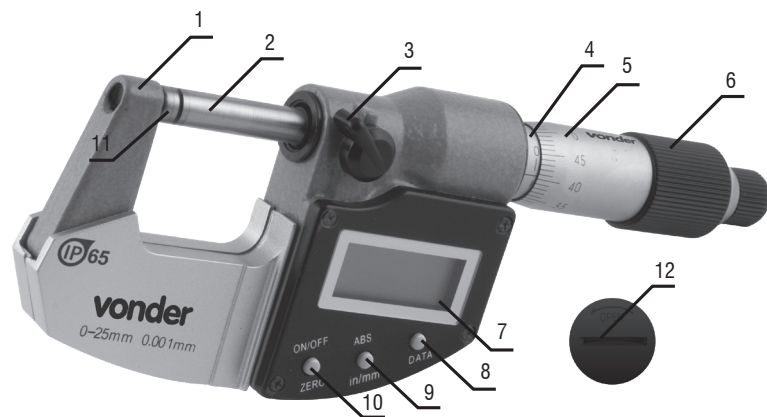


Características técnicas

| Códigos | 35.37.025.025 | 35.37.050.050 |
|--|-------------------------|-------------------------|
| Modelos / Modelos | MD 025 | MD 050 |
| Capacidade / Capacidad | 0 – 25 mm / 0 – 1" | 25 – 50 mm / 1 – 2" |
| Resolução / Resolución | 0.001 mm / 0.00005" | |
| Precisão / Precisión | ± 0.002 mm / ± 0.00015" | ± 0.003 mm / ± 0.00015" |
| Material das faces / Material de las faces | Metal duro | |
| Índice de proteção / Índice de protección | IP65 | |
| Alimentação / Alimentación | Bateria 3V CR2032 | |
| Temperatura de trabalho / Temperatura de trabajo | 0 ~ + 40 °C | |
| Sistema de acionamento do tambor / Sistema de accionamiento del tambor | Catraca | |

Tabela 1 – Características técnicas



1. Batente / Parada
2. Fuso / Husillo
3. Trava do fuso / Bloqueo del husillo
4. Bainha / Vaina
5. Tambor
6. Catraca / Trinquete
7. Visor / Pantalla
8. Botão de dados / Botón de datos
9. Botão ABS “ABS - in/mm” / Botón ABS “ABS - in/mm”
10. Botão liga/desliga “ON/OFF/ZERO” / Botón enciende/apaga (“ON/OFF/CERO”)
11. Pontas de medição de metal duro / Puntas de medición de metal duro
12. Tampa da bateria (localizada na parte de trás) / Tapa de la batería (situada en la parte posterior)

Instruções de uso

- a. Para ligar/desligar o micrômetro pressione o botão “ON/OFF” (10).
- b. Para zerar o valor da tela, pressione o botão “ZERO” por 5 segundos (10).
- c. Para converter mm/polegada, pressione o botão “in/mm” (9) por 5 segundos.
- d. Para usar a função absoluta/incremento, pressione o botão “ABS” (9) uma vez.
- e. Para reposição da bateria, abra a tampa (12) localizada na parte de trás do micrômetro. Remova a bateria usada e coloque uma bateria nova seguindo as especificações do fabricante. Recomenda-se a troca da bateria quando o micrômetro não liga ao pressionar o botão liga/desliga (10) ou quando os dígitos aparecem fracos ou piscando intermitentemente no visor.

Instruções gerais de manutenção e pós-venda

Os instrumentos de medição VONDER, quando utilizados adequadamente, ou seja, conforme as orientações deste manual, apresentam baixos níveis de manutenção. Mesmo assim, caso apresente alguma anomalia de funcionamento, dispomos de um canal de Assistência ao Consumidor - ASCON | 0800 723 4762.

Manutenção e cuidados

- Quedas, impactos fortes, movimentos bruscos do cursor, manutenção indevida, exposição à luz solar ou grandes variações de temperatura podem causar danos irreversíveis ao relógio comparador e perda do direito de garantia.
- Nunca utilizar o micrômetro para fazer medições com a peça em movimento ou deslizar as faces de medição sobre a peça. Esse procedimento provoca o desgaste prematuro das faces de medição, alterando a precisão e até mesmo inutilizando o instrumento.
- Mantenha o micrômetro sempre limpo e seco (nunca lavar ou mergulhar em líquidos). Guarde em local apropriado e protegido.
- Caso o micrômetro não seja utilizado por um longo

período, remova a bateria.

- Mantenha o micrômetro longe de qualquer fonte de eletricidade ou superfícies magnéticas, pois o contato pode causar danos irreversíveis ao sistema eletrônico.

Baterias

DESCARTE DE BATERIAS

Nunca descarte a bateria no lixo doméstico. Elas devem ser encaminhadas a um posto de coleta adequado ou a uma Assistência Técnica Autorizada VONDER.

Atenção:

O manuseio inadequado da bateria pode causar incêndio e/ou queimaduras químicas.

Observe as seguintes precauções:

- Não desmonte, esmague ou exponha a bateria a qualquer choque ou impacto, tais como martelar, deixar cair ou pisar sobre ela;
- Não provoque curto-circuito ou deixe que objetos metálicos entrem em contato com os terminais da bateria;
- Não exponha a bateria a temperaturas elevadas (acima de 60°C), por exemplo, sob a luz solar direta ou no interior de um carro estacionado ao sol;
- Não incinere ou jogue no fogo;
- Não manuseie baterias danificadas ou com vazamentos;
- Mantenha fora do alcance de crianças;
- Mantenha a bateria seca;
- Substitua apenas por uma bateria do mesmo tipo, quando o produto permitir;
- Baterias instaladas de forma integrada ao produto devem ser substituídas somente por uma Assistência Técnica Autorizada VONDER.

Pós-venda

Em caso de dúvida sobre o funcionamento do equipamento, entre em contato pelo site www.vonder.com.br ou pelo telefone 0800 723 4762 (opção 1).

Instrucciones de uso

- Para encender / apagar el micrómetro presione el botón "ON / OFF" (10).
- Para zerar o valor da tela, pressione o botão "ZERO" por 5 segundos (10).
- Para convertir mm / pulgada, presione el botón "in / mm" (9) durante 5 segundos.
- Para utilizar la función absoluta / incremento, presione el botón "ABS" (9) una vez.
- Para la reposición de la batería, abra la tapa (12) situada en la parte posterior del micrómetro. Quite la batería que se use y coloque una batería nueva siguiendo las especificaciones del fabricante. Se recomienda el cambio de la batería cuando el micrómetro no se enciende al presionar el botón de encendido (10) o cuando los dígitos aparecen débil o parpadeando intermitentemente en la pantalla.

Instrucciones generales de mantenimiento y postventa

Los instrumentos de medición VONDER, cuando utilizados adecuadamente, o sea, conforme las orientaciones de este manual presentan bajos índices de mantenimiento. A pesar de esto, si presentar alguna anomalía de funcionamiento, disponemos de un canal de atendimento al consumidor.

Mantenimiento y cuidados

- Caidas, impactos fuertes, movimientos bruscos del cursor, mantenimiento indebido, exposición a la luz solar o grandes variaciones de temperatura pueden causar daños irreversibles al reloj comparador y pérdida del derecho de garantía.
- Nunca utilizar el micrómetro para hacer mediciones con la pieza en movimiento o deslizar las facas de medición sobre la pieza. Este procedimiento provoca el desgaste prematuro de las facas de medición, alterando la precisión e incluso inutilizando el instrumento.
- Mantenga el micrómetro siempre limpio y seco (nunca lavar o sumergir en líquidos). Guarde en local apropiado y protegido.
- Si el micrómetro no fuera utilizado por un largo periodo, remueva la batería.
- Mantenga el micrómetro lejos de cualquier fuente de electricidad o superficies magnéticas, pues el contacto puede causar daños irreversibles al sistema electrónico.

Baterías

Descarte de baterías

Nunca descarte la baterías en la basura doméstica. Estas deben ser encaminadas a un puesto de colecta adecuado o a una asistencia técnica autorizada.

ATENCIÓN: Si la batería no fuera manoseada correctamente, podrá explotar, causar incendio o incluso quemaduras químicas.

Observe las siguientes precauciones:

- No desmonte, aplaste o exponga la batería a cualquier choque o impacto, como martillar, dejar caer o pisar sobre ella;
- No provoque corto-circuito, ni deje que objetos metálicos entren en contacto con los terminales de la batería;
- No exponga la batería a temperaturas elevadas, arriba de

60° C, como bajo la luz solar directa o en el interior de un automóvil estacionado al sol;

- No incinere ni arroje al fuego;
- No manosee baterías dañadas o con fugas;
- Mantenga la batería fuera del alcance de niños;
- Mantenga la batería seca;
- Sustituya apenas por una batería del mismo tipo, cuando el producto permitir;
- Baterías instaladas de forma integrada al producto deben ser sustituidas solamente por un asistente técnico autorizado VONDER.

Post-venta y asistencia técnica

En caso de duda sobre el funcionamiento del equipo o sobre la red de asistencia técnica autorizada VONDER entre en contacto a través del sitio web: www.vonder.com.br.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Os micrômetros digitais MD 025 e MD 050 VONDER possuem os seguintes prazos de garantia contra não conformidades de fabricação, contados a partir da data da compra: Garantia legal: 90 dias; Garantia contratual: 3 meses. Caso o equipamento apresente alguma não conformidade entre em contato com a VONDER pelo site www.vonder.com.br ou telefone 0800 723 4762 (opção 1).

A garantia ocorrerá sempre nas seguintes condições:

O consumidor deverá apresentar, obrigatoriamente, a nota fiscal de compra da ferramenta e o certificado de garantia devidamente preenchido e carimbado pela loja onde a mesma foi adquirida.

Perda do direito de garantia:

- O não cumprimento de uma ou mais hipóteses a seguir invalidará a garantia:
 - Caso o produto tenha sido aberto, alterado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas pela VONDER;
 - Caso qualquer peça, parte ou componente do produto caracterizar-se como não original;
 - Falta de manutenção do equipamento;
 - Partes e peças desgastadas naturalmente.
- Estão excluídos da garantia, além do desgaste natural de partes e peças do produto, quedas, impactos e uso inadequado da ferramenta ou fora do propósito para o qual foi projetada.
- A garantia não cobre despesas de frete ou transporte do equipamento até a Assistência Técnica Autorizada, sendo que os custos serão de responsabilidade do consumidor

Garantía

Los micrómetros digitales MD 025 y MD 050 VONDER tienen los siguientes plazos de garantía contra no conformidades resultantes de su fabricación, contados a partir de la fecha de la compra: garantía legal 90 días; garantía contractual: 3 meses. Si el equipo presenta alguna no conformidad entre en contacto con VONDER por el sitio www.vonder.com.br.

La garantía se realizará siempre en las siguientes condiciones:

El consumidor deberá presentar, obligatoriamente, la factura de compra del producto y el certificado de garantía debidamente cumplimentado y sellado por la tienda donde se adquirió.

Pérdida del derecho de garantía:

- El incumplimiento de una o más hipótesis siguientes invalidará la garantía:
 - Si el producto ha sido abierto, alterado, ajustado o reparado por personas no autorizadas por VONDER;
 - Si cualquier pieza, parte o componente del producto se caracteriza como no original;
 - Falta de mantenimiento del producto;
 - Partes y piezas desgastadas naturalmente.
- Están excluidos de la garantía, además del desgaste natural de partes y piezas del producto, caídas, impactos y uso inadecuado del producto o fuera del propósito para el que fue proyectado.
- La garantía no cubre gastos de flete o transporte del producto, siendo que los costos serán de responsabilidad del consumidor.



CERTIFICADO DE GARANTIA

| | | |
|-----------------------------------|--------------------------------|--------------------|
| Modelo: | Nº de série: | |
| Cliente: | | |
| Endereço/Dirección: | | |
| Cidade/Ciudad: | UF/Provincia: | CEP/Código Postal: |
| Fone/Teléfono: | E-mail: | |
| Revededor: | | |
| Nota fiscal Nº/Factura Nº: | Data da venda/Fecha venta: / / | |
| Nome do vendedor/Nombre vendedor: | Fone/Teléfono: | |
| Carimbo da empresa/Sello empresa: | | |