



# 롤링저감 자동팽창식 1인 구명뗏목



twubi.com



# 롤링저감 자동팽창식 1인 구명뗏목 TWUBI

튜브는 해상에서 조난사고 발생시 누구나 쉽게 구명보트에 탑승하여 저체온증 및 심리적인 불안, 실종으로 이어지는 사고를 예방할 수 있는 **해상 조난 1인 구명 구조용 뗏목**입니다.



**안정성 확보**  
거친 바다에서 쉽게 전복되지 않는  
안정성 확보 (선박평형수 원리)



**빠른 자동팽창 시스템**  
수분감지식 인플레이터가 3-5초내 작동하며  
튜브가 자동으로 팽창하기 시작



**줄 사다리 부착**  
누구나 쉽게 탑승할 수 있는  
줄 사다리 부착



**저체온증 예방**  
저체온증 예방을 위한 기본 장비 제공  
(보온천, 호루라기, 랜턴, 생수, 핫팩 등)



**컴팩트한 사이즈 / 휴대성**  
컴팩트한 사이즈로, 선박 어디든 비치가능한  
뛰어난 휴대성



**누구나 쉬운 사용**  
보트가 뒤집혀 팽창되어도  
누구나 쉽고 빠르게 펼칠 수 있는 제품

## 부품 및 구성품



## 튜브 탑승방법 및 사용방법



1. 물 접촉시 자동으로 보트가 팽창 시작함. 자동 팽창되지 않으면 CO2 고리를 힘껏 당겨 수동으로 보트를 팽창하세요.
2. 보트 입구 물주머니에 물을 투입하세요. (물을 충분히 투입하여야 탑승 및 보트 안정성이 향상됨)
3. 보트 가방에 보관된 생존 용품을 이용하세요.

## 특허기술

무게중심 분산 기술을 적용한 롤링저감보트 등 튜비만의 독보적인 기술력으로 국내 특허 및 국제특허출원 PCT까지 출원하는 등 꾸준한 실적을 올리고 있습니다.



롤링저감보트



팽창형 구명보트



안전성이 향상된 보트



고무보트

## 중소조선연구원 성능 평가서



내구성 시험



좌우 복원성능



탑승 편의성

## 안전인증서 및 PCT출원



TBN-001 안전인증서



TBS-001 안전인증서

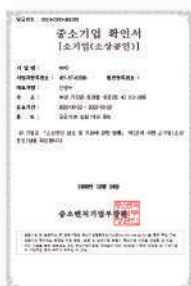


롤링저감보트 PCT출원

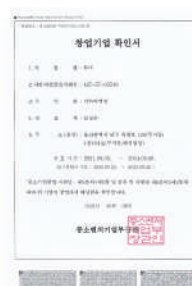


팽창형 구명보트 PCT출원

## 창업콘테스트 및 벤처기업 확인서



중소기업확인서



창업기업확인서



해양수산창업콘테스트

우수상



벤처기업확인서

BEST



자동팽창식 1인 구명뗏목



제품명	제품 번호	공기주입 방식	노 장착	규격 (cm)
자동팽창식 1인 구명뗏목	-	자동 및 수동팽창	X	170 X 100 X 30
물놀이용 안전보트	TBS-001	수동 공기주입	X	170 X 100 X 30
레저용 안전보트(노 장착)	TBN-001	수동 공기주입	O	210 X 110 X 30



## 자동팽창식 1인 구명뗏목 (해상 조난 구조용)



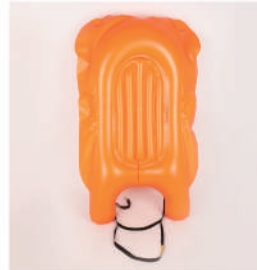
### KEY POINT

- ☑ 물 접촉시 3-5초내 자동 팽창 시작
- ☑ 보트 사이드에 물주머니 형성으로 무게중심을 분산하여 거친 바다에서 안정성 유지 (선박 평형수 원리)
- ☑ 줄사다리 장착으로 거친 바다에서 누구나 쉽게 탑승 가능

### PRODUCT SPEC

재 질	무 게	탑승 인원	공기주입 방식	물주머니 용량	규격(cm)
PVC+TPU 합성시트	4.15kg (가방 포함)	1명	자동 및 수동팽창	10L	170X100X30

## 물놀이용 안전보트 (가스 미장착) / TBS-001



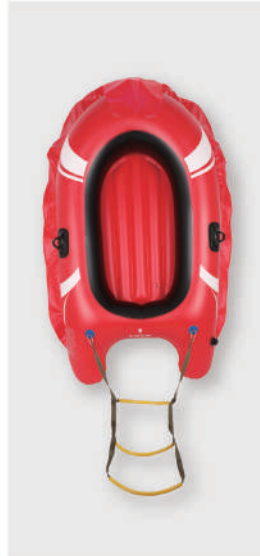
### KEY POINT

- ☑ 보트 사이드에 물주머니 형식으로 무게중심을 분산하여 거친 바다에서 안정성 유지 (선박 평형수 원리)
- ☑ 줄사다리 장착으로 거친 바다에서 누구나 쉽게 탑승 가능

### PRODUCT SPEC

재 질	무 게	탑승 인원	공기주입 방식	물주머니 용량	규격(cm)
PVC	3.5kg	1명	수동 공기주입	10L	170X100X30

## 노 장착 안전 보트 / TBN-001



### KEY POINT

- ✔ 보트 사이트에 물주머니 형성으로 무게중심을 분산하여 거친 바다에서 안정성 유지 (선박 평형수 원리)
- ✔ 줄사다리 장착으로 거친 바다에서 누구나 쉽게 탑승 가능

### PRODUCT SPEC

재질	무게	탑승 인원	공기주입 방식	물주머니 용량	규격(cm)
PVC	3.8kg	2명	수동 공기주입	12L	210X110X30



**본사**

울산시 남구 옥현로 129,  
4층 404호 (무거동, 벤처빌딩)

**전시관**

울산시 울주군 온산읍 신은7길 34번지

**대표전화**

1533-9873

**메일**

kkzznn@naver.com

**홈페이지 주소**

www.twubi.com

twubi.com