

## Digital-Bügelmessschraube 0 - 13 mm

### TECHNISCHE DATEN

Messbereich: 0 – 13 mm (0,5")  
Betriebstemperatur: 0 - 40 °C  
Auflösung: 0,01 mm (0,0005 Zoll)  
Lagertemperatur: -20 °C bis +70 °C  
Genauigkeit: ±0,1 mm (0,004")  
Luftfeuchtigkeit: ±80 %  
Stromversorgung: 1,5 V Knopfzelle  
Material: Glasfaserrahmen

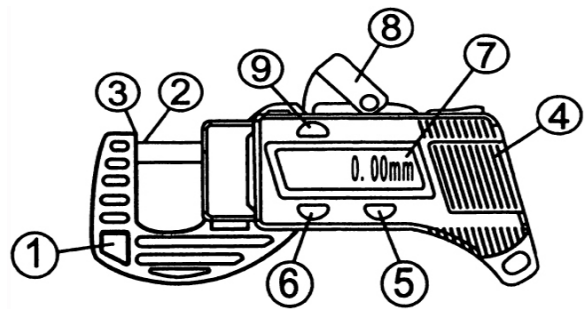


### WICHTIG

Diese Bedienungsanleitung enthält wichtige Informationen für den Umgang mit Ihrem neuen Produkt. Sie ermöglichen Ihnen die Nutzung aller Funktionen und helfen Ihnen, Missverständnisse zu vermeiden und Schäden vorzubeugen. Bitte nehmen Sie sich die Zeit, dieses Benutzerhandbuch sorgfältig zu lesen und bewahren Sie es zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort auf.

### KOMPONENTEN

- 1 Halterahmen
- 2 Messpunkt
- 3 Messpunkt
- 4 Batteriefachdeckel
- 5 Taste ZERO; zurücksetzen auf 0,00
- 6 Taste ON/OFF; Ein- und Ausschalten des Geräts
- 7 LCD-Display
- 8 Steuerhebel
- 9 Taste inch/mm; Auswählen der Maßeinheit



### VERWENDEN

1. Drücken Sie bei berührenden Messflächen (2 und 3) die Taste ON/OFF (6), auf dem Display (7) wird „0,00“ angezeigt. Wird ein anderer Wert als 0,00 angezeigt, kann das Messgerät mit der Taste ZERO (5) auf 0,00 zurückgesetzt werden.
2. Um die Messflächen zu öffnen, drücken Sie den Hebel (8). Anschließend führen Sie das Werkstück zwischen die Messflächen und lassen den Hebel los. Die Messflächen werden durch Federkraft gegen das Werkstück gedrückt. Lesen Sie den Messwert ab, sobald der angezeigte Wert stabil ist.
3. Drücken Sie die Taste ON/OFF (6), um das Gerät auszuschalten.

### ENERGIEQUELLE

Unter dem Batteriefachdeckel (4) ist eine Knopfzellenbatterie einglegt. Wechseln Sie die Batterie, sobald der LCD-Bildschirm schlecht lesbar ist. Bei Nichtgebrauch schaltet sich das Gerät nach einer bestimmten Zeit automatisch aus. Schalten Sie das Gerät mit der Taste ON/OFF aus, um die Batterielebensdauer zu verlängern.

### UMWELTSCHUTZ

Recyceln Sie unerwünschte Stoffe, anstatt sie als Abfall zu entsorgen. Verpackungen sind zu sortieren, einer Wertstoffsammelstelle zuzuführen und umweltgerecht zu entsorgen.



### ENTSORGUNG

Entsorgen Sie Akkus und Batterien nicht im Hausmüll. Akkus und Batterien sollten auf verantwortungsvolle Weise entsorgt werden. Geben Sie Akkus und Batterien an einer geeigneten Sammelstelle ab. Entsorgen Sie dieses Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronikaltgeräte. Erkundigen Sie sich bei Ihrer örtlichen Abfallbehörde über Recyclingmaßnahmen oder geben Sie das Produkt zur Entsorgung an die BGS technic KG oder einen Elektrofachhändler.





**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Digital-Bügelmessschraube, 0 - 13 mm (BGS Art. 8675)**  
**Digital Micrometer**  
**Micromètre d'extérieur numérique**  
**Micrómetro digital**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2013

Certificate No.: WTX19X11083450E / 27-123

Test Report: WTX19X11083450E

Wermelskirchen, den 11.05.2024

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwinkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**

# Digital Micrometer, 0 - 13 mm

## TECHNICAL DATA

Measuring Range: 0 - 13 mm (0.5")  
 Operating temperature: 0 - 40C°  
 Resolution: 0.01 mm (0.0005")  
 Storage temperature: -20C° to +70C°  
 Accuracy: ±0.1 mm (0.004")  
 Influence of humidity: ≤80%  
 Power: 1.5V battery  
 Material: Carbon Fiber Composites

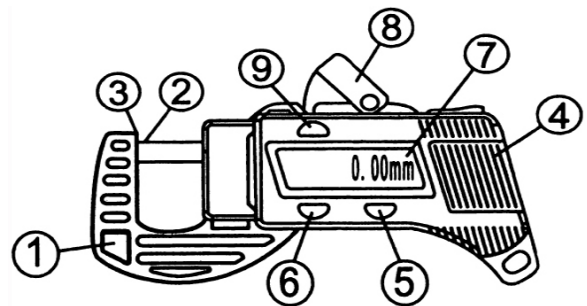


## IMPORTANT

This instruction manual includes important instructions for handling your new product. They enable you to use all functions, and they help you avoid misunderstandings and prevent damage. Please take the time to read this manual and keep it for future reference.

## FUNCTIONAL ELEMENTS

- 1 Holding frame
- 2 Contact point
- 3 Anvil
- 4 Battery compartment cover
- 5 Button ZERO; resetting to 0.00
- 6 Power ON/OFF; to switch on and off
- 7 LCD display
- 8 Lever
- 9 Button mm/in



## OPERATION

1. While closing the measuring faces (2 and 3) press the button ON/OFF (6), the display (7) shows "0.00" if the display shows other value, then press the button ZERO (5).
2. Press the lever (8), insert the workpiece between the measuring faces and release the lever. When the displayed value is stable, take measurements.
3. Press the button ON/OFF (6) to switch off the item.

## POWER SUPPLY

A button cell battery is inserted under the battery compartment cover (4). Change the battery as soon as the LCD display becomes poorly readable. After not being used, the device switches off automatically after a while. Switch off the device using the (ON/OFF) button to extend the battery life.

## ENVIRONMENTAL PROTECTION

Recycle unwanted materials instead of disposing of them as waste. Packaging should be sorted, taken to a recycling centre and disposed of in a manner which is compatible with the environment.



## DISPOSAL

Do not dispose battery in household waste. Batteries should be disposed of in a responsible manner, they must be disposed at appropriate collection point. Dispose of this product at the end of its working life in compliance with the EU Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment. Contact your local solid waste authority for recycling information or give the product for disposal to BGS technic KG or to an electrical appliances retailer.





**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Digital-Bügelmessschraube, 0 - 13 mm (BGS Art. 8675)**  
**Digital Micrometer**  
**Micromètre d'extérieur numérique**  
**Micrómetro digital**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2013

Certificate No.: WTX19X11083450E / 27-123

Test Report: WTX19X11083450E

Wermelskirchen, den 11.05.2024

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwinkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**

## Micromètre d'extérieur numérique 0 - 13 mm

### DONNÉES TECHNIQUES

Plage de mesure : 0 – 13 mm (0,5")  
Température de fonctionnement : 0 - 40C°  
Résolution : 0,01 mm (0,0005")  
Température de stockage : -20C° à +70C°  
Précision : ±0,1 mm (0,004")  
Humidité : ±80 %  
Alimentation : pile bouton 1,5 V  
Matériau : cadre en fibre de verre

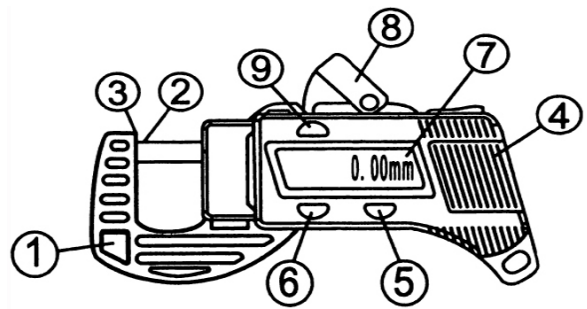


### IMPORTANT

Ce mode d'emploi contient des informations importantes pour la manipulation de votre nouveau produit. Ils vous permettent d'utiliser toutes les fonctions et vous aident à éviter les malentendus et à prévenir les dommages. Veuillez prendre le temps de lire attentivement ce mode d'emploi et de le conserver en lieu sûr pour référence future.

### COMPOSANTS

- 1 Cadre de maintien
- 2 Point de mesure
- 3 Point de mesure
- 4 Couvercle du compartiment à piles
- 5 Bouton ZERO ; Remise à 0
- 6 Bouton ON/OFF ; Allumer et éteindre l'appareil
- 7 Affichage LCD
- 8 Levier de commande
- 9 Bouton pouces/mm; Sélection l'unité de mesure



### UTILISER

1. Avec les surfaces de mesure (2 et 3) en contact, appuyez sur le bouton ON/OFF (6), "0,00" s'affiche sur l'écran (7). Si une valeur différente de 0,00 est affichée, l'appareil de mesure peut être remis à 0,00 à l'aide du bouton ZÉRO (5).
2. Pour ouvrir les surfaces de mesure, appuyez sur le levier (8). Guidez ensuite la pièce entre les surfaces de mesure et relâchez le levier. Les surfaces de mesure sont pressées contre la pièce à usiner sous la force du ressort. Lisez la valeur mesurée dès que la valeur affichée est stable.
3. Appuyez sur le bouton ON/OFF (6) pour éteindre l'appareil.

### SOURCE DE COURANT

Une pile bouton est insérée sous le couvercle du compartiment à piles (4). Changez la pile dès que l'écran LCD devient difficilement lisible. Après avoir été inutilisé, l'appareil s'éteint automatiquement après un certain temps. Éteignez l'appareil à l'aide du bouton ON/OFF pour prolonger la durée de vie de la batterie.

### PROTECTION DE L'ENVIRONNEMENT

Recyclez les matières indésirables au lieu de les jeter comme déchets. Tous les emballages doivent être triés, envoyés à un point de collecte de recyclage et éliminés dans le respect de l'environnement.



### ÉLIMINATION

Ne jetez pas la batterie avec les ordures ménagères. Les batteries doivent être éliminées de manière responsable. Déposez les piles et les batteries dans un point de collecte agréé. Éliminez ce produit à la fin de son cycle de vie conformément à la directive européenne relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques. Contactez votre instance locale d'élimination des déchets pour obtenir des informations sur les mesures de recyclage à appliquer ou remettez le produit à BGS technic ou à votre fournisseur d'appareils électriques.





**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Digital-Bügelmessschraube, 0 - 13 mm (BGS Art. 8675)  
Digital Micrometer  
Micromètre d'extérieur numérique  
Micrómetro digital**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2013

Certificate No.: WTX19X11083450E / 27-123

Test Report: WTX19X11083450E

Wermelskirchen, den 11.05.2024

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwinkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**

## Micrómetro digital 0 - 13 mm

### DATOS TÉCNICOS

Rango de medición: 0 – 13 mm (0,5")  
Temperatura de funcionamiento: 0 - 40°C  
Resolución: 0,01 mm (0,0005 pulgadas)  
Temperatura de almacenamiento: -20°C a +70°C  
Precisión: ±0,1 mm (0,004")  
Humedad: ±80%  
Fuente de alimentación: pila de botón de 1,5 V  
Material: marco de fibra de vidrio

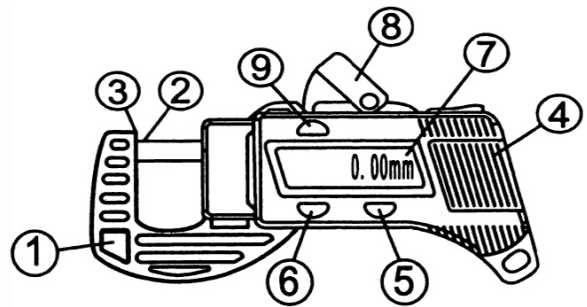


### IMPORTANTE

Este manual de funcionamiento contiene información importante para utilizar su nuevo producto. Le permiten utilizar todas las funciones y le ayudan a evitar malentendidos y daños. Tómese el tiempo para leer atentamente este manual del usuario y guárdelo en un lugar seguro para consultarlo en el futuro.

### COMPONENTES

- 1 Marco de sujeción
- 2 Puntos de medición
- 3 Puntos de medición
- 4 Tapas del compartimento de la batería
- 5 Botón ZERO; restablecer a 0,00
- 6 Botón ON/OFF; encendido y apagado dispositivo
- 7 Pantalla LCD
- 8 Palancas de control
- 9 Botón pulgadas/mm; seleccionar unidad medida



### USAR

1. Con las superficies de medición (2 y 3) tocándose, presione el botón ON/OFF (6), en el display (7) aparecerá "0.00". Si se muestra un valor distinto de 0,00, el dispositivo de medición se puede restablecer a 0,00 usando el botón ZERO (5).
2. Para abrir las superficies de medición, presione la palanca (8). Luego guíe la pieza de trabajo entre las superficies de medición y suelte la palanca. Las superficies de medición se presionan contra la pieza mediante la fuerza del resorte. Lea la lectura una vez que el valor mostrado sea estable.
3. Presione el botón ON/OFF (6) para apagar el dispositivo.

### FUENTE DE ENERGÍA

Debajo de la tapa del compartimento de la batería (4) se inserta una pila de botón.  
Cambie la batería tan pronto como la pantalla LCD resulte difícil de leer.  
Cuando no está en uso, el dispositivo se apaga automáticamente después de un cierto período de tiempo.  
Apague el dispositivo usando el botón ON/OFF para extender la vida útil de la batería.

### PROTECCIÓN AMBIENTAL

Recicle las sustancias no deseadas, en lugar de tirarlas a la basura. Todas las herramientas, accesorios y embalajes deben clasificarse, llevarse a un punto de recogida de residuos y desecharse de manera respetuosa con el medio ambiente.



### ELIMINACIÓN

No deseche la batería con la basura doméstica. Las baterías deben desecharse de manera responsable. Deseche las baterías y las pilas en un punto de recogida de residuos adecuado. Deseche este producto al final de su vida útil de acuerdo con la Directiva de residuos de aparatos eléctricos y electrónicos en desuso de la UE. Infórmese en su administración local acerca de las medidas de reciclado o entregue el producto para que sea desechado por BGS technic KG o un distribuidor especializado en productos eléctricos.





**EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG  
EC DECLARATION OF CONFORMITY  
DÉCLARATION „CE“ DE CONFORMITE  
DECLARATION DE CONFORMIDAD UE**

Wir erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Bauart des Produktes:  
We declare that the following designated product:  
Nous déclarons sous propre responsabilité que ce produit:  
Declaramos bajo nuestra sola responsabilidad que este producto:

**Digital-Bügelmessschraube, 0 - 13 mm (BGS Art. 8675)  
Digital Micrometer  
Micromètre d'extérieur numérique  
Micrómetro digital**

folgenden einschlägigen Bestimmungen entspricht:  
complies with the requirements of the:  
est en conformité avec les réglementations ci-dessous:  
esta conforme a las normas:

**EMC Directive 2014/30/EU**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2013

Certificate No.: WTX19X11083450E / 27-123

Test Report: WTX19X11083450E

Wermelskirchen, den 11.05.2024

ppa.

Frank Schottke, Prokurist

**BGS technic KG, Bandwinkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen**