

Termos de Garantia

O instrumento assim como todos os acessórios que o acompanham, foram cuidadosamente ajustados e inspecionados individualmente pelo nosso controle de qualidade, para maior segurança e garantia do seu perfeito funcionamento. Este aparelho é garantido contra possíveis defeitos de fabricação ou danos, que se verificar por uso correto do equipamento, no período de 6 meses a partir da data da compra.

A garantia não abrange fusíveis, pilhas, baterias e acessórios como pontas de prova, bolsa de transporte, sensores, etc.

Excluem-se de garantia os seguintes casos:

- Uso incorreto, contrariando as instruções;
- Violação do aparelho por técnicos não autorizados;
- Queda e exposição a ambientes inadequados.

Observações:

- Ao enviar o equipamento para assistência técnica e o mesmo possuir certificado de calibração, deve ser encaminhada uma carta junto com o equipamento, autorizando a abertura do mesmo pela assistência técnica da Instrutherm.
- Caso a empresa possua Inscrição Estadual, esta deve encaminhar uma nota fiscal de simples remessa do equipamento para fins de trânsito.
- No caso de pessoa física ou jurídica possuindo isenção de Inscrição Estadual, esta deve encaminhar uma carta discriminando sua isenção e informando que os equipamentos foram encaminhados a fins exclusivos de manutenção ou emissão de certificado de calibração.
- Recomendamos que as pilhas sejam retiradas do instrumento após o uso. Não utilize pilhas novas juntamente com pilhas usadas. Não utilize pilhas recarregáveis.
- Ao solicitar qualquer informação técnica sobre este equipamento, tenha sempre em mãos o n.º da nota fiscal de venda da Instrutherm, código de barras e n.º de série do equipamento.
- Todas as despesas de frete (dentro ou fora do período de garantia) e riscos correm por conta do comprador.**

O manual pode sofrer alterações sem prévio aviso.



VENDAS, ASSISTÊNCIA TÉCNICA E SUPORTE TÉCNICO

Instrutherm Instrumentos de Medição Ltda.
Rua Jorge de Freitas, 274 - Freguesia do Ó
São Paulo - SP - CEP: 02911-030

Vendas: (11) 2144-2800 – Ass. Técnica: (11) 2144-2820

Suporte Técnico: (11) 2144-2802 - Fax: (11) 2144-2801

E - mail : instrutherm@instrutherm.com.br

Site: www.instrutherm.com.br

04/05/2017

INSTRUTHERM

Experiência, competência e inovação sempre a seu lado

MANUAL DE INSTRUÇÕES



REFRATÔMETRO DE ALTA RESOLUÇÃO PARA SALINIDADE MODELO RTS-101ATC

Especificações

- Escala: 0 a 100‰ / 1.000 a 1.070sg
- Resolução: 1‰ / 0,001
- Compensação de Temperatura: Automática (10 a 30°C)
- Dimensões/Peso: 29x40x190mm / 330g
- Aplicação: Desenvolvido para medição de baixas concentrações de sal, tais como a concentração de sal na água do mar, em substâncias utilizadas no preparo de alimentos, etc.

Nome das partes

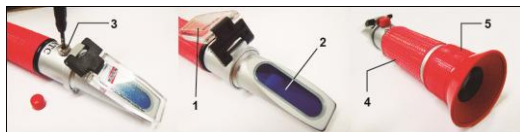


Fig. 1

- Prisma
- Cobertura do prisma
- Parafuso de Correção
- Punho
- Barra (anel de ajuste de foco)

Métodos de operação

- Aponte o prisma do Refratômetro para a direção da luz, e ajuste o anel 5 de foco até o retículo ser visto completamente.
- Ajuste de zero
Abra a cobertura do prisma 2, coloque duas gotas de água destilada no prisma. Feche a cobertura do prisma firmemente. Fazendo isto, ajuste o parafuso 3 de correção para se ter a marca de luz/escuro e o limite coincidir com a linha de zero. (Modelos Brix /ATC deverá ajustar para 20°C de temperatura ambiente).
- Abra o compartimento 2, limpe a placa do prisma com uma flanela, e coloque duas gotas da solução a ser medida. Feche a cobertura do prisma levemente, então leia a escala correspondente de limite de luz escura. e o Brix da solução medida.

- Depois de medida, limpe a superfície do prisma com um pano úmido. Armazene perfeitamente o instrumento.

Atenções e manutenção

- Quando realizar o ajuste de zero a temperatura ambiente deverá ser estável, caso contrário deverá ajustá-lo a cada 30 minutos.
- Depois de usar, não use água para lavar o instrumento, para evitar que entre água no instrumento.
- Como é um tipo de instrumento de precisão óptica, você deverá usar isto com suavidade, deverá ter bastante cuidado com o instrumento. Não toque nem arranhe a superfície óptica. O instrumento deverá ser mantido em ambientes secos, limpos e adequadamente arejados, para prevenir que a superfície seja mofada ou umedecida.
Evite perigos de choque fortes durante o transporte.
- Se o consumidor que usar o instrumento não estiver de acordo com as instruções e os métodos mencionados de uso, isto garantirá a perda da garantia do instrumento.

Lista de Acessórios

Acessórios fornecidos

- Estojo para transporte mod. ES-07
- Chave de calibração
- Conta Gotas
- Manual de Instruções

Acessórios opcionais (vendidos separadamente)

- Certificado de calibração