

Kirchhoff-Bunsenův spektroskop

Objednací kód: **5401.1002911**



Cena bez DPH

42.700,00 Kč

Cena s DPH

51.667,00 Kč

Parametry

Optika - filtr

Spektrometry

Množstevní jednotka

ks

Stolní spektroskop k pozorování a měření emisního a absorpčního spektra. S nastavitelnou štěrbinou, kondenzátorem, hranolem z flintového skla a pozorovací teleskopem s posuvným okulárem. Stupnicová trubice s dělením je navrstvená na obrazové rovině spektra kvůli odrazu na přední stěně hranolu. Včetně odstranitelného krytu hranolu. Ideální do škol a univerzit.

- Pozorovací trubice: pohyblivá, s pojistným šroubem, pohyblivý okulár
- Objektiv: $f = 160$ mm, 18 mm
- Trubice se štěrbinou: pevná, symetrická štěrbina
- Objektiv: $f = 160$ mm, 18 mm
- Trubice se stupnicí: pevná, 200 dílků
- Okulár: $f = 90$, 18 mm
- Stupnice: může být kalibrována ve vlnových délkách
- Hranol: flintové sklo (60°), rozptyl ($n_F - n_C$): 0,017
- Délka základny: 20 mm, výška: 30 mm
- Hmotnost: 4,8 kg