



Manöverpanelen bör placeras vid förarplatsen så att man lätt kan göra finjusteringar under gång vid olika väderförhållanden.

Smartare körning med Active Trim

Läget på motorns rigg påverkar farten, båtens gång i vattnet och inte minst bränsleförbrukningen. Nu har Mercury tagit fram ett automatiskt trimsystem som gör båtkörningen mycket enklare och smartare. Text & foto: Lars H Lindén

NYA TILLBEHÖR SOM ger en effektivare och bekvämare körning med motorbåtar presenteras ständigt på marknaden. Till exempel helautomatiska trimplanssystem som känner av båtens rörelser och motorinstrument som hjälper till att hitta den bästa bränsleekonomin vid olika varvtal.

Mercury har presenterat ytterligare en finess som justerar riggen till bästa läge vid olika varvtal och fart. Nyheten har beteckningen Active Trim och den hjälper även en nybörjare att köra sin båt optimalt. Systemet är en utveckling av Mercurys SmartCraft-system som bland annat håller koll på motorns varvtal och bränsleförbrukning i liter per timme. Active Trim säljs

i färdiga satser som bland annat består av en digital trimgivare och en manöverpanel.

IMANÖVERPANELEN FINNS fem grundprogram som ställs in beroende på båttyp och toppfart. Det här är en inställning som kan göras redan av båttillverkaren om man väljer en fabriksmonterad motor.

Det finns även en finjustering i fem steg som båtgäaren själv får utföra under gång. Denna kan variera på grund av belastning i båten och sjöförhållanden. Normalt hamnar man i läge 2, 3 eller 4.

Active Trim kan monteras på alla motorer som är utrustade med SmartCraft instrument och en digital trimgivare, normalt från 4-takts 40 hk och uppåt och

vissa 2-takts Optimax-motorer.

Monteringen är enkel med färdiga kontaktstycken. Priserna för en komplett sats ligger på 6 000–7 000 kr beroende på motortyp och storlek.

VI HAR PROVAT Active Trim på en Ryds 628 Mid styrpulpbåt med en ny Mercury 115 XS på akterspegeln. Vi var tre fullvuxna personer ombord och fick en toppfart på strax under 40 knop.

Efter flera körningar i farter mellan 7 och 35 knop valde vi läge 3 som grundinställning. Efter denna inställning behövde vi aldrig använda motorns Power Trim-funktion utom vid ett par kraftiga svängar i kombination med hög sjö. Då tappade propellern greppet i vattnet och vi

fick justera riggen manuellt med motorn Power Trim-knapp. Då kopplas Active Trim ur automatiskt, men så fort man råtar upp båten igen så trycker man in Auto-knappen på panelen och systemet är aktivt igen.

Riggen behåller sitt läge (vinkel) även när man drar av på gasen. Men sjunker farten till under 4,5 knop så flyttas riggen in mot akterspegeln automatiskt så att man får maximal kraft när man gasar på igen upp till planingsfart.

RIGGENS LÄGE ELLER vinkel mot akterspegeln är mycket viktig och påverkar åkkomforten. Men för en förare som är nybörjare på sjön kan det vara mycket annat som tar all uppmärksamhet, till



Active Trim provades i kombination med Mercurys nya 115-hästare med beteckningen PRO XS. Motorn satt monterad på styrpulpetsbåten Ryds 628 Mid och vi mätte upp en toppfart på 39,5 knop.



Active Trim har en manöverpanel som är mycket enkel att använda. Man aktiverar systemet med den runda ON-knappen och gör finjusteringar med piltangenterna till höger.



Active Trim säljs i färdiga satser som är anpassade för olika Mercury och MerCruiser-motorer. En sats består av manöverpanel, ECU, kablage och ev. en digital trimgivare.

exempel navigationen. Då kan det vara skönt med några "automatiska" system ombord. Mercurys Active Trim är ett utmärkt

förslag och i kombination med ett par helautomatiska trimplan kan man få en mycket lättkörd motorbåt. ☺

Den perfekta båtupplevelsen

Nyhet!

Vinnare av Best Of Boats 2016



BELLA 700BR

Mercury F150 EXLPT



Sportig och praktisk familjebåt.

Pris från **469.700:-**

BELLA

MERCURY

Kampanj 2017

BELLA 550BR

med Mercury F100 ELPT

Pris från **1.595 kr/mån** (279.900:-)



Spara **35.500:-**

INTERBOAT

Marina upplevelser för alla

www.interboat.se

Dalarö 08-501 501 05
Danderyd 08-545 914 40
Karlshamn 0454-180 15

Luleå 0920-22 80 25
Skanstull 08-556 709 00
Örebro 019-31 12 00

Vi samarbetar med: **svedea** **Swedbank**