Warnung, wenn sich ihr Boot aus einem vordefinierten Bereich entfernt.

Die Reisedaten werden automatisch gespeichert und können über die Smartphone-App oder den Webbrowser aus der Ferne eingesehen werden. Sie können Ihre Lieblingsrouten ganz einfach mit Freunden und Familie teilen, egal wo Sie sich gerade befinden.

Immer in Verbindung und unter Kontrolle, egal ob Sie auf oder außerhalb des Wassers sind.

\*Das NMEA-System des Motors wird in das Boot integriert.



# ADVENTURE ON WATER





## SIE MÖCHTEN MEHR ERFAHREN?

Laden Sie unsere Honda Marine App herunter und lernen Sie unser gesamtes Angebot an Außenbordmotoren und Schlauchbooten kennen. Wählen Sie den gewünschten Motor, machen Sie sich mit den technischen Daten vertraut und sehen Sie sich eine 360°-Darstellung an. Außerdem erhalten Sie bei uns Empfehlungen zum passenden Modell und finden einen Händler in Ihrer Nähe, sobald Sie sich für den Kauf entschieden haben.



## BROSCHÜRENDOWNLOAD

FALLS SIE ES VORZIEHEN, INFORMATIONEN  
IN DIGITALER FORM HERUNTERLADEN

