Dane aktualne na dzień: 16-11-2026 03:55

Link do produktu: https://szpring.pl/kamizelka-sigma-reczna-r-uniwersalny-do-120-kg-p-2386.html



Kamizelka SIGMA ręczna r. uniwersalny do 120 kg

Cena	**355,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**SZ102843**

Opis produktu

Kamizelka pneumatyczna Sigma 170N ręczna

Kamizelka pneumatyczna Sigma 170N to nowoczesny środek ratunkowy zapewniający wysoki poziom bezpieczeństwa podczas aktywności na wodzie. Dzięki lekkiej konstrukcji i systemowi regulowanych pasów kamizelka jest wygodna w noszeniu i nie ogranicza swobody ruchów podczas żeglowania, wędkowania czy pływania łodzią motorową.

Model ten wyposażony jest w **ręczny system aktywacji**. Po pociągnięciu linki mechanizm uruchamia nabój **CO_2**, który natychmiast napełnia komorę powietrzną kamizelki. Po napompowaniu kamizelka zapewnia **wyporność 170N** i utrzymuje użytkownika w stabilnej pozycji na wodzie.

Kamizelka pneumatyczna 170N – bezpieczeństwo na wodzie

Kamizelki pneumatyczne o wyporności **170N** przeznaczone są głównie dla dorosłych użytkowników i zapewniają wysoki poziom wyporności w sytuacjach awaryjnych. Konstrukcja kamizelki pozwala na utrzymanie użytkownika w **bezpiecznej pozycji twarzą do góry**, co ułatwia oddychanie i zwiększa szanse na szybką pomoc.

Kamizelka Sigma została zaprojektowana z myślą o komforcie użytkowania. **Ultralekka konstrukcja** sprawia, że jest wygodna nawet podczas długotrwałego noszenia na pokładzie.

Najważniejsze cechy kamizelki Sigma 170N

- kamizelka pneumatyczna z ręcznym systemem aktywacji
- wyporność **170N**
- mechanizm nadmuchiwania za pomocą naboju **CO_2**
- utrzymuje użytkownika w pozycji twarzą do góry
- podwójne szwy zwiększające bezpieczeństwo
- w pełni regulowane pasy
- lekka i wygodna konstrukcja
- łatwe składanie i ponowne pakowanie kamizelki
- dobrze widoczny czerwony kolor

Dane techniczne

- **Typ:** kamizelka pneumatyczna
- **Rodzaj aktywacji:** ręczna
- **Wyporność:** 170N
- **System napełniania:** nabój CO_2
- **Norma bezpieczeństwa:** ISO 12402-3
- **Kolor:** czerwony
- **Przeznaczenie:** dla dorosłych

Zastosowanie

Kamizelka pneumatyczna Sigma sprawdzi się podczas wielu aktywności na wodzie:

- żeglarstwo
- pływanie łodzią motorową
- wędkowanie z łodzi
- rejsy rekreacyjne
- sporty wodne

Dzięki wysokiej wyporności oraz lekkiej konstrukcji kamizelka pneumatyczna Sigma stanowi skuteczny element wyposażenia bezpieczeństwa na wodzie.

Przepisy dotyczące środków bezpieczeństwa

Przepisy dotyczące środków bezpieczeństwa na jachtach

Bezpieczeństwo na wodzie jest kluczowe dla każdego żeglarza. Poniżej przedstawiamy szczegółowe informacje o środkach bezpieczeństwa, zgodnie z obowiązującymi przepisami dla wód śródlądowych i morskich.

Środki bezpieczeństwa na wodach śródlądowych

Wyposażenie ratunkowe

Kamizelki

- **Asekuracyjne:** używane do sportów wodnych, wspierają w utrzymaniu się na wodzie.
- **Ratunkowe:** zgodne z normą PN-EN 393, przeznaczone do ratowania życia.
- **Pneumatyczne:** automatycznie napełniają się po kontakcie z wodą.
- **Przepisy:** zgodnie z Ustawą z dnia 21 grudnia 2000 r. o żegludze śródlądowej, każdy jacht musi być wyposażony w kamizelki ratunkowe dla wszystkich osób na pokładzie.

Koło ratunkowe

- **Specyfikacja:** średnica co najmniej 70 cm, wykonane z materiałów odpornych na wodę, z linką o długości minimum 15 m przywiązaną do koła.
- **Przechowywanie:** musi być dostępne w łatwo dostępnym miejscu, np. przy rufie jachtu.
- **Przepisy:** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 14 listopada 2005 r., koło ratunkowe musi być w zasięgu ręki.

Bezpieczeństwo techniczne

Oświetlenie nawigacyjne

- **Rodzaje:** białe światło rufowe, białe światło dziobowe oraz światła boczne (czerwone po lewej, zielone po prawej).
- **Przepisy:** zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury, jednostki o długości powyżej 7 m muszą być wyposażone w odpowiednie oświetlenie.

Środki bezpieczeństwa na wodach morskich

Wyposażenie ratunkowe

Kamizelki

- **Asekuracyjne:** wspierają w utrzymaniu się na wodzie.
- **Ratunkowe:** zgodne z normą ISO 12402, przeznaczone do ratowania życia.
- **Pneumatyczne:** automatycznie napełniają się po kontakcie z wodą.
- **Przepisy:** kamizelki muszą być dostępne dla wszystkich osób na pokładzie.

Flary i światła sygnalizacyjne

- **Rodzaje:** flary, race dymne i świetlne.
- **Przechowywanie:** w suchym miejscu, z dala od wilgoci.
- **Przepisy:** zgodnie z konwencją SOLAS, jachty muszą być wyposażone w odpowiednie urządzenia sygnalizacyjne.

Zestaw do awaryjnego opuszczania jachtu

- **Rodzaje:** tratwy ratunkowe lub łódki ratunkowe dostosowane do liczby pasażerów.
- **Sprawdzanie:** regularne przeglądy, w tym testowanie systemu wypuszczania tratwy.

Systemy komunikacyjne

Radio VHF

- **Obowiązkowe:** do komunikacji z innymi jednostkami oraz służbami ratunkowymi.
- **Przepisy:** jachty o długości powyżej 12 m muszą być wyposażone w radio VHF.

Bezpieczeństwo techniczne

- **Regularne przeglądy techniczne:** zgodnie z Ustawą o bezpieczeństwie morskim, jachty muszą przechodzić okresowe kontrole.
- **Nawigacja:** oprócz GPS, obowiązkowe są aktualne mapy morskie i kompas.

Dodatkowe zasady

- **Regularne sprawdzanie sprzętu:** co najmniej raz w sezonie należy kontrolować sprzęt ratunkowy i stan techniczny jachtu.
- **Apteczka pierwszej pomocy:** powinna zawierać podstawowe opatrunki, leki przeciwbólowe i środki dezynfekujące.

Pamiętaj, że odpowiedzialność za bezpieczeństwo na jachcie spoczywa na skipperze. Dbałość o szczegóły i przestrzeganie przepisów są niezbędne dla zapewnienia bezpieczeństwa na wodzie.