

SOS design: dispositivo per il galleggiamento collettivo

Dispositivo salvagente estensibile per il galleggiamento collettivo in caso di emergenza

Progettista: Claudio Rivaroli (Inventore), seguito dall'azienda Novain S.r.l

Descrizione: Il dispositivo di galleggiamento è un salva-vita di semplice e immediato utilizzo in grado di fornire soccorso in acqua. Disponibile in due versioni, per il salvataggio di 6 o 8 persone, grazie all'innovativo studio della forma della camera gonfiabile risulta estremamente stabile, compatto e leggero (il peso non supera i 1,7 kg), occupando da chiuso lo spazio di uno zainetto e quindi facilmente imbarcabile su qualunque natante. All'occorrenza lo si lancia in acqua e il tubo dotato di stabilizzatori si gonfia automaticamente in circa 10 secondi (grazie ai bombolini CO2 da 33 gr. e 60 gr.), garantendo un appiglio sicuro grazie alla particolare struttura. È possibile, grazie a semplici procedure, il ripristino/riarmo degli attivatori. Il dispositivo ha una custodia di contenimento di ingombro ridotto (40 x 40 x 5 cm, ideale per lo stivaggio a bordo dei mezzi di soccorso, quali

imbarcazioni ed elicotteri), una maniglia per il lancio, un fischietto di emergenza, una camera gonfiabile ad alta visibilità e un anello di aggancio per sagola di recupero del dispositivo. È infine retroriflettente su ambo i lati e possiede n° 2 luci strobo ad attivazione automatica.

Anno di sviluppo/realizzazione del progetto: Progetto in carico alla Novain dal 2019.

Stato del progetto: Prototipo e certificazione CE in corso, attestato di funzionalitàRINA 0474 Statement n° 201700807

Link:

www.novain.eu

https://www.facebook.com/NovainS.r.l/

About Author



gda

See author's posts

Condividi