

# ZÁVESNÉ MOTORY SUZUKI 2020

THE  
**ULTIMATE**  
OUTBOARD MOTOR

OBJAVTE DOKONALÝ ZÁŽITOK PRI PLAVBE  
SO ZÁVESNÝMI MOTORMI SUZUKI



Váš návod na používanie si prosím pozorne prečítajte. Nezabúdajte, že vodné športy a alkohol alebo iné drogy nepatria k sebe. Počas plavby vždy používajte osobné záchranné prostriedky. Závesný motor používajte bezpečne a zodpovedne.

Spoločnosť Suzuki vás žiada, aby ste svoj čln riadili bezpečne a ohľaduplne voči životnému prostrediu.



Parametre, vzhľad, vybavenie, farby, materiály a ďalšie vlastnosti výrobkov SUZUKI, uvedené v tomto katalógu, podliehajú zmenám výrobcov v ľubovoľnom čase bez predchádzajúceho upozornenia a môžu sa lísiť v závislosti od miestnych podmienok alebo požiadaviek. Niektoré modely nie sú v niektorých oblastach dostupné. Výroba každého modelu sa môže kedykoľvek ukončiť bez predchádzajúceho upozornenia. O podrobnostiach akýchkoľvek takýchto zmien sa informuje u miestnych predajcov. Skutočná farba krytu motora sa môže lísiť od farieb, uvedených v tomto katalógu.

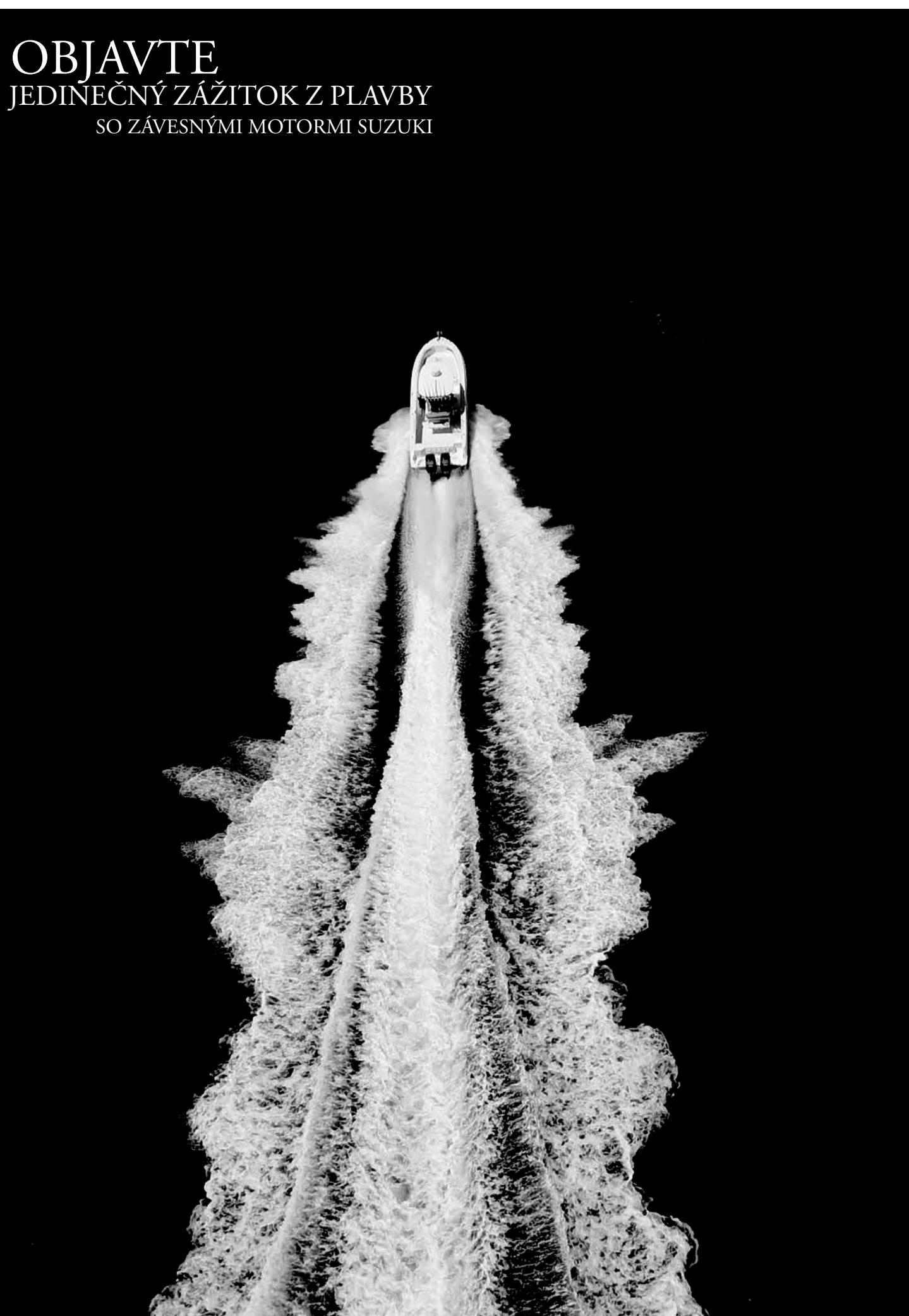


 **SUZUKI**

SUZUKI MOTOR CORPORATION  
300 TAKATSUKA-CHO, MINAMI-KU, HAMAMATSU-SHI, SHIZUOKA 432-8611 JAPAN  
[www.globalsuzuki.com](http://www.globalsuzuki.com)

2020 OEM GENERAL CATALOG SLOVAK  
99999-C119-001  
Vytlačené na Slovensku 202008

OBJAVTE  
JEDINEČNÝ ZÁŽITOK Z PLAVBY  
SO ZÁVESNÝMI MOTORMI SUZUKI



4-5 DF350A/DF325A/DF300B

6-9

MOTORY S ELEKTRONICKÝM OVLÁDANÍM  
**VÝKONNÉ MOTORY V6**  
**A RADOVÉ 4-VALCOVÉ MOTORY**



10-13

MOTORY S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
**VÝKONNÉ MOTORY V6**  
**A RADOVÉ 4-VALCOVÉ MOTORY**



18-21

MOTORY S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
**VYSOKOVÝKONNÉ KOMPAKTNÉ**  
**MOTORY**



22-25

MOTORY S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
**PRENOSNÉ MOTORY**

- 26-29 TECHNOLÓGIA SUZUKI
- 30-33 DIELY A PRÍSLUŠENSTVO
- 34-35 NAŠI HRDÍ FANÚŠIKOVIA  
SUZUKI NA CELOM SVETE
- 36-37 NÁZORY ZÁKAZNÍKOV SUZUKI
- 38-39 HISTÓRIA



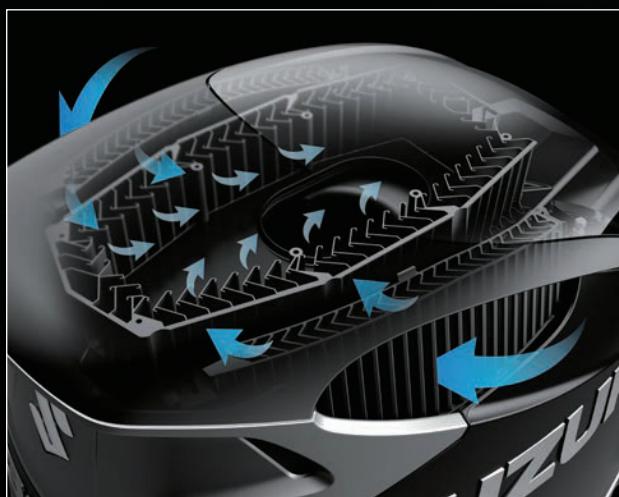
## GEKI: BRÁZDENIE MORÍ

Sila, ktorá zodpovedá sile prírody a mora predstavuje identitu a dedičstvo Suzuki.

Symbol našej vášne a odhadlania dosiahnut maximum v oblasti morských inovácií.

\* „GEKI: BRÁZDENIE MORÍ“ je logo, ktoré reprezentujú motory DF350A, DF325A a DF300B

Jedinečný zážitok z plavby so závesnými motormi Suzuki



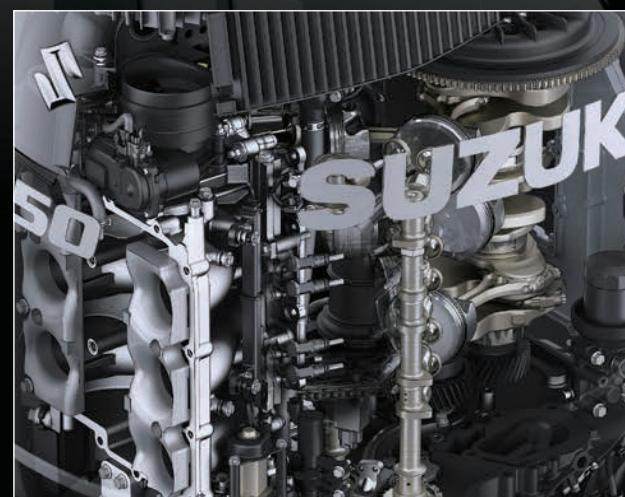
### SYSTÉM DVOCH MRIEŽOK SUZUKI

Motory DF350A/DF325A/DF300B sú vybavené dvomi mriežkami (žalúziami) na nasávanie vzduchu na odstraňovanie vody, ktorá vnikla pod kryt. Systém priameho nasávania umožňuje dosiahnutie najvyššieho kompresného pomeru 12,0:1 (DF350A), 10,5:1 (DF325A/DF300B), čo v konečnom dôsledku viedie k výšiemu výkonu motoru.



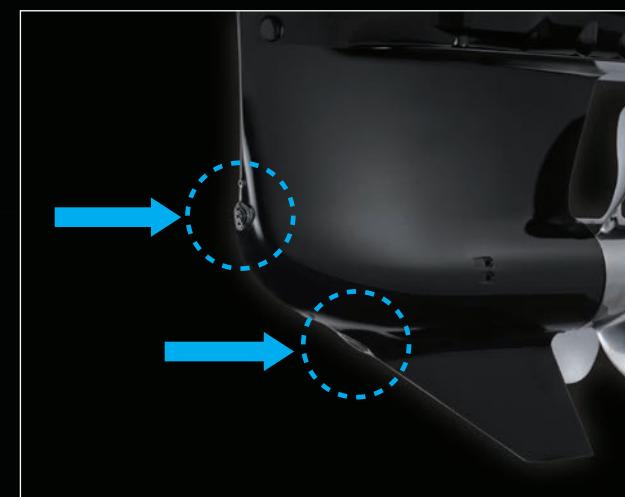
### SYSTÉM DVOCH VRTÚĽ SUZUKI

Systém dvoch vrtúľ motorov DF350A/DF325A/DF300B účinne premena výkon motorov na ťah vo vode. Ďalšou výhodou je, keďže každá vrtuľa sa otáča iným smerom, dosiahnutie výnimocnej stability. Okrem toho, protibežne rotujúce vrtule vytvárajú silný spätný ťah.



### DVA INJEKTORY

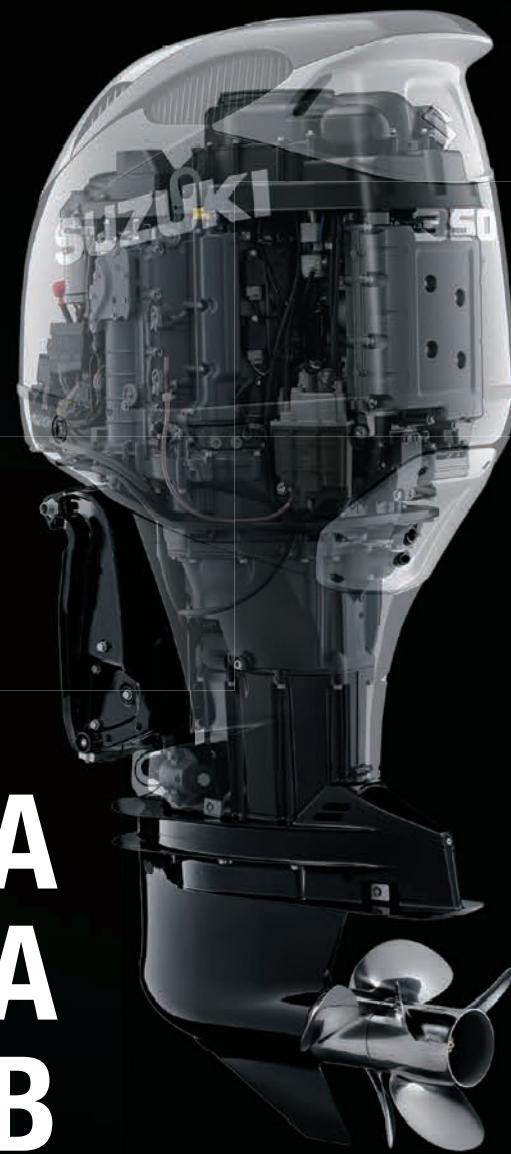
Dva injektori privádzajú do valca správne množstvo paliva v pravý čas. Dva injektori prispievajú k vyššiemu výkonu a úspornejšiemu využitiu paliva.



### DVA PRÍVODY VODY

Chladiaca sústava motora využíva vodu, privádzanú z dolných prívodov vody, umiestnených v spodnej časti. Vďaka tejto konfigurácii umiestnenia prívodov vody sa zvýší prietok vody v spodnej časti a chladiaci účinok sa tým zvýší. Poloha predného prívodu vody na nose prevodovky umožňuje väčší prívod vody, najmä pri vysokých rýchlosťach. Druhý prívod je taktiež umiestnený nižšie, čo umožňuje používanie motorov DF350A/DF325A/DF300B v plytkej vode.

**DF350A  
DF325A  
NOVÝ DF300B**



SÉRIA  
S ELEKTRONIKOU

# VÝKONNÉ V6 A RADOVÉ 4-VALCOVÉ MOTORY

DF350A / DF325A / DF300B / DF300AP / DF250AP / DF200AP / DF175AP / DF150AP



Dôležité upozornenie: Pri plavbe so závesným motorom vždy používajte plávaciu záchrannú vestu a šnúru s bezpečnostným vypínačom.

## Nový DF300B

Nový motor DF300B je prvý štvortaktný závesný motor na svete s výkonom 300 koní s dvomi vrtuľami (podľa výskumu spoločnosti Suzuki).

Kombinácia dvojvrtuľového systému Suzuki a dvojstupňovej redukcie Suzuki úspešne zlepšila krútiaci moment, ktorý je vhodný najmä pre ľahké člny.

Konštruovaný pre každodenné používanie vo veľkých člnoch, motor DF300B bol konštruovaný tak, aby sa dal používať s palivom s oktánovým číslom 91 RON/87 AKI.

Najnovší špičkový model motora Suzuki je hoden označenia „NEPREKONATELNÝ ZÁVESNÝ MOTOR“.



**Katsuhiro Fukuda**  
Hlavný inžinier



DF350A

DF325A

DF300B

DF300AP

### VÝKONNÝ

**2,29**

PREVODOVÝ  
POMER  
DF350A  
DF325A  
DF300B

**2,08**

PREVODOVÝ  
POMER  
DF300AP

**VVT**

VARIABILNÉ  
ČASOVANIE  
VENTILOV

### INOVATÍVNY

**DVE VRTULE**

DF350A  
DF325A  
DF300B

**SELEKTÍVNA  
ROTÁCIA**

DF300AP

**PRESNÉ  
OVLÁDANIE**

F R  
DF350A  
DF325A  
DF300B

**SKLON**

(VOLITEĽNÉ)

**KROKOVÝ  
REZIM**

(VOLITEĽNÉ)

**ŠTARTOVANIE  
BEZ KLÚČA**

(VOLITEĽNÉ)

### ÚSPORNÝ

**DVA INJEKTORY**

DF350A  
DF325A  
DF300B

**ÚŠPORNÉ  
SPALOVANIE**

DF350A  
DF325A  
DF300B

DF350A



Viac informácií  
nájdete v našich videách



DF250AP

DF200AP

DF175AP

DF150AP

### VÝKONNÝ

**2,50**

PREVODOVÝ  
POMER  
DF200AP  
DF175AP  
DF150AP

**2,08**

PREVODOVÝ  
POMER  
DF250AP

**VIAČSTUPOVNÁ  
INDUKCIA**

DF200AP  
DF175AP  
DF150AP

**VVT**

VARIABILNÉ  
ČASOVANIE  
VENTILOV

### INOVATÍVNY

**SELEKTÍVNA  
ROTÁCIA**

DF200AP  
DF175AP  
DF150AP

**PRESNÉ  
OVLÁDANIE**

F R  
(VOLITEĽNÉ)

**SKLON**

(VOLITEĽNÉ)

**KROKOVÝ  
REZIM**

(VOLITEĽNÉ)

**TICHÝ CHOD**

DF200AP  
DF175AP  
DF150AP

**ŠTARTOVANIE  
BEZ KLÚČA**

(VOLITEĽNÉ)

DF250AP/DF150AP



Viac informácií  
nájdete v našich videách



## SELEKTÍVNA ROTÁCIA SUZUKI

**VÝZNAM:** Funkcia pre výber súbežnej alebo protibežnej rotácie na jednom závesnom motore pomocou voliteľného konektora.

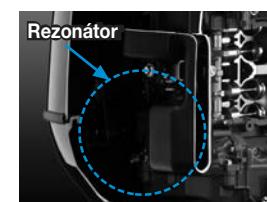
**VÝHODA:** ■ Na jednom závesnom motore možno použiť súbežnú alebo protibežnú rotáciu.



## TICHÝ CHOD

**VÝZNAM:** Hlučnosť nasávania sa potláča v rezonátore, vďaka čomu je závesný motor tichší.

**VÝHODA:** ■ Tichý chod.  
■ Nižšia hlučnosť, vďaka čomu je plavba príjemnejšia.



## VLASTNOSTI

MODEL	350A/325A	NOVÝ 300B	300AP/250AP	200AP/175AP/150AP
FARBA KAPOTÁŽE	PERLETOVÁ ČIERNA	•	•	•
	ĽADOVÁ BIELA	•	•	•
SELEKTÍVNA ROTÁCIA				•
PRESNÉ OVLÁDANIE SUZUKI	•	•	•	•
DVOJSTUPŇOVÁ REDUKCIA	•	•	•	•
VARIABILNÉ ČASOVANIE VENTILOV	•	•	•	•
VIACSTUPŇOVÁ INDUKCIA				•
HYDRODYNAMICKÁ SKRIŇA PREVODOVKY	•	•	•	
ODSADENÝ (ZALOMENÝ) HNACÍ HRIADEL	•	•	•	•
PRIAME ZAPAĽOVANIE	•	•	•	•
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ REŤAZ	•	•	•	•
ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE	•	•	•	•
RIADIACI SYSTÉM SPÄTNÉJ VÄZBY SNÍMAČA O <sub>2</sub>			•	•
JEDNODUCHÉ ŠTARTOVANIE	•	•	•	•
OBMEDZOVAČ OTÁČOK	•	•	•	•
VAROVANIE NÍZKEHO TLAKU OLEJA	•	•	•	•
VYPLACHOVANIE SLADKOU VODOU	•	•	•	•
KROKOVÝ REŽIM	○	○	○	○
OBMEDZENIE SKLONU	•	•	•	•
DVA PRÍVODY VODY	•	•	•	

● = štandardná výbava      ○ = voliteľná výbava

PRESNÉ OVLÁDANIE SUZUKI  
(ELEKTRONICKÁ REGULÁCIA PLYNU A RADENIA)

**VÝZNAM:** Riadenie z diaľkového ovládania sa do závesného motoru prenáša pomocou elektrického signálu a nie cez tradičné mechanické lanká a ovládacie káble.

**VÝHODA:** ■ Menšie trenie a odpor v porovnaní s mechanickým ovládaním, ktoré používa skutočné ovládacie lanká a káble.  
■ Integrácia úsporného spaľovania ponúka lepšiu spotrebu paliva v širokom rozsahu otáčok a rýchlosťi.  
■ Prispieva k rýchlej a spôsahlivej prevádzke.



## PARAMETRE

	DF350A	DF325A	NOVÝ DF300B	DF300AP/250AP	DF200AP	DF175AP/150AP
ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)			X: 635 XX: 762		L: 508 X: 635 XX: 762	L: 508 X: 635
ŠTARTOVANIE					elektrické	
HMETNOSŤ (kg) <sup>*1</sup>			X: 330 XX: 339		L: 284 X: 290 XX: 299	L: 236 X: 241
TYP MOTORA			DOHC (24 ventilov)		DOHC (16 ventilov)	
PRÍVOD PALIVA				viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovania paliva		
POČET VALCOV			V6 (55°)		4	
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )			4390		4028	2867
VÝTANIE X ZDVIH (mm)			98 x 97		98 x 89	97 x 97
MAXIMÁLNY VÝKON (kW)	257,4	239,0	220,7	DF300AP: 220,7 DF250AP: 183,9	147,0	DF175AP: 128,7 DF150AP: 110,3
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	5700 - 6300	5300 - 6300	5300 - 6300	DF300AP: 5700 - 6300 DF250AP: 5500 - 6100	5500 - 6100	DF175AP: 5500 - 6100 DF150AP: 5000 - 6000
RIADENIE				dialkové		
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)				8,0		
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>*2</sup>	RON 94/AKI 89		RON 91/AKI 87		RON 94/AKI 89	RON 91/AKI 87
ZAPALOVANIE				elektronické		
ALTERNÁTOR			12 V/54 A		12 V/44 A	
UPEVNENIE MOTORA				svorky so silentblokmi		
METÓDA VYVAŽOVANIA				elektrické vyvažovanie a nakláňanie		
PREVODOVÝ POMER			2,29:1		2,08:1	2,50:1
PREVODOVÉ STUPNE				F-N-R (elektrické ovládanie)		
VÝFUK				cez náboj vrtule		
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)			12" - 31,5"		15" - 27,5" (súbežná)/17" - 26" (protibežná)	

\*1: Čistá hmotnosť: zahrňa káble akumulátora, nezahŕňa vrtuľu a motorový olej.

\*2: RON: Laboratórna metóda (minimálne oktánové číslo); AKI: metóda (R+M)/2 (minimálne oktánové číslo na benzínovom čerpadle) (platí iba v USA)



SÉRIA S MECHANICKÝM  
OVLÁDANÍM

## VÝKONNÉ V6 A RADOVÉ 4-VALCOVÉ MOTORY

DF250 / DF225 / DF200 / DF200A / DF175A / DF150A / DF150



Dôležité upozornenie: Pri plavbe so závesným motorom vždy používajte plávacie záchrannú vestu a šnúru s bezpečnostným vypínačom.

**Vyspelý RADOVÝ ŠTVORVALCOVÝ motor s veľkým blokom je vybavený všetkými technológiami SUZUKI. Technológie a ohromujúci výkon vás priviedú k nemému úžasu.**

Snímač klepania, variabilné časovanie ventilov (VVT), viacstupňová indukcia a polopriame nasávanie vzduchu drasticky zvyšujú výkon motora.

Snímač O<sub>2</sub>, snímač detekcie vody, systém vyvažovača sú zárukou komfortu a trvanlivosti. Dizajn zovnajšku je dynamický a emocionálny, vhodný pre tento typ motora.

Tento JEDINEČNÝ závesný motor posunie váš zážitok z plavby na úplne novú úroveň.

**Saharu Watanabe**

Konštruktér



DF250

DF225

DF200

### VÝKONNÝ

ODSADENÝ HNACÍ HRIADEL  
DF250  
DF225

2,29 PREVODOVÝ POMER  
DF250  
DF225

VIACSTUPŇOVÁ INDUKCIA  
DF250

VVT VARIABILNÉ ČASOVANIE VENTILOV  
DF250



DF200A

DF175A

DF150A

DF150

### SPOĽAHLIVÝ

SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ RETAZ  
DF200A  
DF175A

SYSTÉM DETEKCIE VODY  
DF200A  
DF175A

### INOVATÍVNY

SKLON  
(VOLITELNÉ)  
DF200A  
DF175A  
DF150A

ŠTARTOVANIE BEZ KĽUČA  
(VOLITELNÉ)  
DF200A  
DF175A  
DF150A

### ÚSPORNÝ

TICHÝ CHOD  
(VOLITELNÉ)  
DF200A  
DF175A  
DF150A

KROKOVÝ REZIM  
(VOLITELNÉ)  
DF200A  
DF175A  
DF150A

ÚSPORNÉ SPALOVANIE  
DF200A  
DF175A  
DF150A

DF175A/DF150A



Viac informácií  
nájdete v našich videách

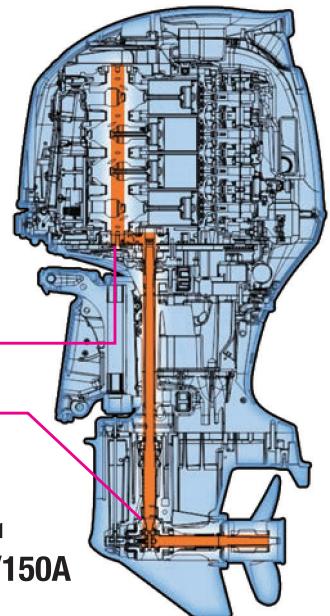


## ODSADENÝ HNACÍ HRIADEĽ

**VÝZNAM:** Hlava motora je posunutá bližšie k prednej časti, čím sa ťažisko závesného motoru posune dopredu.

**VÝHODA:**

- Menej vibrácií
- Kompaktnejší
- Stabilnejšie riadenie

1. stupeň redukcie:  
30:36 = 1,202. stupeň redukcie:  
12:25 = 2,08

Celková redukcia: 2,50:1

DF200A/175A/150A

2,50  
PREVODOVÝ  
POMER

## 2-STUPŇOVÁ REDUKCIA PREVODU

**VÝZNAM:** Tento systém, ktorý tvorí odsadený (zalomený) hnací hriadeľ, zabezpečuje prvý stupeň redukcie medzi kľukovým a hnacím hriadeľom a druhý stupeň vo vnútri prevodovej skrine. Táto konštrukcia umožňuje dosiahnutie väčšieho prevodového pomeru, ktorý umožňuje otáčať vrtuľu s veľkým priemerom.

**VÝHODA:**

- Vyššia propulzívna účinnosť s vrtuľou s veľkým priemerom.
- Výkonná navigácia, ktorá udržuje rotáciu vrtuľu aj pri väčšom zaťažení.
- Obrovská sila na otáčanie vrtuľ s veľkým priemerom, ponúkajúca rýchlu akceleráciu.

## MODELY S 2-STUPŇOVOU REDUKCIOU

\* Tieto prevodové pomery do pomala sú najväčšie v každej triede.

MODEL	DF150/150A/175A/200A/ 150AP/175AP/200AP	DF200/225/250
PREVODOVÝ POMER	2,50:1	2,29:1

## VLASTNOSTI

MODEL	250	225	200	200A	175A	150A	150
FARBA KAPOTÁŽE	PERLETOVÁ ČIERNA	•	•	•	•	•	•
ĽADOVÁ BIELA	•	•	•	•	•	•	•
MODEL S PROTIBĚŽNOU ROTÁCIOU VRTULE	•	•	•	•	•	•	•
SYSTÉM DETEKCIE VODY							
DVOJSTUPŇOVÁ REDUKCIA	•	•	•	•	•	•	•
VARIABILNÉ ČASOVANIE VENTILOV	•			•	•		
VIAČSTUPŇOVÁ INDUKCIA	•	•		•	•	•	•
ODSADENÝ (ZALOMENÝ) HNACÍ HRIADEĽ	•	•	•	•	•	•	•
PRIAME ZAPAĽOVANIE	•	•	•	•	•	•	•
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ REŤAZ	•	•	•	•	•	•	•
ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE				•	•	•	
RIADIACI SYSTÉM SPÄTNEJ VÄZBY SNÍMAČA O <sub>2</sub>				•	•	•	
JEDNODUCHÉ ŠTARTOVANIE				•	•	•	
OBMEDZOVAČ OTÁČOK	•	•	•	•	•	•	•
VAROVANIE NÍZKEHO TLAKU OLEJA	•	•	•	•	•	•	•
VYPLACHOVANIE SLADKOU VODOU	•	•	•	•	•	•	•
KROKOVÝ REŽIM				○	○	○	
OBMEDZENIE SKLONU	•	•	•	•	•	•	•

● = štandardná výbava  
○ = voliteľná výbava

## PARAMETRE

	DF250/225/200	DF200A	DF175A/150A	DF150
ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)	L: 508 <sup>*3</sup> X: 635 XX: 762		L: 508 X: 635	
STARTOVANIE		elektrické		
HMETNOSŤ (kg) <sup>*1</sup>	L: 264 <sup>*3</sup> X: 275 XX: 284	L: 235 X: 240	L: 232 X: 237	
TYP MOTORA	DOHC (24 ventilov)	DOHC (16 ventilov)		
PRÍVOD PALIVA	viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovania paliva			
POČET VALCOV	V6 (55°)	4		
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )	3614	2867		
VÝTANIE X ZDVIH (mm)	95 x 85	97 x 97		
MAXIMÁLNY VÝKON (kW)	DF250: 183,9 DF225: 165,5 DF200: 147,1	147,1	DF175A: 128,7 DF150A: 110,3	110,3
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	DF250: 5500 - 6100 DF225: 5000 - 6000 DF200: 5000 - 6000	5500 - 6100	DF175A: 5500 - 6100 DF150A: 5000 - 6000	5000 - 6000
RIADENIE		dialkové		
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)		8,0		
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>*2</sup>		RON 91 / AKI 87		
ZAPAĽOVANIE		elektronické		
ALTERNÁTOR	12 V/54 A	12 V/44 A		
UPEVNENIE MOTORA		svorky so silentblokmi		
METÓDA VYVAŽOVANIA		elektrické vyvažovanie a nakláňanie		
PREVODOVÝ POMER	2,29:1	2,50:1		
PREVODOVÉ STUPNE		F-N-R		
VÝFUK		cez náboj vrtule		
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)		15" - 27,5" (súbežná)/17" - 26" (protibežná)		

Všetky vrtule sú trojlistové. Podrobnosti o vrtuli vám poskytne váš miestny predajca.

\*1: Čistá hmotnosť: zahŕňa káble akumulátora, nezahŕňa vrtuľu a motorový olej.

\*2: RON: Laboratórna metóda (minimálne oktánové číslo); AKI: metóda (R+M)/2 (minimálne oktánové číslo na benzínovom čerpadle) (platí iba v USA).

\*3: Iba motor DF200.



SÉRIA S MECHANICKÝM  
OVLÁDANÍM

## VÝKONNÉ STREDNÉ MOTORY

DF140A / DF115A / DF100A / DF100B / DF90A / DF80A / DF70A



Dôležité upozornenie: Pri plavbe so závesným motorom vždy používajte plávacie záchrannú vestu a šnúru s bezpečnostným vypínačom.

**VYCHUTNAJTE SI KOMBINÁCIU SÍLY,  
ÚSPORNOSTI A SPOĽAHLIVOSTI  
PRE DOKONALÝ ZÁŽITOK Z PLAVBY.**

Táto séria motorov s mechanickým ovládaním je vybavená revolučnou technológiou, poskytujúcou kombináciu veľkého výkonu, úspornosti a spoľahlivosti širokému spektru zákazníkov na celom svete.



DF140A

DF115A

DF100A

**VÝKONNÝ**

**2,59**  
PREVODOVÝ POMER



ODŠADENÝ HNACÍ HRIADEL

**SPOĽAHLIVÝ**

**2,59**  
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ RETÁZ



SYSTÉM DETEKCIE VODY

**INOVATÍVNY**

**2,59**  
SKLON  
KROKOVÝ REZIM  
ŠTARTOVANIE BEZ KLUČA  
(VOLITELNÉ)



KROKOVÝ REZIM

ŠTARTOVANIE BEZ KLUČA  
(VOLITELNÉ)

**ÚSPORNÝ**

**2,59**  
ÚSPORNÉ SPALOVANIE



SÉRIA S ELEKTRONIKOU  
VÝKONNÉ V6 A RADOVÉ  
4-VALCOVÉ MOTORY

SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
VÝKONNÉ V6 A RADOVÉ  
4-VALCOVÉ MOTORY

SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
VÝKONNÉ STREDNÉ MOTORY

SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
PŘENOŠNÉ MOTORY  
VÝKONNÉ KOMPAKTNÉ MOTORY

DF90A/DF80A/DF70A



Viac informácií  
nájdete v našich videách



DF100B

DF90A

DF80A

DF70A

**VÝKONNÝ**

**2,59**  
PREVODOVÝ POMER



ODŠADENÝ HNACÍ HRIADEL

**SPOĽAHLIVÝ**

**2,59**  
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ RETÁZ



SYSTÉM DETEKCIE VODY

**INOVATÍVNY**

**2,59**  
SKLON  
KROKOVÝ REZIM  
(VOLITELNÉ)  
ŠTARTOVANIE BEZ KLUČA  
(VOLITELNÉ)



KROKOVÝ REZIM

ŠTARTOVANIE BEZ KLUČA  
(VOLITELNÉ)

**ÚSPORNÝ**

**2,59**  
ÚSPORNÉ SPALOVANIE





## PREDSTAVUJEME VÁM DF100B

Kombináciou motora s najmenšou hmotnosťou a najväčšieho redukčného pomeru vo svojej triede umožňuje DF100B plavbu s vysokým krúiacim momentom na rozdiel od ostatných vo svojej triede.

(L: 157 kg s najnižšou hmotnosťou vo svojej triede. 2.59:1 a najväčším redukčným pomerom vo svojej triede).



DOSTUPNÉ  
V ČIERNEJ A BIELEJ  
FARBE

DF100B



### SYSTÉM DETEKCIE VODY SUZUKI

**VÝZNAM:** Tento systém pomáha chrániť motor pred účinkom vody v palive pomocou detekčného palivového filtra, ktorý vodiča opticky i akusticky varuje na prítomnosť vody v palive.

**VÝHODA:** ■ Odstraňuje vodu z paliva, ktorá môže viesť k problémom ako zlé spaľovanie, nízky výkon a korózia.



2,59  
PREVODOVÝ  
POMER

### PREVODOVÝ POMER 2,59

- VÝZNAM:**
- Vyššia propulzívna účinnosť s vrtuľou s veľkým priemerom.
  - Výkonná navigácia, ktorá udržuje rotáciu vrtule aj pri väčšom zaťažení.
  - Obrovská sila na otáčanie vrtuľ s veľkým priemerom, ponúkajúca rýchlu akceleráciu.

### MODELY S PREVODOVÝM POMEROM 2,59

\* Tieto prevodové pomery redukcie do pomala sú najväčšie v každej triede.

MODEL	DF70A/80A/90A/100B
PREVODOVÝ POMER	2,59:1

● = štandardná výbava      ○ = voliteľná výbava

## VLASTNOSTI

MODEL	140A/115A/100A	100B	90A/80A/70A	90ATH/70ATH
FARBA KAPOTÁŽE	PERLETOVÁ ČIERNA	•	•	•
	LADOVÁ BIELA	• <sup>1</sup>	•	• <sup>2</sup>
DVOJSTUPŇOVÁ REDUKCIA	•	•	•	•
HYDRODYNAMICKÁ SKRIŇA PREVODOVKY	•	•	•	•
ODSADENÝ (ZALOMENÝ) HNACÍ HRIADEĽ	•	•	•	•
PRIAME ZAPAĽOVANIE	•	•	•	•
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ REŽIM	•	•	•	•
ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE	•	•	•	•
RIADIACI SYSTÉM SPÄTNEJ VÄZBY SNÍMAČA O <sub>2</sub>	•	•	•	•
JEDNODUCHÉ ŠTARTOVANIE	•	•	•	•
OBMEDZOVACÍ OTÁČOK	•	•	•	•
VAROVANIE NÍZKEHO TLAKU OLEJA	•	•	•	•
VYPLACHOVANIE SLADKOU VODOU	•	•	•	•
KROKOVÝ REŽIM	○	○	○	•
OBMEDZENIE SKLONU	•	•	•	•
DVA PRÍVODY VODY	○	•	•	•
SYSTÉM DETEKCIE VODY	•	•	•	•

\*1: Iba DF140A/DF115A \*2: Iba DF90A/70A

## PARAMETRE

DF140A <sup>3</sup>	DF115A <sup>3</sup> 100A <sup>4</sup>	DF100B	DF90A/ 80A/70A	DF90ATH/ 70ATH

ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)	L: 508 X: 635						
ŠTARTOVANIE	elektrické						
HMETNOSŤ (kg) <sup>1</sup>	L: 179 X: 184	L: 182 X: 187	L: 157 X: 161	L: 156 X: 160			
TYP MOTORA	DOHC (16 ventilov)						
PRÍVOD PALIVA	viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovania paliva						
POČET VALCOV	4						
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )	2045	1502					
VRTANIE x ZDVIH (mm)	86 x 88	75 x 85					
MAXIMÁLNY VÝKON (kW)	DF140A: 103,0 DF115A: 84,6 DF100A: 73,6	73,6	DF90A: 66,2 DF80A: 58,8 DF70A: 51,5				
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	DF140A: 5600 - 6200 DF115A: 5000 - 6000 DF100A: 5000 - 6000	5700 - 6300	DF90A: 5300 - 6300 DF80A: 5000 - 6000 DF70A: 5000 - 6000				
RIADENIE	dialkové			kormidlom			
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)	5,5	4,0					
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>2</sup>	RON 91 / AKI 87						
OBJEM PALIVOVEJ NÁDRŽE (l)	—	25 (voliteľná)					
ZAPAĽOVANIE	elektronické						
ALTERNÁTOR	12 V/40 A	12 V/27 A					
UPEVNENIE MOTORA	svorky so silentblokmi						
METÓDA VYVAŽOVANIA	elektrické vyvažovanie a nakláňanie						
PREVODOVÝ POMER	2,59:1						
PREVODOVÉ STUPNE	F-N-R						
VÝFUK	cez náboj vrtuľu						
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)	15" - 25" (súbežná)/17" - 23" (protibežná)	13" - 25"					

Všetky vrtuľy sú trojlístové. Podrobnosti o vrtuľi vám poskytne váš miestny predajca.

\*1: Čistá hmotnosť: zahrňa káble akumulátora, nezahŕňa vrtuľu a motorový olej.

\*2: RON: Laboratórna metóda (minimálne oktánové číslo); AKI: metóda (R+M)/2 (minimálne oktánové číslo na benzínovom čerpadle) (platí iba v USA).

\*3: Model s protichodnou rotáciou dostupný pre hriadeľ X. \*4: DF100A dostupný iba čierny.

SÉRIA S MECHANICKÝM  
OVLÁDANÍM

## VÝKONNÉ KOMPAKTNÉ MOTORY

DF60AV / DF50AV / DF60A / DF50A / DF40A / DF30A / DF25A



Dôležité upozornenie: Prí plavbe so závesným motorom vždy používajte plávacie záchrannú vestu a šnúru s bezpečnostným vypínačom.

**VYCHUTNAJTE SI RADOSŤ Z PLAVBY  
S TÝMTO KOMPAKTNÝM MOTOREM,  
VYZBROJENÝM TECHNOLÓGIAMI  
ÚSPORY PALIVA.**

Táto séria ponúka čistú technológiu a úsporu paliva a zároveň poskytuje vysoký výkon a vyžaduje minimálnu údržbu vďaka svojmu kompaktnému dizajnu.



DF60A

DF50A

DF40A

**SPOĽAHLIVÝ**



SAMONASTAVOVACIA  
ROZVODOVÁ RETÁZ

**INOVATÍVNY**



SKLON  
(VOLITELNÉ)

**ÚSPORNÝ**



ÚSPORNÉ  
SPALOVANIE

DF60A



Viac informácií  
nájdete v našich videoch

### MODEL Y S VYSOKOU ENERGIAMI ROTÁCIE



DF60AV

DF50AV

DF30A

DF25A

**VÝKONNÝ**



VYSOKÁ  
ENERGIA ROTÁCIE  
DF60AV  
DF50AV

**SPOĽAHLIVÝ**



SAMONASTAVOVACIA  
ROZVODOVÁ RETÁZ  
DF60AV  
DF50AV

**INOVATÍVNY**



SKLON  
(VOLITELNÉ)  
DF60AV  
DF50AV

**ÚSPORNÝ**



ÚSPORNÉ  
SPALOVANIE  
DF30A  
DF25A

DF30A/DF25A



Viac informácií  
nájdete v našich videoch

ÚSPORNÉ  
SPAĽOVANIE

ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE

**VÝZNAM:** Systém riadenia úsporného spaľovania privádza správne množstvo zmesi paliva a vzduchu v závislosti od pomienok plavby.

**VÝHODA:**

- Výrazné zlepšenie spotreby paliva vo všetkých rozsahoch otáčok, najmä pri cestovnej rýchlosťi.
- Vďaka zlepšenej spotrebe paliva sa ušetrí palivo a náklady za benzín sa znížia.

SAMONASTAVOVACIA  
ROZVODOVÁ REŤAZ

**VÝZNAM:** Rozvodová reťaz je umiestnená v olejovom kúpeli a preto nevyžaduje mazanie a je vybavená automatickým hydraulickým napínačom, ktorý nepretržite udržiava jej správne nastavenie.

**VÝHODA:**

- Dlhšia životnosť v porovnaní s rozvodovými remeňmi rovnakej triedy.
- Reťaz nevyžaduje údržbu.

## VLASTNOSTI

MODEL	60AT	60ATH	60AV/ 50AV	60AVTH/ 50AVTH	60AQH/ 40AQH	50AT	50ATH/ 40ATH	30AT/ 25AT	30ATH/ 25ATH	30AR	30AQH/ 25AQH	30A/ 25A
	● = štandardná výbava	○ = voliteľná výbava										
FARBA KAPOTÁŽE	PERLETOVÁ ČIERNA LADOVÁ BIELA	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
PRIAME ZAPALOVANIE	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ REŤAZ	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
JEDNODUCHÉ ŠTARTOVANIE	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
OBMEDZOVACÍ OTÁČOK	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
VAROVANIE NÍZKEHO TLAKU OLEJA	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
VYPLACHOVANIE SLADKOU VODOU	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
KROKOVÝ REŽIM	○ ●	● ●	○ ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●	● ●
VYSOKÁ ENERGIA ROTÁCIE			● ●	● ●								
OBMEDZENIE SKLONU	● ●	● ●	● ●	● ●								
PLAVBA V PLYTKEJ VODE									● ●	● ●		
DVA PRÍVODY VODY	● ●	● ●			● ●	● ●	● ●					



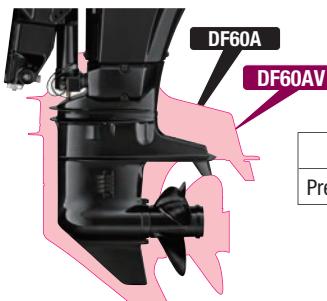
## VYSOKÁ ENERGIA ROTÁCIE

**VÝZNAM:** Tieto závesné motory sú vybavené prevodmi s prevodovým pomerom 2,42, ktorý je väčší ako pri nižších triedach štandardných modelov. V kombinácii s veľkou 36 cm (14") vrtuľou, výkonný systém je zárukou mohutného tahu vpred.

**VÝHODA:**

- Výkonná navigácia a presné manévrovanie aj pri väčšom zaťažení.
- Obrovská sila na otáčanie vrtuľí s veľkým priemerom, ponúkajúca rýchlu akceleráciu.

## Porovnanie veľkosti DF60AV a DF60A



	DF60AV	DF60A
Prevodový pomer	2,42	2,27

## PARAMETRE

DF60A/ 50A/40A	DF60ATH/ 50ATH/40ATH	DF60AQH/ 40AQH	DF60AV/ 50AV	DF60AVTH/ 50AVTH

ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)	S: 381 L: 508 X: 635 <sup>3</sup>	L: 508 X: 635 <sup>3</sup>		
<b>ŠTARTOVANIE</b>				
HIMOTNOSŤ (kg) <sup>1</sup>	S: 102 L: 104 X: 107 <sup>3</sup>	L: 110 X: 113 <sup>3</sup>	L: 108 X: 111 <sup>3</sup>	L: 115 X: 118 <sup>3</sup>
TYP MOTORA	DOHC (12 ventilov)			
PŘÍVOD PALIVA	viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovanie paliva			
POČET VALCOV	3			
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )	941			
VÝTVANIE X ZDVIH (mm)	72,5 x 76,0			
MÁXIMálny VÝKON (kW)	DF60A: 44,1 DF50A: 36,8 DF40A: 29,4			
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	DF60A: 5300 - 6300 DF50A: 5300 - 6300 DF40A: 5000 - 6000			
RIADENIE	dialkové	kormidlom	dialkové	kormidlom
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)	2,7			
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>2</sup>	RON 91 / AKI 87			
OBJEM PALIVOVEJ NÁDRŽE (l)	25 (voliteľná)			
ZAPALOVANIE	elektronické			
ALTERNÁTOR	12 V / 19 A			
UPEVNENIE MOTORA	svorky so silentblokmi			
METÓDA VYVAŽOVANIA	elektrické vyvažovanie a nakláňanie	manuálne vyvažovanie a pneumatické nakláňanie	elektrické vyvažovanie a nakláňanie	
PREVODOVÝ POMER	2,27:1			2,42:1
PREVODOVÉ STUPNE	F-N-R			
VÝFUK	cez náboj vrtule			
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)	9" - 17"			

DF30AT/ 25AT	DF30ATH/ 25ATH	DF30AR	DF30AQH/ 25AQH	DF30A/25A

ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)	S: 381 L: 508	S: 381 L: 508	S: 381 L: 508	S: 381 L: 508
<b>ŠTARTOVANIE</b>				
HIMOTNOSŤ (kg) <sup>1</sup>	S: 71 L: 72	S: 73 <sup>4</sup> L: 74	S: 63 L: 64	L: 73
TYP MOTORA	OHC	bezbatériové viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovanie paliva		
PŘÍVOD PALIVA	3			
POČET VALCOV	490			
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )	60,4 x 57,0			
VÝTVANIE X ZDVIH (mm)	DF30A: 22,1 DF25A: 18,4			
MÁXIMálny VÝKON (kW)	DF30A: 5300 - 6300 DF25A: 5000 - 6000			
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	dialkové	kormidlom	dialkové	kormidlom
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)	1,5			
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>2</sup>	RON 91 / AKI 87			
OBJEM PALIVOVEJ NÁDRŽE (l)	25			
ZAPALOVANIE	digitálne tyristorové			
ALTERNÁTOR	12 V / 14 A			
UPEVNENIE MOTORA	svorky so silentblokmi			
METÓDA VYVAŽOVANIA	elektrické vyvažovanie a nakláňanie	manuálne vyvažovanie a nakláňanie	pneumatické vyvažovanie a nakláňanie	manuálne vyvažovanie a nakláňanie
PREVODOVÝ POMER	2,09:1			
PREVODOVÉ STUPNE	F-N-R			
VÝFUK	cez náboj vrtule			
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)	9" - 15"			

Všetky vrtule sú trojlistové. Podrobnosti o vrtuli vám poskytne váš miestny predajca.

<sup>1</sup>\* Čistá hmotnosť: zahŕňa káble ak

SÉRIA S MECHANICKÝM  
OVLÁDANÍM

## PRENOSNÉ MOTORY

DF20A / DF15A / DF9.9B / DF9.9A / DF8A / DF6A / DF5A / DF4A / DF2.5



Dôležité upozornenie: Pri plavbe so závesným motorom vždy používajte plávacie záchrannú vestu a šnúru s bezpečnostným vypínačom.

**Je nám cťou predstaviť vám naše biele  
závesné motory ULTIMATE.**

Naše modely motorov bielej farby sa vyrábajú za prísnej kontroly kvality, s využitím náterových hmôt, špeciálne určených pre používanie motorov v náročných podmienkach.

Teraz si môžete vybrať perleťovú čiernu a ľadovú bielu. Bez ohľadu na farbu, ktorú si vyberiete, váš motor Suzuki bude pre váš čln najlepším partnerom.

Konštruktér **Seiichiro Umaoka**



DF20A

DF15A

DF9.9B

DF20A/DF15A/DF9.9B

ÚSPORNÝ



Viac informácií  
nájdete v našich videách



DF9.9A

DF8A

DF6A

DF5A



DF4A

DF2.5

INOVATÍVNY



DF6A/DF5A/DF4A  
Viac informácií  
nájdete v našich videách



DF6A  
DF5A  
DF4A  
DF2.5

SÉRIA S ELEKTRONIKOU  
VÝKONNÉ V6 A RADOVÉ  
4-VALCOVÉ MOTORY

SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
VÝKONNÉ STREDNÉ MOTORY

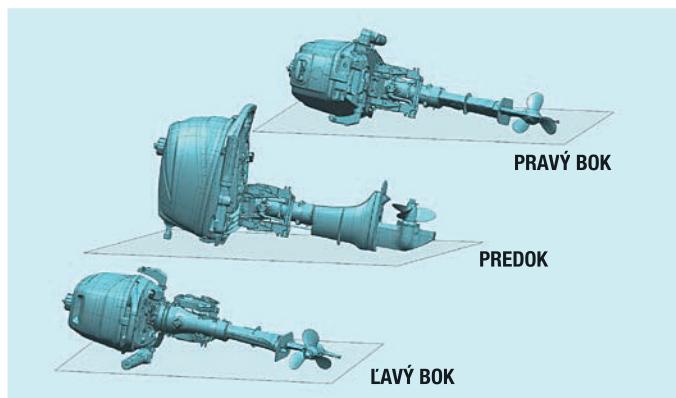
SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
VÝKONNÉ KOMPAKTNÉ MOTORY

SÉRIA S MECHANICKÝM OVLÁDANÍM  
PRENOSENÉ MOTORY



## TRI POLOHY ULOŽENIA

<b>VÝZNAM:</b>	Konštrukcia závesného motora umožňuje jeho vybratie z plavidla a uloženie v ktorejkoľvek z troch možných polôh.
<b>VÝHODA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Môže sa uložiť kdekoľvek.</li> <li>■ Žiadne problémy s miestom alebo spôsobom uloženia motora.</li> </ul>



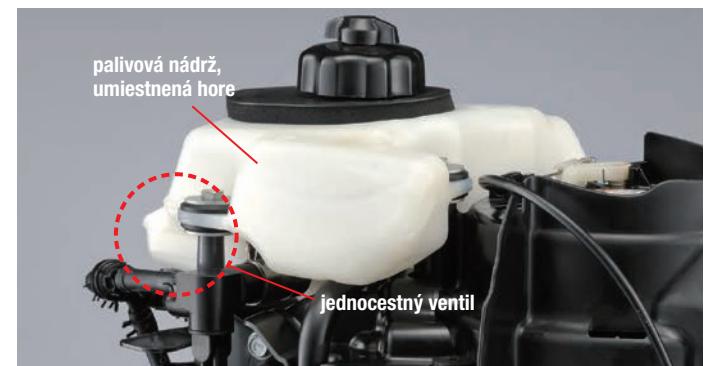
## BEZBATÉRIOVÉ ELEKTRONICKÉ VSTREKOVANIE PALIVA

<b>VÝZNAM:</b>	Táto technológia umožňuje rýchlejšie štartovanie, hladší chod a väčšiu akceleráciu bez akumulátora.
<b>VÝHODA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Rýchle a jednoduché štartovanie.</li> <li>■ Čistejšia a hodopodárejšia spotreba paliva.</li> <li>■ Vyšší výkon takmer vo všetkých rozsahoch prevádzky.</li> </ul>



## HORE UMIESTNENÁ NÁDRŽ

<b>VÝZNAM:</b>	Integrálna hore umiestnená palivová nádrž a jednocestný ventil privádzajú palivo s využitím gravitácie.
<b>VÝHODA:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Uľahčuje štartovanie.</li> </ul>



## VLASTNOSTI

MODEL	20AT/ 15AT/9.9BT	20ATH/ 15ATH/9.9BTH	20AR/ 15AR/9.9BR	20A/15A/ 9.9B	8AR	9.9A/8A	6A/5A/4A	2.5
FARBA KAPOTÁŽE	PERLEŤOVÁ ČIERNA	•	•	•	•	•	•	•
	LADOVÁ BIELA	• <sup>1</sup>	• <sup>2</sup>		•		• <sup>3</sup>	
ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE	•	•	•	•				
OBMEDZOVAČ OTÁČOK	•	•	•	•	•	•	•	•
VAROVANIE NÍZKEHO TLAKU OLEJA	•	•	•	•	•	•		
VYPLACHOVANIE SLADKOU VODOU	•	•	•	•	•	•	•	
TRI POLOHY ULOŽENIA							•	
PLAVBA V PLYTKEJ VODE			•	•	•	•	•	
OCHRANA PROTI KORÓZII	•	•	•	•	•	•	•	•
HORE UMIESTNENÁ NÁDRŽ							•	•

\*1: Iba DF20AT/9.9BT. \*2: Iba DF20ATH/9.9BTH. \*3: Iba DF6A.



## PARAMETRE

DF20AT/ 15AT/ 9.9BT	DF20ATH/ 15ATH/ 9.9BTH	DF20AR/ 15AR/ 9.9BR	DF20A/ 15A/9.9B	8AR	DF9.9A/8A	DF6A/ 5A/4A	DF2.5
ODPORÚČANÁ VÝŠKA ZRKADLA (mm)	S: 381 <sup>3</sup> L: 508 X: 635 <sup>4</sup>	S: 381 <sup>5</sup> L: 508 X: 635 <sup>5</sup>	S: 381 L: 508	L: 508	L: 508 <sup>6</sup>	S: 381 L: 508	
ŠTARTOVANIE	elektrické/manuálne	manuálne	elektrické/manuálne	manuálne			
HMOTNOSŤ (kg) <sup>11</sup>	S: 52,5 <sup>3</sup> L: 54,5 X: 57 <sup>4</sup>	S: 53,5 <sup>5</sup> L: 55,5 X: 58 <sup>5</sup>	S: 47 L: 48	S: 48 L: 49	S: 44 L: 45	L: 43,5 L: 46 <sup>6</sup>	S: 39 L: 41,5
TYP MOTORA			OHC				OHV
PRÍVOD PALIVA	bezbatériové viacbodové sekvenčné elektronické vstrekovanie paliva						karburátor
POČET VALCOV			2				1
ZDVIHOVÝ OBJEM (cm <sup>3</sup> )		327			208	138	68
VÝTANIE x ZDVIH (mm)		60,4 x 57			51 x 51	60,4 x 48	48 x 38
MAXIMÁLNY VÝKON (kW)	DF20A: 14,7 DF15A: 11,0 DF9.9B: 7,3				DF9.9A: 7,3 DF8A: 5,9	DF6: 4,4 DF5: 3,7 DF4: 2,9	1,8
OTÁČKY PRI PLNOM OTVORENÍ PLYNU (min <sup>-1</sup> )	DF20A: 5300 - 6300 DF15A: 5000 - 6000 DF9.9B: 4700 - 5700				DF9.9A: 5200 - 6200 DF8A: 4700 - 5700	DF6: 4750 - 5750 DF5: 4500 - 5500 DF4: 4000 - 5000	5250 - 5750
RIADENIE	dialkové	kormidlom	dialkové	kormidlom	dialkové	kormidlom	
SÝTIČ		–			elektrický	manuálny	
OBJEM OLEJOVEJ VANE (l)		1,0			0,8	0,7	0,38
ODPORÚČANÉ PALIVO <sup>12</sup>			RON 91 / AKI 87				
OBJEM PALIVOVEJ NÁDRŽE (l)			12			integrálna 1,0	integrálna 0,9
ZAPAĽOVANIE			digitálne tyristorové				
ALTERNÁTOR		12 V/12 A		12 V/6 A	12 V/10 A	12 V/6 A	12 V/5 A (vol.)
UPEVNENIE MOTORA			svorky so silentblokmi				cez priechodky
METÓDA VYVAŽOVANIA	elektrické naklánanie						manuálne vyvažovanie a naklánanie
PREVODOVÝ POMER			2,08:1			1,92:1	2,15:1
PREVODOVÉ STUPNE				F-N-R			F-N
VÝFUK			cez náboj vrtule				nad vrtuľou
VÝBER VRTULE (STÚPANIE)		7"- 12"		7"- 11"		6"- 7"	5,3/8"

Všetky vrtule sú trojlistové. Podrobnosti o vrtuli vám poskytne váš miestny predajca.

\*1: Čistá hmotnosť: zahrňa káble akumulátora, nezahŕňa vrtuľu a motorový olej.

\*2: RON: Laboratórna metóda (minimálne oktánové číslo); AKI: metóda (R+M)/2 (minimálne oktánové číslo na benzínovom čerpadle) (platí iba v USA).

\*3: Iba DF20AT/DF9.9BT. \*4: Iba DF9.9BT. \*5: Iba DF9.9BTH. \*6: Iba DF8AE.

ZÁVESNÉ MOTORY SUZUKI, KTORÉ SÚ ŠPIČKOU VO SVOJEJ TRIEDE S OCENENOU TECHNOLÓGIOU A DIZAJNOM, POSKYTUJÚ POUŽÍVATEĽOM FUNKCIE A VÝHODY, VĎAKA KTORÝM JE PLAVBA PRÍJEMNEJŠIA.

## VÝKONNÉ



### ODSADENÝ HNACÍ HRIADEĽ

► DF70A A VÝŠIE

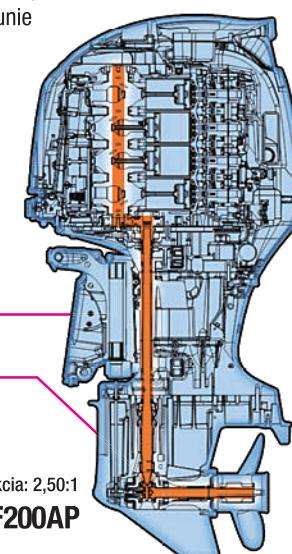
**VÝZNAM:** Hlava motora je posunutá bližšie k prednej časti, čím sa ľažisko závesného motoru posune dopredu.

**VÝHODA:**

- Menej vibrácií
- Kompaktnejší
- Stabilnejšie riadenie

- 1. stupeň redukcie: 30:36 = 1,20
- 2. stupeň redukcie: 12:25 = 2,08

Celková redukcia: 2,50:1  
**DF200AP**



### 2-STUPŇOVÁ REDUKCIA PREVODU

► DF70A A VÝŠIE

**VÝZNAM:** Tento systém, ktorý tvorí odsadený (zalomený) hnací hriadeľ, zabezpečuje prvý stupeň redukcie medzi kľukovým a hnacím hriadeľom a druhý stupeň vo vnútri prevodovej skrine. Táto konštrukcia umožňuje dosiahnutie väčšieho prevodového pomeru, ktorý umožňuje otáčať vrtuľu s veľkým priemerom.

**VÝHODA:**

- Vyššia propulzívna účinnosť s vrtuľou s veľkým priemerom.
- Výkonná navigácia, ktorá udržuje rotáciu vrtuľu aj pri väčšom zatažení.
- Obrovská sila na otáčanie vrtuľ s veľkým priemerom, ponúkajúca rýchlu akceleráciu.



### VYSOKÁ ENERGIA ROTÁCIE

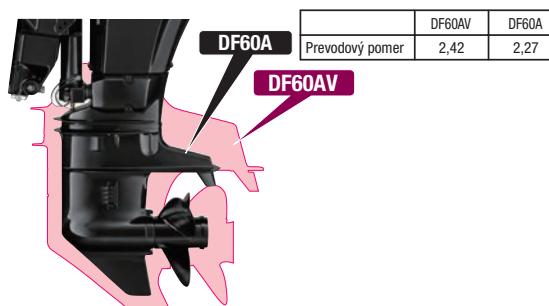
► DF60AV ► DF50AV

**VÝZNAM:** Tieto závesné motory sú vybavené prevodmi s prevodovým pomerom 2,42, ktorý je väčší ako pri nižších triedach štandardných modelov. V kombinácii s veľkou 36 cm (14") vrtuľou, výkonný systém je zárukou mohutného ľahu vpred.

**VÝHODA:**

- Výkonná navigácia a presné manévrovanie aj pri väčšom zatažení.
- Obrovská sila na otáčanie vrtuľ s veľkým priemerom, ponúkajúca rýchlu akceleráciu.

#### Porovnanie veľkosti DF60AV a DF60A



### NAJVÄČŠÍ PREVODOVÝ POMER V KAŽDEJ TRIEDE

MODEL	DF100B/90A/ 80A/DF70A	DF140A/ 115A/100A	DF200A(P)/ 175A(P)/ 150A(P)/150	DF250/225/ 200	DF300AP/ 250AP	DF350A/ 325A
PREVODOVÝ POMER	2,59:1	2,59:1	2,50:1	2,29:1	2,08:1	2,29:1



### VIACSTUPŇOVÁ INDUKCIA

► DF250 ► DF225 ► DF200AP ► DF200A ► DF175AP  
► DF175A ► DF150AP ► DF150A ► DF150

**VÝZNAM:**

Rúry sacieho potrubia sa prepínajú medzi krátkymi a dlhými potrubiami počas jazdy pri nízkych a vysokých otáčkach, aby sa zabezpečil správny objem vzduchu, vstupujúceho do motoru.

**VÝHODA:**

- Zvyšuje výkon pri plavbe vysokou rýchlosťou s väčším objemom vzduchu.
- Zvyšuje účinnosť spaľovania a maximalizuje krútiaci moment zvýšením hustoty nasávania vzduchu počas plavby pri nízkych otáčkach.



### VVT (VARIABILNÉ ČASOVANIE VENTILOV)

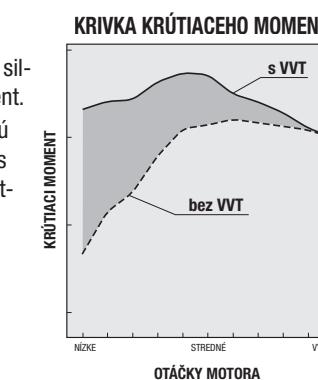
► DF350A ► DF325A ► DF300B ► DF300AP ► DF250AP ► DF250  
► DF200AP ► DF200A ► DF175AP ► DF175A ► DF150AP

**VÝZNAM:**

Variabilné časovanie ventilov sa používa na reguláciu okamihu otvorenia a uzavretia nasávacieho ventilu v závislosti od pre-vádzky motora.

**VÝHODA:**

- Ponúka plynulý a silný krútiaci moment.
- Poskytuje zvýšenú akceleráciu počas prevádzky vo všetkých rozsahoch otáčok.



### PRIAME SANIE VZDUCHU

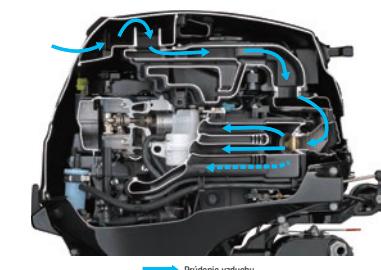
► DF350A ► DF325A ► DF300B ► DF30A ► DF25A

**VÝZNAM:**

Konštrukcia priamej dráhy prúdenia vzduchu z nasávacieho otvoru do valca potláča akékoľvek zvýšenie vstupnej teploty a zvyšuje účinnosť spaľovania.

**VÝHODA:**

- Poskytuje vyšší výkon pri malom zdvihovom objeme a zlepšuje účinnosť spaľovania.



Prúdenie vzduchu

## ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE



### ÚSPORNÉ SPAĽOVANIE

► DF9.9B a vyšie  
(nie u modelov DF250/DF225/DF200/DF150)

**VÝZNAM:**

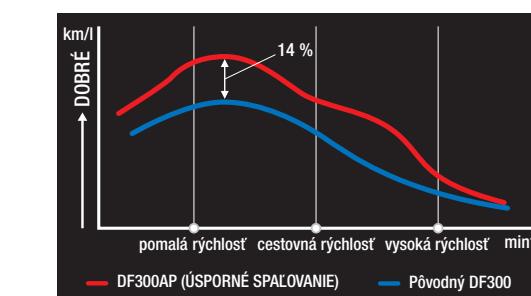
Systém riadenia úsporného spaľovania privádzza správne množstvo zmesi paliva a vzduchu v závislosti od pomienok plavby.

**VÝHODA:**

- Výrazné zlepšenie spotreby paliva vo všetkých rozsahoch otáčok, najmä pri cestovnej rýchlosťi.
- Vďaka zlepšenej spotrebe paliva sa ušetrí palivo a náklady za benzín sa znížia.

### POROVNANIE HOSPODÁRNOSTI

(DF300AP a pôvodný DF300)



Využíva o 14% menej paliva v porovnaní s pôvodným motorom DF300, hlavne pri dlhodobej plavbe cestovnej rýchlosťou.

\* Údaje, použité v tomto diagrame boli získané pri internom testovaní za rovnakých podmienok. Výskedy sa môžu lísiť v závislosti od podmienok prevádzky (konštrukcia, veľkosť, hmotnosť člna, počasie, atď.).



### BEZBATÉRIOVÉ ELEKTRONICKÉ VSTREKOVANIE PALIVA

► DF30A ► DF25A ► DF20A ► DF15A ► DF9.9B

**VÝZNAM:**

Súčasti, použité vo väčších modeloch boli konštrukčne upravené do kompaktniejsieho tvaru a namontované do menších modelov.

**VÝHODA:**

- Rýchle a jednoduché startovanie
- Čistejšia a hospodárnejšia spotreba paliva.
- Vyšší výkon takmer vo všetkých rozsahoch prevádzky.



### DVA INJEKTORY

► DF350A ► DF325A ► DF300B

**VÝZNAM:**

Dva injektori dodávajú správne množstvo paliva v správnom čase do každého valca.

**VÝHODA:**

- Prispievajú k vyššiemu výkonu a lepšiemu využitiu paliva.



## INOVATÍVNE



### SYSTÉM DVOCH VRTÚĽ SUZUKI

►DF350A ►DF325A ►DF300B

**VÝZNAM:** Systém dvoch vrtúľ Suzuki otáča dve vrtule protichodným smerom na jednom motore.

**VÝHODA:**

- Dosiahnutie vynikajúcej stability pri plavbe rovno a odstránenie bočných sín, spojených s jednou vrtuľou.
- Výkon motora sa prenáša do vody omnoho efektívnejšie.
- Účinné zatáčanie a brzdenie.
- Menší odpor vody vďaka malým rozmerom prevodovej skrine.
- Účinný záber vo vode a rýchla akcelerácia pri štarte.



### Presné ovládanie Suzuki (elektronická regulácia plynu a radenia)

►DF350A ►DF325A ►DF300B ►DF300AP ►DF250AP  
►DF200AP ►DF175AP ►DF150AP

**VÝZNAM:** Riadenie z diaľkového ovládania sa do závesného motoru prenáša pomocou elektrického signálu a nie cez tradičné mechanické lanká a ovládacie káble.

**VÝHODA:**

- Menšie trenie a odpor v porovnaní s mechanickým ovládaním, ktoré používa skutočné ovládacie lanká.
- Integrácia úsporného spaľovania ponúka lepšiu spotrebú paliva v širokom rozsahu otáčok a rýchlosťi.
- Prispieva k rýchlej a spoľahlivej prevádzke.



### OBMEDZOVAČ SKLONU

►DF60A ►DF50AV a vyššie (nie DF60AQH)

**VÝZNAM:** Obmedzovač sklonu, ktorý zabraňuje sklonu závesného motoru za hranicu zvoleného uhlia.



**VÝHODA:**

- Zabráňuje poškodeniu člna alebo závesného motoru v dôsledku nadmerného sklonu motora.



### Krokový (pomalý) režim Suzuki (voliteľná výbava)

►DF40A a vyššie (nie DF250/225/200/150)

**VÝZNAM:** Systém, ktorý udržuje čln v chode pri určitej rýchlosťi pri nízkych otáčkach. Sú ním vybavené všetky modely s rukoväťou kormidla DF40A a vyššie.



**VÝHODA:**

- Udržuje rýchlosť člna pri nízkych otáčkach bez ovládania plynu.



### SELEKTÍVNA ROTÁCIA SUZUKI

►DF300AP ►DF250AP ►DF200AP ►F175AP ►DF150AP

**VÝZNAM:**

Funkcia pre výber súbežnej alebo protibežnej rotácie na jednom závesnom motore pomocou voliteľného konektora.

**VÝHODA:**

- Na jednom závesnom motore možno použiť súbežnú alebo protibežnú rotáciu.



### TICHÝ CHOD

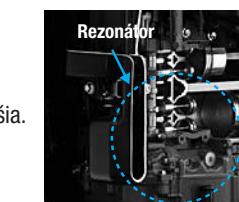
►DF350A ►DF325A ►DF300B ►DF200AP ►DF200A  
►DF175AP ►DF175A ►DF150AP ►DF150A

**VÝZNAM:**

Hlučnosť nasávania sa potláča v rezonátore, vďaka čomu je závesný motor tichší.

**VÝHODA:**

- Tichý chod.
- Nižšia hlučnosť, vďaka čomu je plavba príjemnejšia.



### TRI POLOHY ULOŽENIA

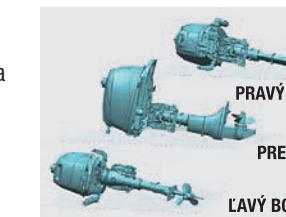
►DF6A ►DF5A ►DF4A

**VÝZNAM:**

Konštrukcia závesného motoru umožňuje jeho vybratie z plavidla a uloženie v ktorejkoľvek z troch možných polôh.

**VÝHODA:**

- Môže sa uložiť kdekoľvek.
- Žiadne problémy s miestom alebo spôsobom uloženia motora.



## SPOĽAHLIVÉ



### SAMONASTAVOVACIA ROZVODOVÁ REŤAZ

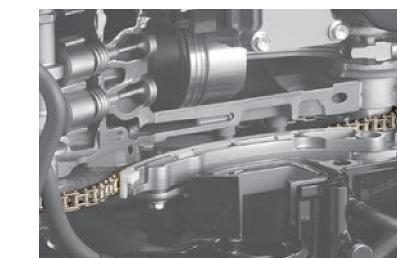
►DF40A A VYŠIE

**VÝZNAM:**

Rozvodová reťaz je umiestnená v olejovom kúpeli a preto nevyžaduje mazanie a je vybavená automatickým hydraulickým napínačom, ktorý nepretržite udržiava jej správne nastavenie.

**VÝHODA:**

- Dlhšia životnosť v porovnaní s rozvodovými remeňmi rovnakej triedy.
- Reťaz nevyžaduje údržbu.



### DVA PRÍVODY VODY

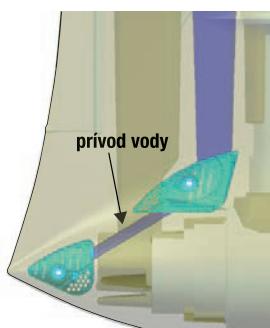
►DF350A ►DF325A ►DF300AP ►DF300B ►DF250AP

**VÝZNAM:**

Chladiaca sústava motora využíva vodu, privádzanú cez dolné prívody vody, umiestnené v spodnej časti, vybavené dvomi otvormi, pričom obvykle sa používa iba jeden.

**VÝHODA:**

- Zvýšenie prietoku vody, umožňujúce lepší chladiaci výkon.
- Umiestnenie prívodu v prednej časti prevodovej skrine zaisťuje lepší prívod vody nielen pri vysokých rýchlosťach, ale aj pri plavbe v plytkej vode.



### SYSTÉM DETEKCIE VODY SUZUKI

►DF100A ►DF100B A VYŠIE

**VÝZNAM:**

Tento systém pomáha chrániť motor pred účinkom vody v pale, pomocou detekčného palivového filtra, ktorý vodiča opticky i akusticky varuje na prítomnosť vody v pale.

**VÝHODA:**

- Odstraňuje vodu z pale, ktorá môže viesť k problémom ako zlé spaľovanie, nízky výkon a korózia.



### SYSTÉM DVOCH ŽALÚZII

►DF350A ►DF325A ►DF300B

**VÝZNAM:**

Modely DF350A/DF325A/DF300B sú v mieste nasávania vzduchu vybavené dvomi mriežkami (žalúziami), ktoré úplne zachytia vodu zo vzduchu, nasávaného do krytu motoru.

**VÝHODA:**

- Umožňuje priame nasávanie vzduchu, čo prispieva k vyššiemu výkonu motora.

## SUZUKI VEDIE V CENÁCH ZA INOVÁCIE

Ceny za inovácie (uznané technické inovácie), udeľované každý rok asociáciou NMMA (národných výrobcov námorných plavidiel) sú považované za najvyššie ocenenia námornej technológie. Spomedzi nových výrobkov, ocenených v danom roku, boli udelené výrobkom, ktoré vykazujú „technickú vyspelost, sú praktické a nemákladné a pre spotrebiteľa sú skutočne prospiešné.“

Počínajúc modelom DT200 Exanté v roku 1987 a končiac modelom DF350A v roku 2017, závesné motory Suzuki túto cenu za inovácie získali celkovo deväťkrát. Osem z týchto ocenení bolo za štvortaktné závesné motory, čo je najväčší počet ocenení v kategórii motorov v tomto priemyslovom odvetví.



### Udelené ceny

1987: DT200 Exanté / 1997: DF70 a DF60 / 1998: DF50 a DF40 / 2003: DF250 / 2006: DF300 / 2011: DF50A a DF40A / 2012: DF300AP / 2014: DF30A a DF25A / 2017: DF350A

# DIELY A PRÍSLUŠENSTVO

## PRESNÉ OVLÁDANIE SUZUKI s bezdrôtovou elektronikou

Toto je naša najlepšia technológia: Presné ovládanie Suzuki je technologicky vyspelý počítačom riadený riadiaci systém s bezdrôtvom elektronickým ovládaním, ktorý eliminuje zdroje trena a odporu. Zatiaľ čo si vychutnávate plavbu s plynulým plynom a radením, počítač systému spracúva a prenáša pokyny v reálnom čase do ovládačov motoru, ktoré zaistujú presné ovládanie plynu s plynulým a ráznym radením. Presné ovládanie Suzuki má tiež vstavané systémy, ktoré pomáhajú chrániť motor pred poškodením, čo prispieva k ďalšiemu zlepšeniu vášho zážitku z plavby.



### JEDNOPÁKOVÝ RC SYSTÉM pre JEDEN MOTOR

Náš sofistikovaný elektronický bezdrôtový systém eliminuje trenie a odpor. Ponúka hladké a presné ovládanie s ostrým a okamžitým radením, najmä pri nízkych otáčkach a manévrovaní. Systém možno nakonfigurovať pre jeden, dva, tri alebo štyri motory a pre dve stanice.

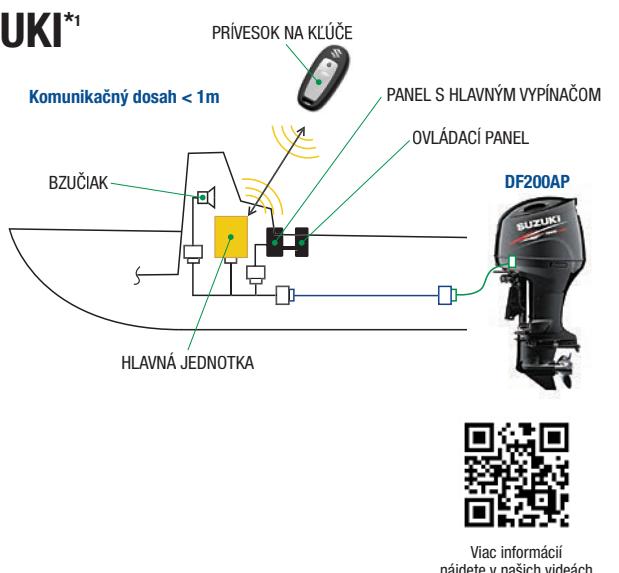


### DVOJPÁKOVÝ RC SYSTÉM DO KABÍNY pre DVA/TRI/ŠTYRI MOTORY

## SYSTÉM ŠTARTOVANIA BEZ KLÚČA SUZUKI<sup>\*1</sup>

Systém štartovania motora bez klúča Suzuki využíva bezdotykový diaľkový ovládač vo forme prívesku na klúče, ktorý vysiela prístupový kód do štartovacieho systému motoru. Stačí, ak sa s príveskom vo vrecku postavíte meter od ovládacej konzoly, zapnete hlavný vypínač, stlačíte štartovacie tlačidlo a môžete vyraziť.

Klúč zostáva bezpečne vo vrecku, čím sa znížuje riziko jeho straty a umožňuje plavbu bez stresu. Taktiež poskytuje vynikajúcu ochranu proti odcudzeniu, pretože závesný motor sa bez správneho prístupového kódu nenaštartuje. A prívesok pláva, vďaka čomu ho môžete nájsť, keď spadne do vody.



<sup>\*1</sup> Dostupnosť sa v rôznych krajinach môže lísiť. Viac informácií vám poskytne váš predajca Suzuki.

## MULTIFUNKČNÝ ZDRUŽENÝ PRÍSTROJ SUZUKI

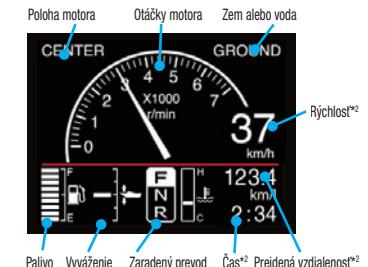
Multifunkčný zdržený prístroj Suzuki ponúka skutočný farebný displej a zobrazuje všetky potrebné informácie o výkone na jednom ľahko čitateľnom displeji. Zobrazené informácie môžu byť v analógovej alebo digitálnej forme, v dennom alebo nočnom režime. Jednotlivé údaje sa tak tiež môžu zváčsiť, čo ďalej zvyšuje podie pre používateľa, funkčnosť a spoľahlivosť.



### PARAMETRE

- 3,5" farebný displej
- Veľkosť: 105 mm (S) x 105 mm (V) x 16 mm (H)
- Zobrazenie diagnostiky
- Jednoduchá montáž a nastavenie; 85 mm otvor a veľká matica z plastu
- Spolu s ochranným krytom
- Výstup NMEA2000
- Vhodný pre model: DF9.9B - DF350A
- Spotreba paliva (okamžitá)
- Prejdená vzdialenosť (okamžitá a priemerná)
- Čas cesty, vzdialenosť cesty<sup>\*2</sup>
- Motohodiny, napätie, teplota vody a mnohé ďalšie...

### REŽIM ANALÓGOVÉHO OTÁČKOMERA A TACHOMETRA



### REŽIM DIGITÁLNEHO OTÁČKOMERA



<sup>\*2</sup> Pre zobrazenie rýchlosť, vzdialenosť a prejdejnej vzdialenosť je potrebný snímač rýchlosť alebo modul GPS. Pre zobrazenie času je potrebný GPS modul.

## Servisný nástroj DIAGNOSTICKÝ SYSTÉM SUZUKI DO SMARTFÓNU

### Jednosuchý a ľahký

Načítajte QR kód<sup>\*3</sup>, obsahujúci informácie o motore a odošlite ho elektronickou poštom.

Tento servisný nástroj môže používať každý.

### Používanie

1. Závesný motor odošle údaje o motore a konvertuje ich na QR kód, ktorý sa zobrazí na multifunkčnom zdrženom prístroji alebo multifunkčnom displeji.
2. Pomocou aplikácie s diagnostickým systémom Suzuki môžete so smartfónom z multifunkčného zdrženého prístroja alebo multifunkčného displeja zoskenovať QR kód. Údaje o motore sa uložia do vašho smartfónu.
3. Teraz môžete údaje o vašom motore elektronickou poštom odoslať vašmu predajcovi.



### Dostupné bezplatne

Aby bol systém dostupný pre čo najväčší počet zákazníkov, používajúcich multifunkčný zdržený prístroj a nový multifunkčný displej, je aplikácia dostupná bezplatne. Aby sa aplikácia dala používať, je potrebný smartfón s operačným systémom Android alebo iOS.

\* DIAGNOSTICKÝ SYSTÉM SUZUKI DO SMARTFÓNU je dostupný bezplatne. Aby sa dal používať, je potrebný smartfón s operačným systémom Android alebo iOS.

### Výhody pre zákazníkov

- Táto aplikácia vám môže poskytnúť informácie ako hodiny cestovania pri každých otáčkach a je užitočná pre plánovanie vašich výletov.
- Ak chcete predajcu požiadať o údržbu závesného motoru, môžete servisnému personálu jednoducho poskytnúť potrebné informácie o motore.

### Výhody pre predajcu a servisný personál

- Servisný personál a predajca môžu získať informácie o motore omnoho jednoduchšie. Už nie je potrebné odstraňovať kryt motora a prípaľať osobný počítač.
- Ak sa na závesnom motore zákazníka vyskytne akákoľvek porucha, môžu zákazníkovi odoslať informácie o motore aby mohol získať presné informácie skôr, než navštíví stránku servisu.

<sup>\*3</sup> DENSO WEB je vlastníkom práv na meno a logo QR kódu.

## SADY NA ÚDRŽBU

Teraz ponúkame kompletné sady na údržbu rôznych závesných motorov Suzuki. Každá sada obsahuje úplný sortiment originálnych dielov Suzuki, potrebných na servis závesných motorov Suzuki podľa plánu periodickej údržby, uvedenom v návode na používanie.<sup>\*4</sup>



<sup>\*4</sup> Zahŕňa diely, ktorých výmenu musí vykonať predajca.

# DIELY A PRÍSLUŠENSTVO

## OPERAČNÉ SYSTÉMY

### NOVÝ MULTIFUNKČNÝ DISPLEJ SUZUKI

#### Pripojený k Planet Earth

Úplne nový multifunkčný displej a jeho funkcie vám umožnia prístup ku všetkým informáciám, ktoré potrebujete, aby ste mali dokonalý zážitok z plavby s motormi ULTIMATE.



#### MAXIMÁLNA KONEKTIVITA

S multifunkčným displejom Suzuki sa teraz so svojim člonom a motorom môžete pripojiť k údajom o počasí na celom svete a o okolitom prostredí, ako aj kontrolovať a ovládať všetky ostatné zariadenia na vašom člne.

Ovládanie dotykom cez horný riadok obrazovky. Dostupný s obrazovkami veľkosti 7, 9, 12 a 16 palcov.



#### HLAVNÁ VÝHODA

Multifunkčný displej Suzuki vám umožní prístup ku všetkým informáciám vášho motoru Suzuki, kde môžete jednoducho a rýchlo získať prehľad o výkone vášho závesného motoru/-ov na prvý pohľad.



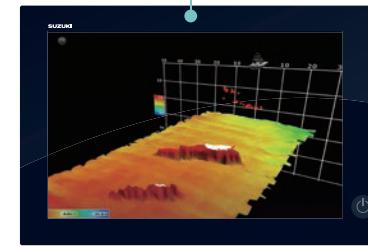
DIGITÁLNE SPÍNAČE



RADAR



ZOBRAZOVAC MÁP



VIACLÚČOVÝ SONAR



POČASIE

#### Upravte si displej podľa vašich potrieb – SMD16 a SMD12

Navigácia s veľkou obrazovkou pre veľké člny. Veľkosť 16" a 12" vám umožní zvoliť si veľkosť, ktorá najlepšie zodpovedá veľkosti vášho kormidla alebo mostík. Svoj systém si môžete vybaviť najlepšími snímačmi a technológiemi, ktoré spĺňajú vaše požiadavky.



SMD12

#### HĽADAČ RÝB



BBDS1/DFF1-UHD/DFF3

#### SONAR



DFF-3D

#### RADAR



DRS4D-NXT/DRS6A-NXT

#### RADAR



DRS6A TRIEDY X

#### PRIJÍMAČ AIS



FA-30

#### SATELITNÝ KOMPAS



SC-33

#### SNÍMAČ SMERU



PG-700/PG-500

#### AUTOPILOT



NAVpilot-300

#### VHF RÁDIOTELEFÓN



FM-4800

#### Upravte si displej podľa vašich potrieb – SMD9 a SMD7



SMD9



SMD7

#### RADAR



DRS4W

#### PRIJÍMAČ AIS



FA-30

#### VHF RÁDIOTELEFÓN



FM-4800

#### SATELITNÝ KOMPAS



SC-33

#### SNÍMAČ SMERU



PG-700/PG-500

#### AUTOPILOT



NAVpilot-300

# NAŠI HRDÍ FANÚŠIKOVIA SUZUKI NA CELOM SVETE

Závesné motory Suzuki sú predmetom vol'by zákazníkov na celom svete vďaka použitej **technológií** a **spoločalivosti**. Dôveryhodné pre všetkých v rôznych prostrediach, závesné motory Suzuki sa neustále vyvíjajú a posúvajú latku ešte vyššie.



USA



USA



USA



USA



MEXIKO



MEXIKO



KOSTARIKA



KOLUMBIA



BRAZÍLIA



BRAZÍLIA



GUATEMALA



ČILE



ARGENTÍNA



NEMECKO



TALIANSKO



ŠVÉDSKO



JAPONSKO



TALIANSKO



FRANCÚZSKO



ČÍNA



TURECKO



TURECKO



THAJSKO



THAJSKO



MALAJZIA



MALAJZIA



IRAK



JUŽNÁ AFRIKA



GHANA



INDONÉZIA



AUSTRÁLIA



AUSTRÁLIA



AUSTRÁLIA

# NÁZORY ZÁZAKNÍKOV SUZUKI

Dôveryhodné pre všetkých v rôznych prostrediach, závesné motory Suzuki sú najlepšou voľbou bez ohľadu na to, kde sa práve nachádzate.

## Z KOLUMBIE



## Z VEĽKEJ BRITÁNIE



## Z FRANCÚZSKA



### STEPHANE MIFSUD

Motory Suzuki používam pri všetkých misiach Modrej Odysey a pri tréningu, veľa som preplával v stredomorí, na Hyérske ostrovy, ktoré sú najväčším národným morským parkom v Európe. Na vodu vychádzame štyrikrát do týždňa za akéhokoľvek počasia a plavíme sa niekoľko týždňov. Mám motor s výkonom 325 K na 8,60 m dlhom nafukovacom člne a motor s výkonom 20 K na 3,40 m dlhom nafukovacom člne. Pri tréningu alebo na stretnutie s veľrybami denne prejdem 3 až 10 nm.

Čo ste predtým používali a prečo sa rozhodli prejsť na Suzuki?

Predtým som používal dvojtaktné motory inej značky. Tie však už neboli v súlade s mojim environmentálnym vedomím. Motory Suzuki používam od roku 2007 tisícky hodín na mori, a to aj v nebezpečných podmienkach. Motory Suzuki nikdy nezlyhalí. Dôverujem značke Suzuki. Sú neuveriteľne tiché. Niektorí zabudneme motory bežať vo voľnobehu. Poskytujú mi dobrú cestovnú rýchlosť s nízkou spotrebou paliva. Motory Suzuki sú najlepším spojením medzi morom a pevninou a my musíme venovať pozornosť našej planéte a zároveň mať k dispozícii výkonné nástroje.

### 2 MOTORY: DF325A A DF20A

Odkaz pre fanúšikov Suzuki na celom svete

Podľa mňa sú naše motory najlepšie vďaka ich výkumu, spôsobu prevádzky a ekologickejšiemu využitiu. Moju misiu v rámci programu „Modrá Odysea“ (Odyssée Bleue) je naša planéta lepšie pochopiť a lepšie ju chrániť.

\* Obsah tejto strany vychádza výlučne z názorov našich zákazníkov.

## DF300AP A DF250T

Čo ste predtým používali a prečo sa rozhodli prejsť na Suzuki?

Používali sme motory iných značiek s výkonom 350 K, ale rozhodli sme sa prejsť na motory Suzuki, pretože sú lepšie z hľadiska úspornosti, životnosti a výkonu.

Čo sa vám na motore Suzuki páči a v čom je lepší ako konkurenti?

Čo sa mi na Suzuki páči najviac, je vynikajúca podpora, ktorú som dostal. Systém selektívnej rotácie Suzuki ma v porovnaní s inými značkami skutočne zaujal.

Odkaz pre fanúšikov Suzuki na celom svete

Pre všetkých fanúšikov Suzuki: Zmysel slov „veľmi dobrá značka“ možno vyjadriť jediným slovom: „SUZUKI“. Bol to nový začiatok môjho životného projektu, pokial išlo o rast a spokojnosť podniku.

### Juan Carlos Valderrama Cano

V súčasnosti vlastním 22 štvrtaktných závesných motorov Suzuki (DF250T a DF300AP), ktoré sa využívajú na prepravu po mori (hlavne turistov) na atlantickom pobreží (Necoclí) s priemerným časom plavby 3 hodiny denne a priemernou dĺžkou výletov/čln 140 km.

## DF325A

Wetwheels je nezisková záujmová organizácia, používajúca množstvo členov s motormi Suzuki s bezbariérovým prístupom pre invalidné vozíky na celom území Veľkej Británie. Jej cieľom je získať si dôveru účastníkov so zdravotným postihnutím tým, že im poskytneme príležitosť pre prístup k moru zábavným, bezpečným a stimulujúcim spôsobom.

„Našim cieľom je pasažierom poskytnúť zábavný, vzrušujúci a príjemný zážitok a to je presne to, čo môžeme urobiť vďaka závesným motorom DF325A. Vo Veľkej Británii máme teraz 5 členov Wetwheels, tento rok vyrazíme na vodu s viac ako 3000 ľuďmi so zdravotným postihnutím, z ktorých mnohí doteraz vôbec na vode neboli.“ – Geoff Holt

## Z USA

## Z USA



### Ron Mitchell

Turnaje v rybolove na východnom pobreží USA a v Mexickom zálive. Približne 800 hodín ročne.



Čo ste predtým používali a prečo sa rozhodli prejsť na Suzuki?

Niekoľko rokov som používal iné značky a prešiel som na motory značky Suzuki kvôli ich spoľahlivosti a spotrebe paliva.

Čo sa vám na motore Suzuki páči a v čom je lepší ako konkurenti?

Sú to extrémne spoľahlivé motory, s ktorými sa motory iných značiek nedajú porovnať.

Odkaz pre fanúšikov Suzuki na celom svete

Závesné motory Suzuki používam už roky. Ich spoľahlivosť, spotreba paliva a veľký výkon sa s inými značkami nedá provnáť. V súčasnosti používam štyri motory DF350A na mojom 39' člne SeaHunter. Spoločnosť Suzuki Marine posunula tieto nové motory na ďalšiu úroveň s fantastickým výstupným výkonom pri plnej akcelerácii a úžasnou najvyššou rýchlosťou pri mimoriadne úspornej spotrebe paliva. Čo viac si človek môže žiadať od závesného motora?

## POROVNANIE VLASTNOSTÍ

### Spotreba paliva

Obrovský výstupný výkon pri plnom plyne pri akomkoľvek uhle sklonu, absolútne bez kávitacie. A najlepšia najvyššia rýchlosť spomedzi veľkých závesných motorov, aké som kedy používal (DF350A).

### Výkon

Mimoriadne tiché vo voľnobehu a takmer žiadne vibrácie ako vo voľnobehu, tak i v širokom rozsahu otáčok.

## DF200A

Povedzte nám niečo o sebe

Motor používam na parasailing na pláži Langkawi. Prieberná doba používania je približne 2 hodiny, počas hlavnej sezóny môže používanie trvať 3 až 4 hodiny denne.

Čo vás priviedlo k tejto kúpe?

Predtým som používal dvojtaktný motor inej značky s výkonom 200 K, avšak nás predajca ma presvedčil vyskúšať motor Suzuki DF200A s úsporným spaľovaním (väčšia úspora paliva!) a ekologickejšou prevádzkou (nízka hlučnosť a menej výfukových plynov).

Čo sa vám na vašom DF200A páči?

Páči sa mi úsporná spotreba, nízka hlučnosť, nízke vibrácie, mälo spalín. Taktiež má lepšiu maximálnu rýchlosť a výkon ako predchádzajúci motor, ktorý som používal, čo je dôležité pri zdvívani zákazníkov pri parasailingu.

Správa pre fanúšikov Suzuki

NEPREKONATELNÝ závesný motor! Číslo jedna medzi motormi značky Suzuki!

## Z MALAJZIE



### Mohammed Izanie Chedin

Ostrov Langkawi, Malajzia  
Povolanie: Parasailing na ostrove Langkawi, Malajzia

# HISTÓRIA

Vďaka nepretržitému vývoju v priebehu desaťročí má spoločnosť Suzuki bohatú a hrdú história, ktorá nepozná hranice.

## D55

Na trh prichádza prvý závesný motor Suzuki D55.

### PARAMETRE

Dvojtaktný motor  
Počet valcov: 1  
Zdvihový objem: 98 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 4,0 kW (5,5 K)



## DT200 Exanté

Motor DT200 Exanté prvý získal cenu „Najinovatívnejší výrobok“ od sponzora súťaže, Asociácie národných výrobcov námorných plavidiel (NMMA).

### PARAMETRE

Dvojtaktný motor  
Počet valcov: V6  
Zdvihový objem: 2693 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 147,1 kW (200 K)



## DF60

Na trh prichádzajú prvé štvortaktné závesné motory Suzuki DF60 a DF70 s elektronickým vstrekovaním paliva.

DF60 a DF70 získali „Cenu NMMA za inovácie“ na Medzinárodnej výstave a konferencii o námornom obchode.

### PARAMETRE

Štvortaktný motor  
Počet valcov: 4  
Zdvihový objem: 1298 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 44,1 kW (60 K)



## DF250

Motor DF250 je prvý štvortaktný závesný motor s výkonom 184 kW (250 K).

Taktiež boli predstavené modely DF200/225/250 (3614 cm<sup>3</sup>) - prvé štvortaktné závesné motory V6.

Model DF250 v roku 2003 na Medzinárodnej výstave člnov v Miami získal „Cenu NMMA za inovácie“.

### PARAMETRE

Štvortaktný motor  
Počet valcov: V6  
Zdvihový objem: 3614 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 184,0 kW (250 K)



## DF200AP

DF200A/DF200AP sú štvortaktné závesné motory, vychádzajúce z radového štvorvalcového motora DF175. DF200AP je naviac vybavený funkciou selektívnej rotácie Suzuki - prvej technológií na svete, integrujúcej normálnu a protichodnú rotáciu vrtule. Riadiaci systém využíva elektronickú reguláciu plynu a radenia.



## Rok 2020 v znamení 100. výročia dlhej histórie Suzuki.

S bohatou, takmer storočnou historiou a skúsenosťami a znalosťami z vývoja automobilov, motocyklov a závesných motorov, spoločnosť Suzuki poskytuje technológie a služby, ktoré v námornom podnikaní nemajú obdoby.

A v duchu hesla „Podíme to skúsiť“, sa spoločnosť Suzuki rozrástla, aby si získala zákazníkov na celom svete.

1965

1977

1987

1994

1997

2003

2006

2014

2017

2020

## DT5

Model DT5 bol uvedený na trh ako kompaktný závesný motor s výkonom 5 K. Obsahuje dvojvalcový motor (pričom jednovalcový motor sa zároveň používal v konvenčnom závesnom motore s výkonom 5 K), ktorý poskytuje výkonný pohon.

### PARAMETRE

Dvojtaktný motor  
Počet valcov: 2  
Zdvihový objem: 113 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 3,7 kW (5 K)



## DF9.9

Spoločnosť Suzuki predstavila svoje prvé štvortaktné závesné motory DF9.9 a DF15.

### PARAMETRE

Štvortaktný motor  
Počet valcov: 2  
Zdvihový objem: 302 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 7,3 kW (9,9 K)



## DF300

DF300 je prvý štvortaktný závesný motor V6 s výkonom 300 K, ktorý využíva elektronické diaľkové ovládanie.  
DF300 v roku 2006 získal „Cenu NMMA za inovácie“.

### PARAMETRE

Štvortaktný motor  
Počet valcov: V6  
Zdvihový objem: 4028 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 220,7 kW (300 K)



## DF350A

Spoločnosť Suzuki predstavila model DF350A so štvortaktným motorom V6 s výkonom 350 K. Táto nová vlajková loď je vybavená funkciou protibežne rotujúcich vrtúľ a ďalšími exkluzívnymi vlastnosťami. DF350A v roku 2017 získal „Cenu NMMA za inovácie“.

### PARAMETRE

Štvortaktný motor  
Počet valcov: V6  
Zdvihový objem: 4390 cm<sup>3</sup>  
Max. výkon: 257,4 kW (350 K)

