



Cena bez DPH 52.180,00 Kč
Cena s DPH 63.137,80 Kč

Parametry

Optika - filtr

Spektrometry

Množstevní jednotka

ks

Spektrometr s otočným spektrem nebo mřížkovým trubiovým objektivem s nastavením směru pro pozorování a měření emisí a absorpce spektra. Může být také použitý při přesném určování optických parametrů spekter nebo mřížek. Obsahuje hranoly s držákem a mřížky na průchod s držákem.

- Objektiv: Nastavitelná šířka štěrbin a vzdálenost objektivu; $f = 175$ mm, průměr 32 mm
- Okulár: nepřetržitě zaostřující a zobrazující nastavení úhlu, okulár s nitkovým křížem, $f = 175$ mm, 32 mm průměr
- Hranol: flintové sklo (60°)
- Rozptyl ($n_F - n_C$): 0.017
- Délka podstavce: 40 mm
- Výška: 40 mm
- Mřížka průchodu: 300 linek/mm
- Úhlová stupnice: $0,5^\circ$
- Přesnost údajů: $0,5'$ (Vernierova stupnice)
- Výška: 250 mm
- Hmotnost: přibližně 12 kg