bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Refraktometry Abbego

Refraktometry laboratoryjne do szybkiego oznaczania współczynnika refrakcji. Urządzenia przeznaczone do pracy w przemyśle kosmetycznym, chemicznym, rafineryjnym, petrochemicznym, cukrowym, spożywczym, browarniczym i in. Odpowiednie naświetlenie i optymalny kontrast linii granicznej. Wyposażone w okular pozwalający zwiększyć ostrość obrazu. Do wyboru dwa rodzaje refraktometru: z termometrem cieczowym (zakr. temp. 0-70°C) oraz elektronicznym (zakr. temp. 0-60°C). Oferujemy także zapasowe akcesoria do refraktometru L-9944: olejek i płytkę do kalibracji, walizkę transportową oraz termometr elektroniczny.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	W zestawie	Zakres temp.	Zakres pomiaru
	7-0118	Refraktometr Abbego	z termometrem cieczowym	0-70°C	1,300-1,700 nD
	L-9944	Refraktometr Abbego	z termometrem elektronicznym	0-60°C	1,300-1,700 nD
	L-9945	Walizka transportowa do refraktometru Abbego	-	-	-
	L-9946	Termometr elektroniczny do refraktometru Abbego	-	-	-
	L-9947	Płytka referencyjna do refraktometru Abbego nD = 1,51664	-	-	-
	L-9948	Olejek do kalibracji refraktometru Abbego - 1-bromonaftalen - 2 ml	-	-	-

Opis

Refraktometry laboratoryjne służące do oznaczania współczynnika refrakcji. Znajdują zastosowanie w przemyśle kosmetycznym, chemicznym, rafineryjnym, petrochemicznym, cukrowym, spożywczym, browarniczym i in. Charakteryzują się odpowiednim naświetleniem i optymalnym kontrastem linii granicznej. Wbudowany okular umożliwia dostosowanie ostrości obrazu.

Do wyboru dwa rodzaje refraktometru o zakresie pomiaru 1,300-1,700 nD:

- z termometrem cieczowym: zakr. temp. 0-70°C, podziałka 0,002 nD, 0,2% dla zawartości cukru 0-95% Brix, wymiary 140 x 140 x wys. 235 mm, waga 4,5 kg,
- z termometrem elektronicznym: zakr. temp. 0-60°C, podziałka 0,0001 nD, 0,1% dla zawartości cukru 0-95% Brix, wymiary 270 x 180 x 370 mm, waga 5,0 kg.

Refraktometr 7-0118 dostarczany jest w komplecie z drewnianym futerałem, termometrem cieczowym, płytką wzorcową, pokrowcem i instrukcją obsługi.

Urządzenie L-9944 sprzedawane jest z walizką transportową, śrubokrętem i wodą dejonizowaną do kalibracji, termometrem cyfrowym, ściereczką do czyszczenia, pipetą i instrukcją obsługi.

Dodatkowo można dokupić zapasowe akcesoria do refraktometru L-9944: olejek i płytkę do kalibracji, walizkę transportową

oraz termometr elektroniczny.