



Utworzono 24-06-2018

## Niwelator optyczny TOPCON AT-B4A - zestaw



**Cena : 1.599,00 zł** (netto: 1.300,00 zł)

**Cena promocyjna : 1.389,90 zł** (netto: 1.130,00 zł)

Niwelator optyczny Topcon AT-B4A, będący następcą bardzo popularnego modelu na naszym rynku Topcon AT-B4 należy do grupy instrumentów o doskonałym stosunku jakości do ceny. Jest jednym z najpopularniejszych i najczęściej nabywanych niwelatorów optycznych w Polsce.

Instrument wyposażono w wysokiej jakości optykę, zabezpieczoną przed zaparowaniem i gwarantującą bardzo dobrą jakość obrazu. Magnetyczny kompensator umożliwia wykonywanie pomiarów na terenach niestabilnych, gdzie statyw z niwelatorem mogą być narażone na ciągłe drgania.

Instrument jest odporny na pył i wodę (norma IPX6) i dzięki temu można nim pracować w ciężkich warunkach. Najwyższa precyzja pomiarów - dzięki doskonałej japońskiej optyce (luneta o powiększeniu 24x) niwelator zapewnia dokładność rzędu 2,0 mm na 1km podwójnej niwelacji.

W minimalnej odległości od łąty - sprzęt przystosowany jest do pracy z minimalną celową o długości 0,2 m, co pozwala niwelować teren blisko stanowiska bez konieczności jego zmiany.

Wygoda obsługi - bez-zakresowa leniwka koła poziomego pozwala precyzyjnie wycelować niwelator na łątę, a libella pudełkowa z lusterkiem umożliwia łatwe i szybkie spoziomowanie instrumentu.

Lekki i mały - kompaktowa obudowa oraz lekkie i trwałe materiały konstrukcyjne sprawiają, że niwelator można ustawiać na małym statywie.

### W zestawie:

#### 1. Niwelator optyczny TOPCON AT-B4A

Zasłonka lunety  
Igå rektyfikująca  
Kufier transportowy  
Instrukcja obsługi  
Świadectwo instrumentu

#### 2. Statyw aluminiowy lekki 160cm

#### 3. Łata aluminiowa teleskopowa 5m z pokowcem i libelą

**Gwarancja na niwelator : 5 LAT**