

FELL MARINE NOVI BEŽIČNI
MAN OVER BOARD UREĐAJ

Pad u more



gasi motor



Norveška tvrtka **Fell Marine** predstavila je moderni uređaj za spašavanje nazvan **Man Over Board + Basepack Multifob**, a sastoji od dva dijela – centralne jedinice **xHUB Boat Unit**, koja se montira na tabli s instrumentima u plovilu, te jedne **xFOB** narukvice. U slučaju pada u more, narukvica bežičnim putem šalje signal centralnoj jedi-

nici koja u roku od 1 do 3 sekunde gasi motor broda. Tako ribolovac ili nautičar, ako slučajno padnu u more, mogu doploviti do svoga plovila čiji motor više ne radi. No, uređaj je koristan i kada je više ljudi na brodu, jer će gašenje motora usred vožnje upozoriti ostale da je netko pao u more.

Nakon 6 sekundi od gašenja motora, uređaj automatski prelazi na *Override* modus, kako bi ostatak posade mogao ponovo aktivirati *makinju* i vratiti se brodom do osobe u moru. Važno je također da neće doći do gašenja motora ako po narukvici prska more ili pada kiša, ali će odmah reagirati kada završi u moru i prepozna *MOB* situaciju. Narukvica će djelovati čak i ako se osoba u moru nađe na udaljenosti većoj od 15 m od plovila, jer se tada bežična veza s *xHUB*-om prekida i motor automatski gasi. Svaka narukvica ima *micro-controller*, a memorija centralne jedinice prepoznaje najviše 20 upisanih jedinstvenih ID kodova. *WIMEA* protokol prepoznaje samo te kodove, pa do gašenja neće doći ako netko s obližnjeg plovila padne u more, a ima *neupisanu Fell Marine* narukvicu. Uređaj djeluje i kod plovila s dva motora, a baterija u narukvici traje oko 300 sati. Po cijeni od 250 eura kod nas će ga uskoro nuditi *Unimar* iz Rijeke. (Ž. S.)