



Cena bez DPH

577,00 Eur

Cena s DPH

692,40 Eur

Parametre

Množstevná jednotka

ks

Spektrometr má veľmi dobré optické a mechanické vlastnosti, ktoré umožňujú s presnosťou mieriť uhly, o ktoré sa odchyľujú paprsky svetla. Preto lze s jeho pomocou určovať index lomu pevných látok a kapalin a vlnovú dĺžku monochromatických zdrojů.

Základna: vyrobená z litiny, priemer 17,5 cm a rozdelená na 360 ° s presnosťou na 1 °. Má dve navzájom opačné noniové stupnice, čo umožňuje zisťovať hodnoty s presnosťou na 1/10 °.

Dalekohled: achromatické objektívy o ohniskovej dĺžke 178 mm a s okulárom 15x. Zaostrovanie lze jemne regulovať.

Kolimátor: obsahuje achromatický objektív o ohniskovej dĺžke 178 mm a s plynule nastaviteľnou štrbinou až 6 mm.

Rovina hranolu: lze ji upraviť jak horizontálne, tak vertikálne a obsahuje dve svorky, díky kterým lze uchytiť optickou mřížku. Priemer: 80 mm. Vybavení: 1 rovnostranný hranol z korunového skla 32 x 32 mm; 1 optická mřížka 500 vrypů/mm; 1 lupa.

- Rozměry: 48 × 33 × 33 cm
- Hmotnost: 12 kg.