

Mercury Verado 135

Na zagrebačkom Sajmu Sporta i nautike Mercury će predstaviti nove modele iz serije Verado snage 135, 150 i 175 KS. Nakon serije od 200 do 275 KS ovim modelima namjeravaju ući na tržište srednjih izvanbrodskih motora, a to će značiti i mogućnost upotrebe u većem broju plovila. Konceptija Veradovih motora zadržana je i kod ovih modela, s time što je broj cilindara smanjen sa šest na četiri u liniji, zapremine 1700 kubičnih centimetara. Sustav kompresije Supercharge i sustav hlađenja Intercooler u komoru za izgaranje dovode kisik povećane gustoće, što rezultira visokim okretnim momentom pri svim brzinama. Pritisak ulaznog zraka regulira poseban ventil koji višak zraka šalje natrag na usisnu granu. Prijenos s ručice gasa kontrolira se i dodatno ubrzava ugrađenom tehnologijom SmartCraft Digital Throttle & Shift (DTS). Mercury je DTS predstavio 2002. i otada je ta tehnologija sinonim za brz i pouzdan prijenos bez "kašnjenja" motora na dodani gas.

Kontrolni modul na računalu SmartCraft u stalnoj je vezi sa sustavom DTS, mjernim i ostalim instrumentima, što vozaču omogućuje trenutčan pristup svim potrebnim informacijama. Zupčanici i kućišta zupčanika su povećani kako bi se dobilo na izdržljivosti i trajnosti, uz dvostruki sustav hlađenja koji osigurava siguran rad u svim uvjetima i režimima. Razina buke smanjena je na 53 do 54 dBa u praznom hodu, što je rezultat prigušenja usisne grane, dodatne izolacije kućišta motora i posebnoga filtra na ispuhu koji uvelike reducira buku visokih frekvencija. Održavanje je jednostavno, a svim se ključnim točkama (mjernoj šipci razine ulja, filtrima ulja i goriva, osiguravačima...) pristupa jednostavno laganim skidanjem kape motora jednim pokretom ruke. Jednostavno je i ispiranje motora slatkom vodom iz broda ili dok je brod na prikolici. Razina ispušnih plinova zadovoljava najviši standard CARB 3-star, što jamči dugu usklađenost sa sve strožim ekološkim normama. 🌿



INFORMACIJE

MEHANIC - NAUTIC, Murter,
Marka Marulića 12, tel: 022 / 434-763

TEHNIČKI PODACI

Model: Mercury Verado 135
Cilindri: 4; 16 ventila
Promjer i hod klipa: 82x82 mm
Snaga: 135 KS
Zapremina: 1732 cm³
Maksimalan broj okretaja: 5200-6400
Start: električni
Alternator: 70A, 882W
Odnos prijenosa: 2,08 : 1