Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 14:54

Link do produktu: https://nauticdecor.pl/zestaw-trojkaty-nawigacyjne-2szt-nautical-triangles-28-i-35-cm-produkt-polski-nauticdecor-certyfikat-urzedu-miar-i-wag-przenosnik-nawigacyjny-p-619.html



# Zestaw TRÓJKĄTY NAWIGACYJNE 2szt Nautical triangles 28 i 35 cm PRODUKT POLSKI NauticDecor certyfikat Urzędu Miar i Wag PRZENOŚNIK Nawigacyjny

| | |
|---|---|
| Cena | **290,70 zł** |
| Dostępność | **Aktualnie niedostępny** |
| Czas wysyłki | **24 godziny** |
| Numer katalogowy | **ND-ZN-11** |

## Opis produktu

**Zestaw nawigacyjny ND-ZN-10**

**Mamy przyjemność zaprezentować Państwu najbardziej zaawansowane trójkąty nawigacyjne dostępne na rynku. Z dumą chcielibyśmy podkreślić iż jest to produkt w pełni wyprodukowany w Polsce.**

**Produkty certyfikowane przez Urząd Miar i Wag - Prototyp trójkątów został poddany szczegółowemu badaniu w Urzędzie Miar i Wag pod względem dokładności przyrządu co do pomiaru kąta i długości.**

**Zestaw zawiera trójkąt nawigacyjny 28 cm i 35 cm ze zdejmowanym uchwytem 2 szt**

**ND-TN-1-349**

- trójkąt z przeźroczystego plastiku - zdejmowany uchwyt
- podziałka w Milach Morskich dla skali 1:1 000 000
- skala siły wiatru Beauforta
- skala kątowa w porządku nautycznym w tradycyjnym odniesieniu do południków
- skala kątowa w porządku nautycznym w odniesieniu do równoleżników
- skala systemu rumbowego w punktach do określania pozycji obiektu względem dziobu
- **długość przeciwprostokątnej 35cm**

**ND-TN-2-280**

- trójkąt z przeźroczystego plastiku - zdejmowany uchwyt
- podziałka w centymetrach
- skala kątowa w porządku nautycznym w tradycyjnym odniesieniu do południków
- skala kątowa w porządku nautycznym w odniesieniu do równoleżników
- skala systemu rumbowego w punktach do określania pozycji obiektu względem dziobu
- **długość przeciwprostokątnej 28 cm**

**Przenośnik nawigacyjny jednoręczny, cyrkiel nawigacyjny + etui z naturalnej skóry**

**ND-PNJ-1-ES-20**

Pięknie misternie wykonany, bardzo elegancki.
Przenośnik nawigacyjny wykonany z mosiądzu i stali nierdzewnej.
**Dlugość 20 cm**

**Nawigacyjny liniał równoległy, równoległa linijka nawigacyjna**

**ND-LR-1-600**

Transparentny liniał równoległy, składa się z dwóch równoległych linijek, które połączone są ze sobą ruchomymi metalowymi okuciami. Umożliwia on nawigatorowi równoległe przenoszenie kursów i namiarów tradycyjną metodą nawigacyjną.  Wykonany z wysokiej jakości przezroczystego akrylu, o dużej twardości, sprężystości i długiej żywotności.
Naniesiona podziałka milimetrowa i kątowa.
**Długość 600 mm**

Okręgowy Urząd Miar w Gdańsku

Zespół Laboratoriów Wzorcujących
Laboratorium Masy i Długości
ul. Polanki 124c, 80-308 Gdańsk
tel.: 58 524-51-10 fax: 58 524-51-16 w1@oum.gda.pl www.oum.gda.pl

# ŚWIADECTWO POMIARU

Data wydania: 17 kwietnia 2024 r. Nr świadectwa: OUM6.6W1.473.1450.2024.2 

| | |
|---|---|
| **OBIEKT POMIARU** | Próbnik kształtu - trójkąt nawigacyjny, producent NauticDecor, oznaczony numerem ND-TN1-349 |
| **ZGŁASZAJĄCY** | ANTASA Anna Sadowska<br>ul. Żwirki i Wigury 9/2, 81-393 Gdynia |
| **MIEJSCE POMIARU** | W siedzibie Laboratorium Masy i Długości Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku. |
| **METODA POMIARU** | „Pomiary za pomocą współrzędnościowego systemu pomiarowego", PP/6W1/S24/10, wydanie 1 z dnia 4 maja 2022 r. |
| **WARUNKI ŚRODOWISKOWE** | Temperatura otoczenia: (20,2÷ 20,5) °C |
| **DATA WYKONANIA POMIARU** | 16 kwietnia 2024 r. |
| **SPÓJNOŚĆ POMIAROWA** | Niniejsze świadectwo jest wydane w ramach porozumienia EA MLA w zakresie wzorcowania i potwierdza spójność wyników pomiarów z jednostkami miar Międzynarodowego Układu Jednostek Miar (SI). |
| **WYNIKI POMIARU** | Wyniki pomiaru dotyczą wyłącznie mierzonego obiektu i znajdują się na stronie 2/2 niniejszego świadectwa wraz z wartościami niepewności pomiaru. |
| **NIEPEWNOŚĆ POMIARU** | Niepewność pomiaru została określona zgodnie z dokumentem EA-4/02 M:2022. Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy prawdopodobieństwie rozszerzenia ok. 95 % i współczynniku rozszerzenia $k = 2$. |

OKRĘGOWY URZĄD MIAR W GDAŃSKU

ilac-MRA

PCA Polskie Centrum Akredytacji >o< WZORCOWANIE

AP 086

z up. Dyrektora
Okręgowego Urzędu Miar w Gdańsku
Inż. Elżbieta Korzeniewska
Kierownik
Laboratorium Masy i Długości

F3/P-11/10.02.2023

Niniejsze świadectwo może być okazywane lub kopiowane tylko w całości.

Niezbędny przyrząd na wyposażeniu każdego mostka nawigacyjnego, nieodzowny kompan każdego rejsu i przygody żeglarskiej.

Nawet w dobie map elektronicznych i ploterów nie da się uczyć sztuki nawigacji bez trójkątów nawigacyjnych.