



ÇEKİLMESİ SONUCU AYRILARAK ÇOĞALABİLEN CAN SİMİDİ

PATENT NUMARASI : 2015/08324

www.polyring.life

Deniz ulaşımında kaza riskine karşı yolcuların güvenliği en üst düzeyde olmalıdır. Bunun için de yaşanabilecek bir kazada en önemli güvenlik ekipmanı can simitleridir. Halihazırda var olan can simitleri büyüklük itibarı ile oldukça fazla yer kaplamakla birlikte tek bir kişiye kurtulma imkanı sağlamaktadır.



Söz konusu buluşumuz, var olan can simitleri ile aynı hacimde olup üzerindeki çekme ipleri sayesinde, suda bulunan birden fazla kişi tarafından çekilip çoğaltılarak sadece 1 veya 2 değil en az 5 kişinin kurtulmasını sağlayabilecek yapıda ayrılabilir (modüler) olarak tasarlanmıştır.



4 beyaz parça ana üniteden ayrıldıktan sonra kazazedenin boynuna takılıp otomatik olarak şişerek kafasının su üzerinde kalmasını sağlar. Ayrıca ikaz lambası, düdüğü ve manuel şişirme aparatı bulunabilir. Böylece kazazede boğulmadan kurtarılmayı bekleyebilir. Ana üniteye bağlı hayat ipi (lifeline) sayesinde, ana üniteye tutunan birden fazla kişi çekilerek tekneye geri alınabilir.

