

CALIBRAÇÃO

O nível digital vem calibrado de fábrica e a calibração não deve ser necessária. Porém caso as medidas estejam incorretas, pode ser realizada uma nova calibração da seguinte forma:

1. Desligue o aparelho e coloque-o sobre uma superfície plana
2. Segure a tecla HOLD (5), e sem soltar, pressione também a tecla ON/INC/ABS (3).

O número " - 1 - " é mostrado no display. Solte os botões.



3. Pressione a tecla ON/INC/ABS (3) mais uma vez. O número " - 2 - " será mostrado no display.



4. Gire o aparelho 180° no eixo vertical (como se fosse a hélice de um helicóptero), deixando-o na mesma posição anterior, mas com o display virado para trás.



5. Pressione novamente a tecla ON/INC/ABS (3) para finalizar a calibração.

Observação: certifique-se de que o nível permaneça estável e firme durante a calibração.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Modelo (a série 050 possui imãs):	050.400 / 051.400	050.600 / 051.600
Comprimento:	400mm / 40cm	600mm / 60cm
Dimensões:	41,6 x 5 x 2,1cm	61,6 x 5 x 2,1cm
Peso:	330g	500g
Faixa de medição:	0 a 180°	
Resolução:	0.1°	
Precisão:	±0.3°	
Condições de operação	0°C a 40°C, RH ≤80%	
Condições de armazenamento:	-20°C a 70°C, RH ≤80%	
Alimentação:	2x Baterias 1.5V AAA Alcalina	

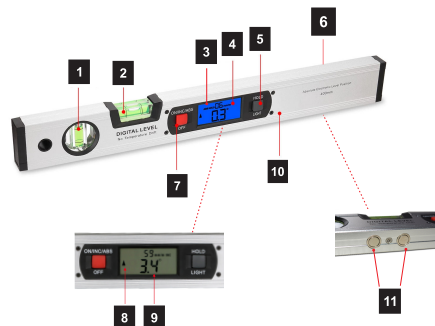
3 Meses de Garantia Limitada a defeitos de fabricação. A garantia não cobre: desgastes, vazamento de bateria, contaminação com líquidos.



CNPJ: 25.229.138/0001-98

Fone/WhatsApp: (51) 92001-9820

<http://www.xisfix.com.br>



- | | | | |
|---|---|----|---|
| 1 | Indicador de nível vertical | 7 | Botão ON/INC/ABS |
| 2 | Indicador de nível horizontal | 8 | Botão OFF (ao segurar) |
| 3 | Display LCD | 9 | Indicador de direção da leitura |
| 4 | Indicador de desvio (mm/m) | 10 | Ângulo medido |
| 5 | Botão HOLD (congelamento de leitura) | 11 | Régua de alumínio |
| 6 | Botão LIGHT (luz de fundo ao segurar) | | Ímãs para fixação magnética (somente nos modelos 050) |
| | Compartimento da bateria (parte traseira) | | |

DESCRIÇÃO

- Nível Digital com 40cm magnético horizontal, vertical e inclinado.
- Utilizado na medição de forma rápida e prática de ângulos, inclinação e desvio de superfícies.
- Possui 4 fortes imãs na parte inferior que auxiliam na fixação.
- Utilizado na comparação da inclinação de superfícies.

SUBSTITUIÇÃO DA BATERIA

1. Retire a tampa do compartimento das baterias (6), puxando a lingueta para baixo para abrir. Pode ser usado uma unha ou uma moeda.
2. Remova as baterias usadas e instale as baterias novas, verificando a polaridade correta (+ e -).
3. Recoloque a tampa do compartimento das baterias novamente no lugar.

CUIDADOS

- Evite impactos que poderão danificar o aparelho, como quedas.
- Para limpeza do produto, utilize apenas pano seco e macio.
- Mantenha o medidor limpo e evite contato com líquidos.
- Remova a bateria sempre que o aparelho ficar sem uso por muito tempo.

INCLINÔMETRO DIGITAL

Manual de instruções

050.400 (FE-39)

050.600 (FE-40)

051.400 (FE-42)

051.600 (FE-43)



Acesse a versão digital deste manual pelo QR:

Ou acesse: <http://www.xisfix.com.br/050/>



* Imagem meramente ilustrativa

MANUAL DE INSTRUÇÕES

INSTRUÇÕES DE USO

Este nível pode ser usado como um nível de bolha comum, através dos dois indicadores de bolha, ou como um nível de precisão digital através do display LCD, da seguinte forma:

1. Antes do uso, limpe a superfície do nível, e a superfície a ser medida para evitar que contaminantes causem erros de medição.
2. Posicione o aparelho com o display virado para frente. Caso o display esteja virado para cima ou para baixo, aparecerá a mensagem "Erro".
3. Pressione o botão ON/INC/ABS (3) para ligar o aparelho.
4. Encoste o aparelho na peça a ser medida e faça a leitura do ângulo, indicado no display (4).
5. Segure o botão ON/INC/ABS (3) por 2 segundos para desligar o aparelho. O aparelho desligará sozinho após 5 minutos sem uso.

Função HOLD (congelamento da medição):

1. Pressione a tecla HOLD (5) para congelar a medição indicada. Desta forma as medições são pausadas, permitindo que você remova o nível da peça medida sem perder a medição.
2. Pressione novamente a tecla HOLD (5) para descongelar as medições.

Luz de fundo

1. Segure o botão LIGHT por 2 segundos para ligar ou desligar a luz de fundo do display LCD.

Modo Absoluto e Incremental

1. Com o aparelho ligado, pressione o botão ON/INC/ABS (3) para alternar entre o modo absoluto (ABS - indica os graus relativo ao eixo horizontal) e a exibição incremental (INC).
2. Ao mudar para o modo de exibição incremental, o ângulo mostrado será de 0° e qualquer variação para mais ou menos deste ângulo será indicada no display. Este modo de operação é útil para comparar superfícies ou peças.

Observações

- Se o ângulo medido for maior que 90°, o display irá se inverter automaticamente para melhor leitura.
- Se o aparelho for posicionado com o display para cima ou para baixo, aparecerá "Erro". Posicione o display virado para frente.
- O desvio (7) em mm/m é exibido quando um ângulo menor que 5.7° for medido. O desvio vai de 0 a 100mm/m e representa quantos milímetros uma linha reta se desvia da horizontal para cada metro de distância.
- Uma seta (8) indicará se a medição é ascendente (seta para cima) ou descendente (seta para baixo).