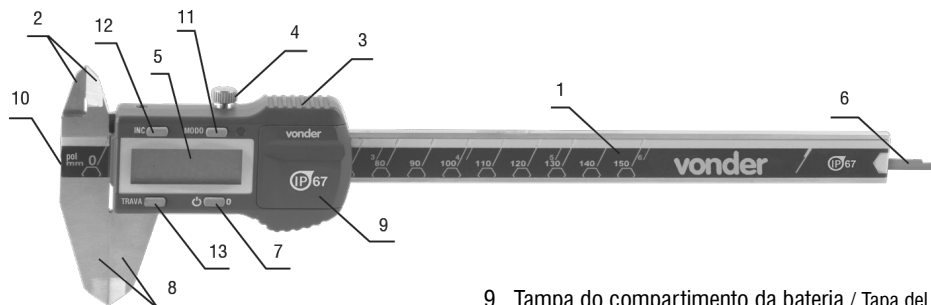


Características técnicas

Código	35.25.150.152
Modelo	PD 152
Capacidade /Capacidad	0 – 150 mm / 0 - 6"
Resolução /Resolución	0,01 mm / 0,0005"
Exatidão /Exactitud	+/- 0,03 mm
Material do corpo /Material del cuerpo	Aço inox /Acero inoxidable
Material das faces de medição /Material de las faces de medición	Aço inox /Acero inoxidable
Alimentação /Alimentación	Bateria 3 V CR2032 / Bateria 3 V CR2032
Altura do bico /Altura de la mordaza de medición externa	40 mm
Altura útil da orelha /Altura útil de la mordaza de medición interna	16 mm
Altura total da orelha /Altura total de la mordaza de medición interna	21 mm
Largura da escala /Largura de la escala	16 mm
Comprimento total /Largo total	235 mm
Índice de proteção /Índice de protección	IP67

Tabela 1 – Características técnicas



1. Escala principal graduada
2. Faces para medição interna (orelhas) / *Mordazas para medición interna*
3. Cursor
4. Parafuso de fixação do cursor / *Tornillo de fijación del cursor*
5. Visor
6. Haste para medição de profundidade / *Varilla para medición de profundidad*
7. Botão liga/desliga / Botón enciende/apaga
8. Faces de medição externa (bicos) / *Mordazas para medición externa*

9. Tampa do compartimento da bateria / *Tapa del compartimento de la batería*
10. Face para traçagem ou medição de ressalto / *Faz para trazado o medición de relieves*
11. Botão MODO (conversão milímetro/polegada “mm/in”) / *Botón MODO (conversión milímetro/pulgada “mm/in”)*
12. Botão INC (incremento - modo por relativo) / *Botón INC (incremento - modo elativo)*
13. Botão TRAVA (captura ou congelamento de tela) / *Botón TRAVA (captura o congelación de pantalla)*

Instruções de uso

- a. Pressione o botão (7) para ligar/desligar o paquímetro. Segure o botão pressionado por 5 segundos

para zerar o visor.

- b. Pressione o botão MODO (11) para converter a unidade de medida milímetro/polegada.
- c. Pressione o botão INC (12) para entrar no modo de medição por comparação. Esse botão permite que o visor seja zerado em qualquer posição, como também retorna ao modo absoluto (ABS) para mostrar o real valor com relação à origem.
- d. Pressione o botão TRAVA (13) para “capturar ou congelar a tela”.
- e. Para reposição da bateria, abra a tampa (9), remova a bateria usada e coloque uma bateria nova seguindo as especificações do fabricante. Recomenda-se a troca da bateria quando o paquímetro não liga pressionando-se o botão liga/desliga (7), quando os dígitos aparecem fracos ou piscando intermitentemente ou quando acusar no visor “bateria fraca – battery low”.
- f. O paquímetro possui desligamento automático após 5 minutos sem movimento.

Instruções gerais de manutenção e pós-venda

Os instrumentos de medição VONDER, quando utilizado adequadamente, ou seja, conforme as orientações deste manual, apresenta baixos níveis de manutenção. 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 paquímetro e perda do direito de garantia.
- Nunca utilizar o paquímetro 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 paquímetro sempre limpo e seco (nunca lavar ou mergulhar em líquidos). Guarde em local apropriado e protegido.

- Caso o paquímetro não seja utilizado por um longo período, remova a bateria.
- Mantenha o paquímetro longe de qualquer fonte de eletricidade ou superfícies magnéticas, pois o contato pode causar danos irreversíveis ao sistema eletrônico.

Descarte de baterias



Para o descarte correto, as baterias deverão ser encaminhadas a um posto de coleta adequado ou a uma Assistência Técnica Autorizada VONDER.



ATENÇÃO!

Se a bateria não for manuseada corretamente pode explodir, causar incêndio ou até mesmo queimaduras químicas.

Observe as seguintes precauções:


- Não desmonte, esmague ou exponha a bateria a qualquer choque ou impacto, como martelar, deixar cair ou pisar sobre ela;
- Não provoque curto-circuito, nem deixe que objetos metálicos entrem em contato com os terminais da bateria;
- Não exponha a bateria a temperaturas elevadas (acima de 50°C), como sob a luz solar direta ou no interior de um carro estacionado ao sol;
- Não incinere nem a jogue no fogo;
- Não manuseie baterias danificadas ou com vazamentos;
- Mantenha a bateria 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 um Assistente Técnico Autorizado 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

- Presione el botón  (7) para encender/apagar el calibre pie de rey digital. Mantenga pulsado el botón durante 5 segundos para poner a cero la pantalla.
- Presione el botón MODO (11) para convertir la unidad de medida milímetro/pulgada.
- Presione el botón INC (12) para entrar en el modo de medición por comparación. Este botón permite que el visor sea puesto en cero en cualquier posición, como también retorna al modo absoluto (ABS) para mostrar el real valor con relación al origen.
- Presione el botón TRAVA (13) para “capturar o congelar la pantalla”.
- Para reposición de la batería, abra la tapa (9), remueva la batería usada y coloque una batería nueva siguiendo las especificaciones del fabricante. Se recomienda el cambio de la batería cuando el calibre pie de rey no enciende al presionar el botón enciende/apaga (7), cuando los dígitos aparecen débiles o parpadeando o cuando acusar en el visor “batería baja – battery low”.
- El calibre tiene apagado automático después de 5 minutos sin movimiento.

INSTRUCCIONES GENERALES DE MANTENIMIENTO Y POST-VENTA

Los instrumentos de medición VONDER, cuando utilizados adecuadamente, o sea, conforme orientaciones de este manual, deben presentar bajos niveles de mantenimiento. A pesar de esto, disponemos de una vasta red de atendimento al consumidor.

Mantenimiento y cuidado

- Caidas, impactos fuertes, movimiento brusco del cursor, mantenimiento indebido, exposición a la luz solar o grandes variaciones de temperatura pueden causar daños irreversibles al calibre y pérdida del derecho de garantía.
- Nunca utilizar el calibre para hacer mediciones con la pieza en movimiento o deslizar las faces de medición sobre la pieza, este procedimiento provoca el desgaste prematuro de las faces de medición, alterando la precisión e incluso inutilizando el instrumento.
- Mantenga el calibre siempre limpio y seco (nunca lavar o sumergir en líquidos) y guárdelo en local apropiado y protegido.
- Remueva la batería cuando el calibre no fuera utilizado por largo período.

- Mantenga el calibre lejos de cualquier fuente de electricidad o superficies magnéticas. El contacto del calibre con fuentes de electricidad o superficies magnéticas puede causar daños irreversibles al sistema electrónico.

Baterías

Descarte de baterías



Para el descarte correcto, las baterías deberán ser encaminadas a un puesto de recolección adecuado o a una Asistencia Técnica Autorizada VONDER.



¡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 50°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

En caso de duda sobre el funcionamiento del equipo entre en contacto a través del sitio web: www.vonder.com.br.

CERTIFICADO DE GARANTIA

O Paquímetro Digital IP67 PD 152 possui 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

El Calibre Digital IP67 PD 152 tiene 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:		