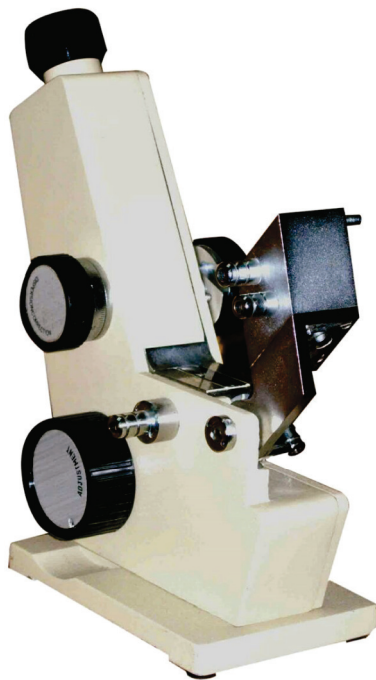


REFRATÔMETRO DE BANCADA MODELO RMT



Modelo: RMT

Instrumento para avaliar o índice de refração (nD) e a dispersão óptica média (NF-NC) de substâncias líquidas, pastosas, pós e sólidos. Podem ser utilizadas soluções aquosas, alcoólicas e etéreas, óleos, ceras, alimentos, xaropes, soluções açucaradas, gorduras, óleos alimentícios, tintas, produtos sintéticos. O instrumento também fornece a indicação da percentagem BRIX da amostra. Permite a determinação da concentração, dispersão e pureza das amostras. Possui conectores para termostatização, permitindo sua ligação a um banho termostático, podendo avaliar índices de refração na faixa de 0 – 70C.

ESPECIFICAÇÕES

Geralmente é utilizado na indústria em geral, laboratórios, usinas de açúcar, geologia, escolas e centros de pesquisa. Conectores para termostatização dos prismas através de banho ultratermostático com circulação externa (opcional).

Dimensões: 100mm - largura, 200mm - comprimento e 240mm - altura.
Peso: 2,5kg.

Modelo	Funções	Faixa	Precisão
RMT	Índice de Refração	1,300 - 1,720 nd	0,0002 nd
	BRIX	0 - 95% BRIX	0,2% BRIX
	Dispersão		