



2022 Electric Drives





GRØN SEJLADS PERFEKTION

Velkommen til den inspirerende verden af elektriske påhængsmotorer, hvor miljøvenlighed og glæden ved sejlads mødes. Med en elektrisk Yamaha påhængsmotor kan du vove dig ud på vandet og få mest muligt ud af din dag på en helt sikker, moderne og ren måde.

Fra vores ferskvandsserie til de helt nye saltvands-modeller, vores elektriske påhængsmotorer er både nemme at håndtere og behagelige at bruge: Med nul brændstofforbrug undgår de alle væsentlige forurenende emissioner og holder til enhver tid et ekstremt lavt støjniveau. Derudover

har Yamahas elektriske påhængsmotorer et fantastisk udvalg af features, der er ideelle til små både, hvilket gør dem til det perfekte valg til øko-minded sejlads.

Yamaha-forskellen



Leverandør af båd-systemer

En vigtig del af Yamaha-forskellen er vores dedikation til teknisk innovation, kombineret med en dyb forståelse af brugeren. I dag laver vi ikke kun motorer. Vi leverer alt det der skal til for at bringe en båd til live, fra de logisk betjente styresystemer til de fint kalibrerede instrumenter, og fra påhængsmotorens bankende hjerte til al den information der flyder imellem dem. Yamaha er livsnerven i en fantastisk sejlsportsoplevelse.

Banebrydende teknologi

Uanset om det er bag motorhætten eller tættere på rattet er banebrydende teknologi i fokus. Vi er pionerer inden for teknologier som Direct-Injection og Variable Camshaft Timing (VCT), og vi bruger de allerbedste materialer for at optimere performance, effektivitet og levetid - så vi sikrer at den exceptionelle følelse varer længere. Vores unikke teknologier har også givet andre fordele - som elektroniske systemer som Drive-by-Wire, Digital Electric Steering, Helm Master EX og Autopilot.

Kompromisløst valg

Vores banebrydende arbejde med clean-burn teknologier sætter nye standarder uden at gå på kompromis med power og performance. Så vores påhængsmotorer er nu hurtigere, mere støjsvage og mere økonomiske end nogensinde - og kun Yamaha giver dig et så stort udvalg. Fra Electric Drive påhængsmotorerne, over den bærbare 2,5 hk, til den 425 hk XTO V8.



Ferskvandsserien

Når du rækker bagud til din agtermonterede motor, tager du sagen i egen hånd. Du har brug for øjeblikkelig reaktionsevne, nem styring, robusthed og en pålidelig motor, som du kan regne med i årevis. Med andre ord, du har brug for en Yamaha.

Saltvandsserien

Saltvand er ubarmhjertigt, hvis dit udstyr ikke er klar til det. Vi kender saltvand ind og ud, og vores MS-serie motorer er specielt bygget til det. Tonsvis af teknologier arbejder sammen i en kombination af ubønhørlige kræfter og specielt design, der stopper saltvandskorrosion, før den nogensinde kommer i gang.



Power

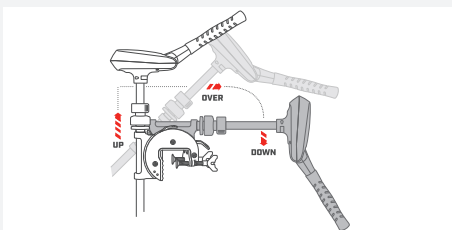


M32 / M26 / M20

En Yamaha Electric Drive er den mest praktiske, miljøvenlige måde at drive en lille båd på.

Du kan sætte din Yamaha i vandet med en nem tommelfinger udløser – og også tage den op og stuve den af vejen med én hånd. Derudover får du mere ud af en agtermonteret motor, end du troede muligt, med et arsenal af features, der giver dig fuld kontrol.

Og så er den hårdfør, med permanent magnet motor, skadesikrede huse og lakering samt et specielt kompositrør, der ikke bøjer, knækker eller korroderer ved almindelig brug. Fremdriften maksimeres af en power prop, der er designet til at modstå søgræs og andre aflejringer under vandet.



Stuvning med én hånd

Hiv blot op i motoren for at hente den ind, og sæt den let i en af de ti positioner med en lettilgængelig tommelfingerudløser.



Låseanordning til dybdejustering

Skift let og sikkert dybde, og lås derefter M20-M26-M32 fast.



Drejeligt gashåndtag

Udnyt fordelene ved det alsidige styrehåndtag som både kan vippes og forlænges. Styrehåndtaget kan vippes op til 45°, forlænges med op til 15 cm og det er nemt at justere til enhver situation eller fiskestil. Alle modeller er endvidere udstyret med et komfortabelt udformet greb.



Alsidig styrefriktionskontrol

En innovativ krave over motorbeslaget gør det nemt at justere styrefriktionen til det niveau, du foretrækker. Lad den være løs for let styring, eller stram den til for at holde motoren på plads, hvilket giver en mere "stiv" styrefølelse – eller for stabilitet, når motoren skal gemmes væk.

Slidstærk



MS20 - Saltvand

Vi ved alt om saltvand, fordi vi lever i det, og MS20 er specielt bygget til hvert sekund. Tonsvis af teknologier, ubønhørlige kræfter og designet så den stopper saltvandskorrosion, før den nogensinde kommer i gang.

Denne MS20-model, der er bygget i et intuitivt og letanvendeligt design leverer 20,4 kg power og præcis manøvredegytighed. Med den batteriforlængende styrke fra Digital Maximizer og uovertruffen korrosionsbeskyttelse. MS20 betyder, at fiskene ikke har noget sted at gemme sig.



Beslag med låsegreb

Dette solide beslag med 10 positioner har et quick-release låsegreb og er konstrueret af forstærket kompositmateriale, der modstår bøjning, skævvridning og UV-skader.



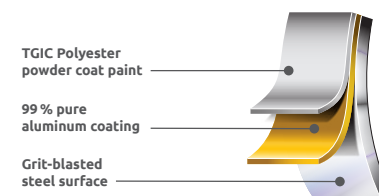
Fuldt indkapslet elektronik

MS-seriens printplader og kredsløb er beskyttede af et lag uretan i marinekvalitet. Og alle elektriske forbindelser er forsegled med vandtæt krympfleks for at holde saltvand ude, uanset hvad.



Digital Maximizer™

Yamaha motorer udstyret med Digital Maximizer™ har en driftstid, der er op til fem gange længere på en enkelt batteriopladning. Disse trollingmotorer med variabel hastighed giver dig mulighed for at indstille din nøjagtige hastighed, og de leverer kun den mængde strøm, som du har brug for, hvilket hjælper med at spare på batteriet til en hel dags fiskeri.



Avanceret korrosionsbeskyttelse

Avanceret korrosionsbeskyttelse: Den nederste del af motorerne i MS-serien er først sandblæst, og derefter belagt med aluminium for at forhindre oxidering og rustdannelse. Derefter giver en afsluttende pulverlakering den ultimative beskyttelse.

Nem



MX18

Robust, driftssikker og hårdtarbejdende elektrisk påhængsmotor.

Yamaha MX-modellen er en robust, pålidelig og hårdtarbejdende elektrisk påhængsmotor. Modellen bruger kun så meget strøm, som du har brug for, så den ikke spilder nogen energi.

Yamahas elektriske påhængsmotorer er anerkendt verden over som de mest holdbare, pålidelige og hårdtarbejdende på vandet. Og MX-modellen sætter en helt ny standard med Digital Maximizer™: Motoren hjælper til at køre op til fem gange længere på en enkelt opladning.



Beslag med låsegreb

Dette solide beslag med 10 positioner har et quick-release låsegreb og er konstrueret af forstærket kompositmateriale, der modstår bøjning, skævvridning og UV-skader.



Teleskopstyrehåndtag

Få nem, komfortabel og intuitiv styring af din motor med teleskopstyrehåndtaget på 15 cm.



Digital Maximizer™

Yamaha-motorer udstyret med Digital Maximizer™ har en driftstid, der er op til fem gange længere på en enkelt batteriopladning. Disse trollingmotorer med variabel hastighed giver dig mulighed for at indstille din nøjagtige hastighed, og de leverer kun den mængde strøm, som du har brug for, hvilket hjælper med at spare på batteriet til en hel dags fiskeri.



Push-to-test batterimåler

Tryk på en knap på toppen af motoren for at få en øjeblikkelig status for batteriet, så du kan se hvor meget strøm der er tilbage.

Støjsvag



M18 / M12

En elektrisk Yamaha påhængsmotor er den praktiske og mest miljøvenlige måde at drive en lille båd på – og du bliver måske overrasket over, hvor kraftfuld den er.

Utroligt simpel og stille i brug, disse kompakte 12V motorer har justerbare monteringsbeslag som gør monteringen hurtig og nem, så du kan hoppe op i båden, tænde motoren og have det sjovt. De er meget nemme at kontrollere, med et praktisk placeret styrehåndtag.

De er også bygget til at være hårdføre, med permanent magnet motorer, skadesikrede huse og lakering samt specielle komposit drivakslar, der ikke bøjer, knækker eller korroderer ved almindeligt brug. Fremdriften maksimeres af en power propel, der er designet til at modstå søgræs og andre aflejringer under vandet.



Uforgængelig kompositaksel

Vores kompositakslar er stærkere end stål, stort set uforgængelige og giver efter ved sammenstød, før de vender tilbage til deres udgangsposition. De bøjer, knækker, rustner eller korroderer ikke.



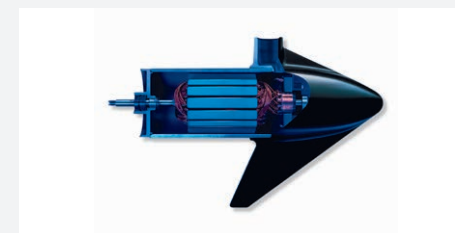
Jævn, cool og støjsvag motorkraft

De ekstra store viklinger og kommutatorer spreder varmen, hvilket giver køligere drift og længere batteri- og motorlevetid, samtidig med at det unikke lejesystem reducerer friktion, hvilket betyder mindre støj som kan skræmme fiskene. Du bliver så lydløs, at de ikke hører dig komme.



Power propeller

Giver ekstra power til at trænge gennem kraftig vegetation.

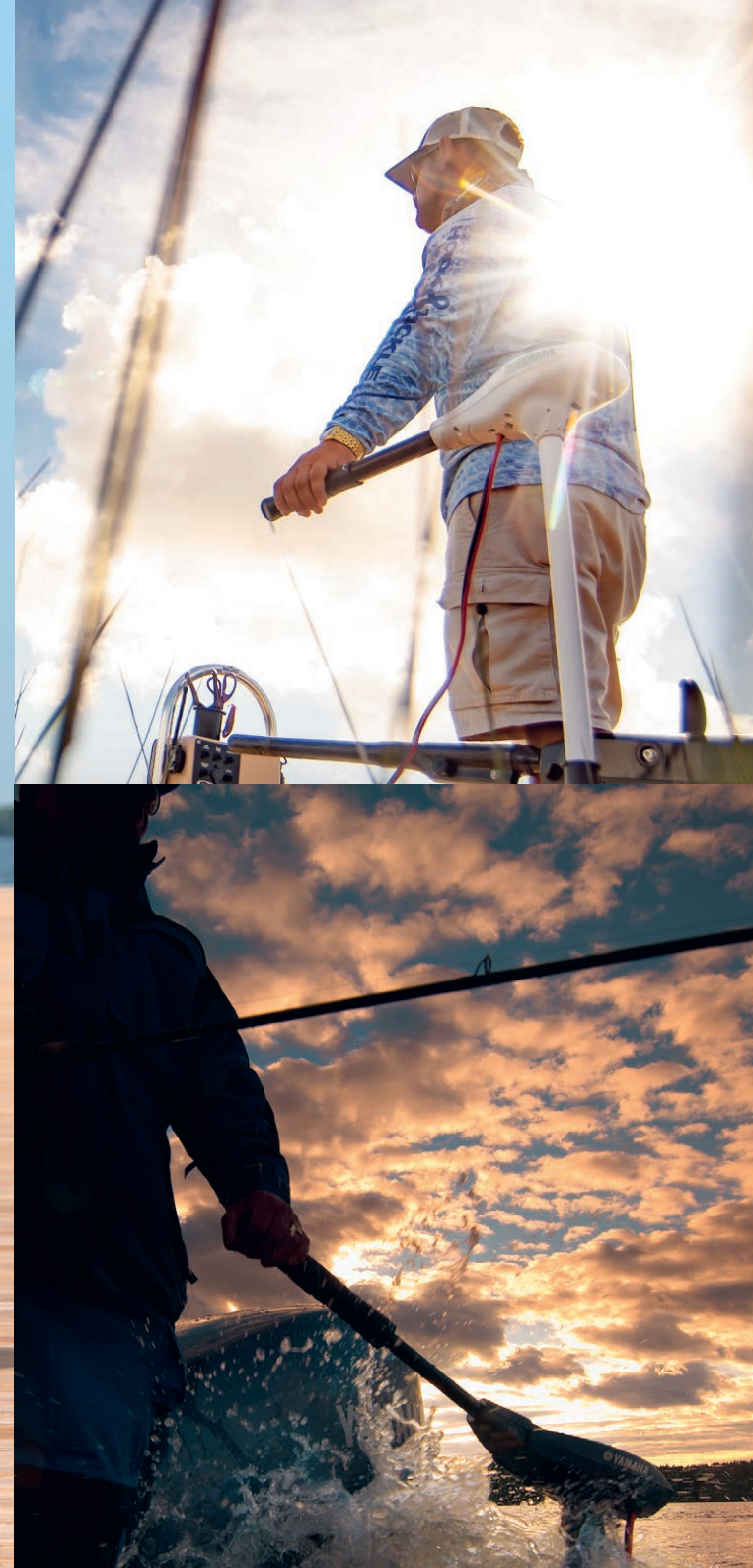


En meget robust, lille partner med stor effekt

Ud over deres næsten uforgængelige kompositaksel er de fantastiske små M12 og M18 påhængsmotorer også robuste i alle andre henseender - lige fra deres hårdtarbejdende, 12 V permanent magnet motor, deres slidstærke propel, der er designet til at modstå søgræs, og helt ned til deres skadesikrede hus. Kort sagt fører de dig derhen, hvor du skal. Uden problemer.

Specifikationer

	M32	M26	M20	MS20	MX18	M18	M12
Monteringsfunktion	Låsegreb	Låsegreb	Låsegreb	Beslag med låsegreb	Låsegreb	Låsegreb	Låsegreb
Kontrol	Vipbart/forlængeligt styrehåndtag	Vipbart/forlængeligt styrehåndtag	Vipbart/forlængeligt styrehåndtag	Teleskopstyrehåndtag	Teleskopstyrehåndtag	Teleskopstyrehåndtag	Teleskopstyrehåndtag
Maks. fremdrift (kg)	31,8	25	20,4	20,4	18,2	18,2	13,6
Spænding	24	12	12	12	12	12	12
Hastigheder (FWD/REV)	Variabel	Variabel	5 FWD / 3 REV	Variabel	Variabel	5 FWD / 3 REV	5 FWD / 3 REV
Digital Maximizer	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Benlængde	1067 mm	914 mm	914 mm	914 mm	914 mm	914 mm	762 mm
Batterimåler	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej
Maks. amp. Træk	42	50	42	42	42	42	30
Serien	Ferskvands	Ferskvands	Ferskvands	Saltvands	Ferskvands	Ferskvands	Ferskvands

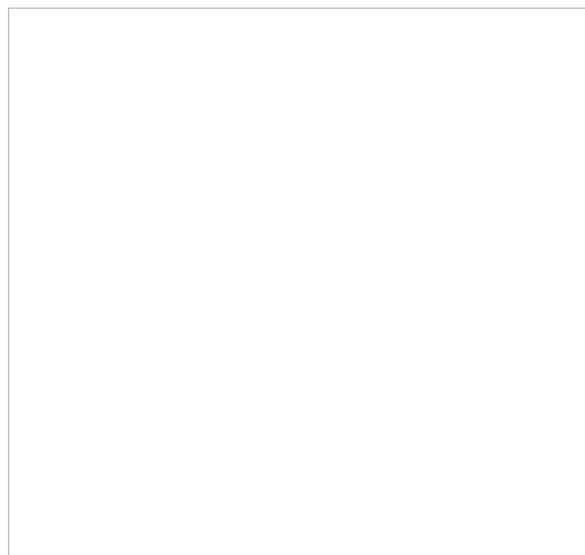




www.yamaha-motor.dk

YOU YAMAHA MOTOR
EXPERIENCE

YOU YAMAHA MOTOR
SERVICES



Yamaha Motor Danmark
filial af Yamaha Motor Europe N.V.
Holland

C.F. Tietgens Boulevard 30, 1.th.
5220 Odense SØ

Alle oplysninger i dette katalog er ment som generel vejledning og kan ændres uden varsel. På nogle af billederne ses både, der anvendes erhvervsmæssigt. Disse billeder er ikke ment som anbefaling eller vejledning i forbindelse med sikker drift eller anvendelsesmåde. Du skal altid overholde de lokale søfartsregler. Brug altid det anbefalede redningsudstyr og sikkerhedsudstyr, når du sejler.

YAMAHA
GENUINE
Parts & Accessories

YAMALUBE

YAMAHA-RACING.COM
f y t i /yamaharacingcom