

# TITULADORES AUTOMÁTICOS - MODELO KF-1000 – ANALYSER



Titulador Karl Fischer KF-1000 (Analisador de Umidade) para determinar automaticamente a quantidade de água em vários tipos de amostras e em baixas concentrações. O equipamento possui sistema de bombas para enchimento e descarte dos reagentes, diminuindo com isto a quantidade de umidade interna no vaso de titulação e facilitando seu trabalho. O sistema de titulação é feito através de bomba peristáltica de alta resolução com agitação automática totalmente integrado com o programa interno (software).

Item	Características
Metodo de Titulação	Volumétrico
Sistema Dispensador	Bomba Peristáltica de 12 rolos
Faixa de Leitura	10 ppm à 100% de água
Potencial do Ponto Final	Constante
Volume para Calibração	25 microlitros de água
Tempo de Ponto Final	15 segundos
Tempo de Extração	Permitido (em espera)
Tipo de Leituras	ppm e % de água
Tipo de Display	LCD, 2 linhas de 16 caracteres, com back light
Tipo Teclado	Switch - Etiqueta em policarbonato
Velocidade de Agitação	600rpm
Saída para Impressora	Paralela tipo Centronix
Rede Elétrica	110/220 Volts - 50/60Hz
Vaso de Titulação	275ml (outros sob consulta)
Tipo de Eletrodo	Duplo de Platina
Tipo de Gabinete	Ferro com pintura epoxi eletrostática
Dimensões(mm)	(L = 160 x C = 320 x A = 220) UT (L = 200 x C = 160 x A = 130) UC
Acessórios que acompanham	Frasco para Titulante - 1 Litro
	Frasco para Solvente - 1 Litro
	Frasco para Descarte - 1 Litro
	Vaso de Titulação - 275ml
	Cabo de conexão para rede elétrica
	Kit com 5 mangueiras para titulação
	Agitador magnético - tipo barra
	Microseringa - 25 micro litros
	Suporte para 3 frascos de 1 litro
	Graxa de Silicone
Manual de Instruções	



**Rua Major Ângelo Zanchi, 692 – Penha – São Paulo – SP – Brasil – CEP 03633-000**

**Fone / Fax: (0XX11) 2646-5666**

**E-mail: [vendas@analyser.com.br](mailto:vendas@analyser.com.br) – Site: [www.analyser.com.br](http://www.analyser.com.br)**