



RIFRATTOMETRI *da banco*

Il rifrattometro di Abbe è uno strumento che consente misure raffinatissime di indice di rifrazione di liquidi. Il suo principio di funzionamento si basa sul fenomeno della riflessione totale all'angolo limite tra un prisma e il liquido di indice incognito.

Viene utilizzato in laboratori di ricerca e controllo qualità nei processi industriali di: vernici e resine, succhi, bibite e bevande, alimentari, farmaceutici e chimici.



AB1



AB1L

CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	AB1	AB1L
Range di misura ND 1.3000-1.7000	•	•
Residuo secco ND 0,95%	•	•
Tolleranza di misura ND $\pm 0,0002$	•	•
Range di misura 0-70°	•	•
Termometro digitale	•	•
Ingrandimento del telescopio 2x	•	•
Ingrandimento di lettura 30x	•	•
Prisma di taratura	•	•
Orange led illumination regolabile per la lettura		•
1 bottiglietta di bromuro di naftalene	•	•
Cacciavite per regolazione scala	•	•
Peso	2,6Kg	
Dimensioni	100x200x240mm	