Sklep.marynistyka.pl
Marynistyka Group
Marek Daniel Ostasz
zakupy@marynistyka.pl
tel. 604227886

Dane aktualne na dzień: 25-11-2026 14:16

Link do produktu: https://sklep.marynistyka.pl/astrolabium-miniatura-h81-na-podstawie-drewnianej-p-2496.html



Astrolabium - miniatura H81 na podstawie drewnianej

Cena	**199,00 zł**
Numer katalogowy	**223826**
Kod EAN	**5902067223826**
Producent	**Marynistyka Group - Mi**

Opis produktu

Astrolabium - miniatura H81 na podstaiw drewnianej. Miniaturka astrolabium europejskiego. Ustawione na 41 st. szerokości geograficznej. Skala uproszczona. Miniatura w takiej wersji służy głównie jako element dekoracyjny, na którym można dokonywać instruktażu. Wymiary: wys. 13cm, śr. 4,5cm, gł. 0,5cm. Podstawka: 4,5x4,5x1,5cm. Opakowanie prezentowe: piękne, prezentowe pudełko z wypraką Astrolabium to astronomiczny komputer służący do określania czasu na podstawie położenia Słońca i gwiazd. Dzięki niemu można było przed wiekami dowiedzieć się która jest godzina. To banalne dziś pytanie kiedyś, w dobie przedsmartfonowej było wielkim wyzwaniem. Dzięki niemu można było określać czas zjawisk np. takich jak wschody i zachody słońca, umożliwiało określanie pozycji gwiazd i kierunków. Służyło do tworzenia wielu zaawansowanych obliczeń. Astrolabium odtwarza mapę nieba 3D na płaskiej powierzchni. Było także urządzeniem nawigacyjnym. Jego historia zaczęła się ponad 2000 lat temu. Przez stulecia rozwijano wiedzę i budowano coraz bardziej złożone urządzenia. Wielka w tym zasługa uczonych arabskich. Źródła donoszą, że dzięki temu urządzeniu w średniowieczu stworzono np. bardzo dokładną mapę Bagdadu. To właśnie dzięki nim w XIIw. astrolabium zawitało do Europy.Do około roku 1650 był to najpowszechniejszy instrument astronomiczny, potem zostało zastąpione przez instrumenty bardziej precyzyjne.Nasze astrolabium wyróżnia się dbałością o szczegóły, wysoką wartością historyczną oraz eleganckim wykonaniem. Dostarczane jest w komplecie z drewnianym postumentem.Pod tym linkiem film opisujący sposób funkcjonowania astrolabium: https://www.ted.com/talks/tom_wujec_demos_the_13th_century_astrolabe?language=plŚwietny prezent dla astronoma, upominek dla miłośnika astronomiiDoskonały prezent dla żeglarza, super prezent dla marynarza