



Helppo kantaa Vaivaton käyttää.

Tutustu moottoreihin, jotka ovat niin kevyitä, että voit vaivatta kantaa ne veden äärelle tai matkaveneesi kannelle. Helppokäyttöiset ja helposti varastoitavat F4, F5 ja F6 tarjoavat vesille lähtijälle voimaa ja luotettavuutta.

Kätevän koon, suuren kantokahvan ja sisäänrakennetun polttoainesäiliön ansiosta niitä on helppo kantaa. Käynnistämisen helppouden takaa Yamahan elektroninen CDI-sytytysjärjestelmä. Vesillä huomiosi kiinnittyy alhaiseen polttoaineenkulutukseen, johdonmukaisiin hallintalaitteisiin sekä alhaiseen meluun ja värinään. Moottorit toimivat luotettavasti, kuten Yamahat yleensäkin.

F4, F5 ja F6 täyttävät kaikki vaatimuksesi, etsitpä helppokäyttöistä kalastusveneen moottoria tai kätevää huviveneen apumoottoria.

- Moottorin pirteät värit, valkoinen moottorikoppa
- Ainutlaatuinen kolmiasentoinen ja öljyä vuotamaton säilytysjärjestelmä
- Kätevä primer-pumppu moottorikopassa
- Suuret kantokahvat tekevät käytöstä kätevää ja mukavaa
- CDI-sytytys takaa helpon käynnistyksen kaikissa olosuhteissa
- Helppokäyttöinen ohjaus ja suurikokoinen vaihdevipu
- Alhainen äänitaso ja tärinä lisäävät käyttömukavuutta
- Yamaha kestää ja säilyttää arvonsa
- Valokäämin asennusmahdollisuus
- Sisäänrakennettu 1,1 litran polttoainesäiliö
- Ohivirtaavien kaasujen uudelleenpoltto
- Kierrosluvun rajoitin



Teknologiaa, johon maailma luottaa

Olitpa sitten huviveneilijä tai kiireinen ammattilainen, valitse jokin näistä äärimmäisen luotettavista moottoreista. Niistä kukin tuo esille veneesi parhaat puolet.

Koko Yamaha-malliston tapaan myös näiden moottoreiden rakenneratkaisut ja imu- ja pakojärjestelmät edustavat Yamahan uusinta venemoottoritekniologiaa. Yamahan 4-tahtitekniologian kehitys on ollut hyvin menestyksekkästä juuri siksi, ettemme ole alun alkaenkaan yrittäneet muuntaa tavallisia autonmoottoreita perämoottoreiksi vaan olemme suunnitelleet ja rakentaneet 4-tahtisia koneita puhtaasti venemoottoreiksi.

Erikoissuunnitellut venemoottorimme edistävät myös ympäristön suojelua urauurtavien puhtaan palamisen teknologioiden avulla, kuitenkin tehosta, suorituskyvystä tai käytettävyydestä tinkimättä.



Erottuva kaksivärinen moottorikoppa

F4-, F5- ja F6-malleissa on massasta erottuva pirteä väritys, sininen runko ja valkoinen moottorikoppa. Pirteä väritys ilmentää näiden käteväkokoisten kannettavien moottoreiden eloisaa luonnetta ja kannustaa hauskanpitoon ja seikkailuun.



Öljyä vuotamaton säilytysjärjestelmä sallii kolme eri säilytysasentoa

Kun kuljetat moottoriasi veneeseen tai sieltä pois, viimeinen asia, jota sillä hetkellä tarvitset on sotkuinen öljyvuoto. Yamahan ainutlaatuinen, öljyä vuotamaton säilytysjärjestelmä mahdollistaa moottorin varastoinnin ja kuljetuksen kolmessa eri asennossa niin, että öljyä ei valu veneeseen tai auton tavaratilaan.



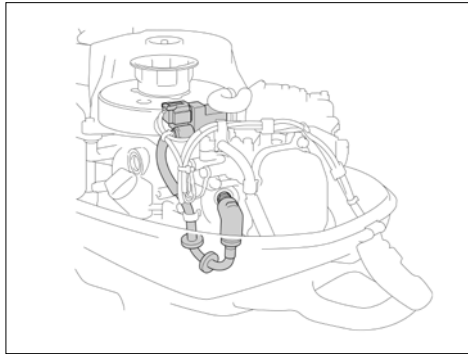
Helppo kantaa

Kannettavuus on tärkeä seikka, kun haluat päästä vesille nopeasti ja helposti. Kannettavaa huippulaatua tarjoavat F4, F5 ja F6 ovat rakenteeltaan kompakteja ja niissä on suurikokoiset kantokahvat kahdelle henkilölle. Kanna vain moottori veden äärelle tai nosta paikalleen apumoottoriksi ja olet lähtövalmis.



Ohjauksen ja kaasukahvan jäykkyyden säätö

Tulet huomaamaan, että F4, F5 ja F6 ovat ällistyttävän helppoja hallita yhdellä vivulla hallittavan ohjauksen jäykkyydensäädön avulla. Ohjausta ja kaasua on helppo säätää vesillä, millä varmistetaan veneen vakaus ja hallittavuus myös suurilla nopeuksilla.



CDI-sytytysjärjestelmä

Mukava veneilypäivä voi saada ikävän alun, jos moottori ei toimi luotettavasti tai sen käyttö edellyttää erityisiä toimenpiteitä. Yamahan sytytysjärjestelmät on valmistettu puolijohdekomponenteista, eivätkä ne sisällä liikkuvia osia. Rakenteen ansiosta moottorit käynnistyvät luotettavasti ja tarjoavat varmaa suorituskykyä – seikka, josta Yamahan perämoottorit tunnetaan ympäri maailmaa.



Sisäänrakennettu polttoainesäiliö ja kytkentä ulkoiselle polttoainesäiliölle

Kätevä sisäänrakennettu 1,1 litran polttoainesäiliö helpottaa moottorin kantamista, ja veneeseen jää enemmän tilaa tarvikkeille kuten ylimääräiselle kalastuspakille tai kylmälaukulle. Pidempää matkaa varten voidaan liittää ulkoinen polttoainesäiliö ja kytkeä se käyttöön käden käänteessä.

Model	F6	F5	F4
Moottori			
Moottorin tyyppi	4-tahtinen	4-tahtinen	4-tahtinen
Sylinterin tilavuus	139 cm ³	139 cm ³	139 cm ³
Sylinterien lkm / asettele	1	1	1
Sylinterin mitat	62,0 mm x 46,0 mm	62,0 mm x 46,0 mm	62,0 mm x 46,0 mm
Kardaaniakselin teho keskikierröksillä	4,4 kW / 5 500 rpm	3,7 kW / 5 000 rpm	2,9 kW / 4 500 rpm
Täyden kaasun käyttöalue	4,500 - 5,500 rpm	4,500 - 5,500 rpm	4,000 - 5,000 rpm
Voitelujärjestelmä	Märkäsümppu	Märkäsümppu	Märkäsümppu
Kaasuttimet	1 kaas.	1 kaas.	1 kaas.
Ignition / advance system	Mikropiiriohjattu CDI	Mikropiiriohjattu CDI	Mikropiiriohjattu CDI
Käynnistysjärjestelmä	Käsi käynnistys	Käsi käynnistys	Käsi käynnistys
Välitysuhde	2.08 (27/13)	2.08 (27/13)	2.08 (27/13)
Mitat			
Veneen suositeltava peräpeili korkeus	S:381mm L:508mm	S:381mm L:508mm	S:381mm L:508mm
Paino potkurin kanssa	F6CMHS: 27.0 kg, F6CMHL: 28.0 kg	F5AMHS: 27.0 kg, F5AMHL: 28.0 kg	F4BMHS: 27.0 kg, F4BMHL: 28.0 kg
Polttoainesäiliön tilavuus	1,1 Litraa (Built-in fuel tank) or optional separate fuel tank	1,1 Litraa (Built-in fuel tank) or optional separate fuel tank	1,1 Litraa (Built-in fuel tank) or optional separate fuel tank
Öljykaukon tilavuus	0,6 Litraa	0,6 Litraa	0,6 Litraa
Lisäominaisuudet			
Ohjaus	Kaasukahva	Kaasukahva	Kaasukahva
Kaasun ja vaihteen säätimet	Kaasukahva	Kaasukahva	Kaasukahva
Trimmaus ja kippaus -tapa	Käsisäätö (4°,8°,12°,16°,20°)	Käsisäätö (4°,8°,12°,16°,20°)	Käsisäätö (4°,8°,12°,16°,20°)
Valopuola / Vaihtovirtageneraattori	12V - 6A *valinnainen	12V - 6A *valinnainen	12V - 6A *valinnainen
Propeller	Included	Included	Included
Huomautus	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft	The kW data in this sheet is based on the ICOMIA 28 standard, measured at the prop shaft



Yamahan laatu ketju

Yamahan teknikot ovat hyvin koulutettuja ja pystyvät tarjoamaan parhaan huollon sekä asiantuntemuksen Yamaha-tuotteista. Tästä syystä Yamaha suosittelee kääntymistä valtuutetun Yamaha-myyjän puoleen kaikissa huoltotarpeissa. Yamahan veneilyosat ja -lisävarusteet on kehitetty, suunniteltu ja testattu erityisesti Yamaha-tuotesarjaamme varten. Yamaha suosittelee myös Yamalube®-voiteluaineiden käyttöä. Yamalube® on Yamahan oma huipputekninen voiteluainesarja, ja Yamaha-moottorien elinehto. Sarjan voiteluaineet on suunniteltu toimimaan tehokkaasti kaikissa ajo-olosuhteissa. Toimivien ja tyylikkaiden lisävarusteiden ohella Yamahalla on tarjolla valikoima korkealaatuisia, innovatiivisia veneilytarvikkeita. Saatavana on myös laaja valikoima vapaa-ajan vaatteita. Lisätietoja saat sivuiltamme: www.yamaha-motor-acc.com



Kaikki tässä esitteessä annetut tiedot ovat ohjeellisia, ja niitä voidaan muuttaa ilman eri ilmoitusta. Valokuvissa voi näkyä ammattilaisten ohjaamia veneitä. Kuvia ei ole tarkoitettu suosituksiksi tai ohjeiksi veneen turvallisesta käytöstä tai ajotyylillä. Noudata aina paikallisesti voimassa olevaa veneilylainsäädäntöä. Kun olet vesillä, käytä aina sopivaa pelastusliiviä tai kelluntavälinettä ja tarvittavia turvavarusteita.