

Instrumento Portátil  
com Leitura Visual

# Refratômetros

- \* De construção robusta e durável - feito de metal resistente à corrosão
- \* Linhas de marcação com alto contraste para fácil leitura
- \* Marca do "zero" ajustável através de uma rêsca facilmente acessível
- \* 25 modelos disponíveis
- \* Baixo custo



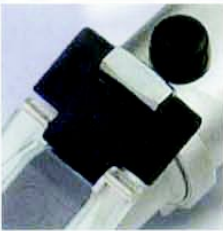
**Kühtler**

Nossa extensa linha de refratômetros econômicos são utilizados em muitas indústrias para fazer rápidas e fáceis medições. Todos os modelos são fabricados de um metal altamente resistente à corrosão, alça com borracha isolante e rêsca para ajuste do zero e foco.

Estes refratômetros portáteis, simples e seguros, são apropriados para medir: sucos de frutas, geléias, mel, refrigerantes, amadurecimento de frutas, açúcar contido em beterrabas, caldos de cana, mólhos, óleos, detergentes, anti-congelantes e outros inúmeros produtos.

Modelos com Compensação Automática de Temperatura (ATC) são ideais para processos de produção com variação de temperaturas.

## Instrumento Portátil com Leitura Visual



TIPO	MODELO	ESCALA/ MEDIÇÃO	RESOLUÇÃO	MEDIDAS (mm)	
Brix	REF 101	0~10%	0.1%	27 x 40 x 210	
	REF 102	0~18%	0.1%	27 x 40 x 190	
	REF 103	0~32%	0.2%	27 x 40 x 160	
	REF 104	28~62%	0.2%	27 x 40 x 148	
	REF 105	45~82%	0.5%	27 x 40 x 140	
	REF 106	58~90% Brix 38~43° Be' 17~27% Água	0.5% Brix 0.5° Be' 1% Água	27 x 40 x 160	
	REF 107	0~90% (3 escalas)	0.2%	27 x 40 x 200	
	REF 108	0~80% (2 escalas)	0.1%	ø 31 x 175	
	Brix/ ATC (Compensação Automática da Temperatura)	REF 111	0~10%	0.1%	29 x 40 x 210
		REF 113	0~32%	0.2%	29 x 40 x 160
REF 114		28~62%	0.2%	29 x 40 x 148	
REF 116		58~90% Brix 38~43° Be' 17~27% Água	0.5% Brix 0.5° Be' 1% Água	29 x 40 x 160	
REF 201		0~100%	1%	27 x 40 x 190	
Salinidade	REF 202	0~28%	0.2%	27 x 40 x 160	
	REF 211	0~100%	1%	29 x 40 x 190	
Salinidade/ ATC	REF 212	0~28%	0.2%	29 x 40 x 190	
	Proteína	REF 301	0~12 g/dl 1000~1040 sg	0.2 g/dl 0.002 sg	27 x 40 x 160
REF 302		0~12 g/dl 1000~1050 sg 1.3330~1.3600 RI	0.2 g/dl 0.002 sg 0.00025 ou 0.0005 RI	27 x 40 x 160	
REF 312		0~12 g/dl 1000~1050 sg 1.3330~1.3600 RI	0.2 g/dl 0.002 sg 0.00025 ou 0.0005RI	27 x 40 x 160	
Proteína/ ATC	REF 401	-60~30°F 1.15~1.30 sg	10°F 0.01 sg	27 x 40 x 160	
	REF 402	-50°C~0°C 1.15~1.30 sg	10°C 0.01 sg	27 x 40 x 160	
	REF 403	-50°C~0°C -40°C~0°C 1.15~1.30 sg	10°C 5°C 0.01 sg	27 x 40 x 160	
Bateria/ Resfriamento	REF 501	0~80% w/w	1.0%	27 x 40 x 160	
	REF 502	0~25% vol	0.2%	29 x 40 x 160	
Alcool/ ATC	REF 512	1.30~1.81	1.0%	35 x 70 x 130	
Gemological	REF 601	1.30~1.81	1.0%	35 x 70 x 130	
Brix/ ATC	REF 702	0~32%	1.0%	29 x 40 x 160	
Brix/ ATC	REF 712	0~32%	1.0%	29 x 40 x 160	



# Salvi Casagrande

Medição e Automatização. Qualidade Absoluta.