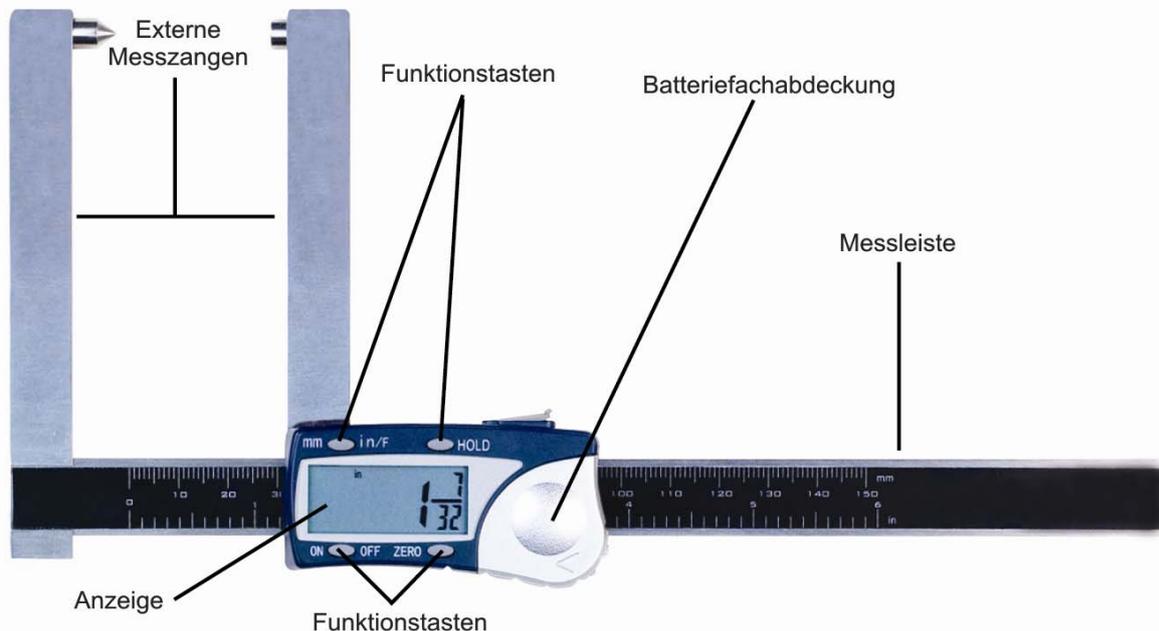


Digitale Bremsscheiben-Schieblehre



Bedienungsanleitung

Funktionen:

An/Aus: Drücken Sie die „ON/OFF“-Taste, um das Gerät anzustellen. Drücken Sie die Taste erneut, um das Gerät wieder abzustellen.

Nullstellung/Kalibrierung: Drücken Sie die „ZERO“-Taste.

Wechsel der Maßeinheit: Drücken Sie die „mm/in/F“-Taste um zwischen den Maßeinheiten mm, Inch oder Brüchen zu wechseln.

Datenspeicher: Drücken Sie die „HOLD“-Taste, um den zuletzt angezeigten Messwert auf dem Display zu halten. Drücken Sie die Taste erneut, kehrt das Gerät in den normalen Messbetrieb zurück.

Batteriewechsel:

Sobald die Anzeige zu blinken beginnt:

- Schieben Sie die gummierte Batteriefachabdeckung auf und entnehmen Sie vorsichtig die verbrauchte Batterie, indem Sie das Gerät leicht auf Ihre Handfläche klopfen. (Wenden Sie niemals grobe Gewalt bei der Entnahme der Batterie an.) Legen Sie die neue Batterie ein und achten Sie dabei auf die richtige Polarität (der PLUS-Pol zeigt nach oben). Schieben Sie die Batteriefachabdeckung wieder auf.
- Entsorgen Sie verbrauchte Batterien bei einer geeigneten Annahmestelle.

Reinigung:

Säubern Sie die Messlehre mit einem weichen Tuch. Verwenden Sie NIEMALS Lösungsmittel. Tauchen Sie die Messlehre NIEMALS in Flüssigkeit.

Im Falle eines Kontakts mit Wasser/Kühlflüssigkeit:

Die digitale Fühlerlehre ist wasserdicht. Im Falle von Spritzwasser, kann die Anzeige möglicherweise ausfallen. Wischen Sie dann die Feuchtigkeit vom Gerät ab und gehen Sie sicher, dass sich kein Wasser mehr zwischen der Messleiste und dem Schiebekörper befindet. Dann stellen Sie das Gerät in den Lieferzustand zurück.

Fehlerbehebung:

Anzeichen:	Fehlerbehebung:
Anzeige zählt nicht richtig oder stockt	Entnehmen Sie die Batterie für ca.30 Sekunden. Dann setzen Sie die Batterie wieder ein.
Display setzt aus	Prüfen Sie die Kontakte der Batterie oder wechseln Sie die Batterie aus.

Zurückstellen: Um das Gerät in seinen Lieferzustand zurück zu stellen, entnehmen Sie die Batterie für 30 Sekunden, legen Sie sie danach wieder ein und starten Sie das Gerät neu.

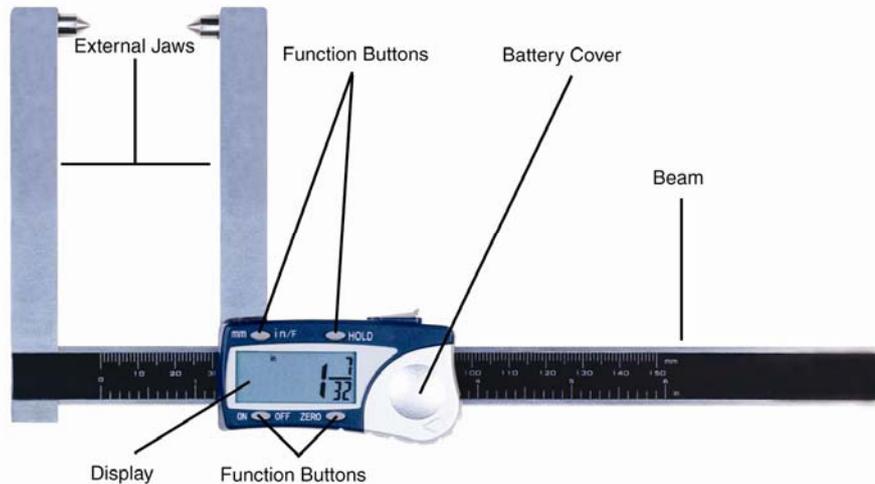
Vorsichtsmaßnahmen: *Obwohl es sich bei diesem Gerät um ein qualitativ hochwertiges Werkzeug handelt, sollten gewisse Sicherheitsvorkehrungen für die Arbeit mit elektronischen Geräten berücksichtigt werden:*

- Setzen Sie das Gerät keinen Flüssigkeiten oder extrem hohen Luftfeuchtigkeiten aus.
- Meiden Sie elektromagnetische Felder.
- Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus.
- Versuchen Sie nicht das Gerät für einen längeren Zeitraum auseinander zu bauen.

Technische Spezifikationen:

Messbereich:	0-5,5"/140 mm
Auflösung:	0,005", ,01 mm, 1/64
Genauigkeit:	± ,001"/,03 mm
Wiederholbarkeit	,001"/,01 mm
Messmethode	kapazitiv
Anzeige:	LCD (10,0 mm hoch)
Maximale Messgeschwindigkeit:	120" pro Sekunde
Batterie:	3V, Typ CR 2032 Lithium
Haltbarkeit der Batterie:	Ca. 1 Jahr
Anwendungstemperatur:	0°C bis +40°C
Maximale relative Luftfeuchtigkeit:	80%

Digital Brake Caliper



Instruction Manual

Functions:

ON/OFF: Press <on> button once to turn on. Press button an additional time to turn off. **Zero**

Setting: Press <zero> function button.

Change Measuring Standard: Press <mm/in/F> function button to toggle between mm, in or fractions.

Hold: Press once to retain measurement on display. Press once again to return to measuring mode

Battery Replacement:

Once Display begins flashing:

- Slide off the battery cover and rubber gasket, then remove the battery by gently tapping the instrument in your hand. (Never try to force or pry the battery out). Insert the new battery with the positive pole "+" facing upwards and replace the gasket and cover.
- Please dispose of used batteries at a proper collection center.

Cleaning:

Clean the caliper with a soft cloth. DO NOT use any type of solvent. DO NOT immerse the caliper in liquid.

In case of water / coolant splash:

The electronic unit for this instrument is water resistant. In case of liquid splash, the display may possibly fail. Wipe off the liquid, be sure the liquid between the slider and beam is completely dried. Then reset the instrument.

Troubleshooting:

Symptom:	Action:
Digits do not change or count	Remove the battery for 30 seconds, then reinstall
No Display	Check battery contacts or replace battery.

RESET: In order to RESET the instrument, remove the battery, wait 30 seconds, replace the battery and turn the instrument on.

Precautions:

Although a top quality product, certain precautions are required for any electronic instrument:

- Avoid exposure to all liquids and excessive humidity.
- Avoid exposure to electromagnetic fields.
- Do not expose the instrument to direct sunlight.
- Do not attempt to disassemble the caliper for extended periods of time.

Technical Data:

Measuring Range: 0 - 5.5" / 140mm

Resolution: 0005", .01 mm, 1/64

Accuracy: ± 0.001 "/.03mm

Repeatability: .001"/.01mm

Measuring system: Capacitive

Display: LCD (10.0 mm high)

Maximum Measuring Speed: 120" per second

Battery: 3V, type CR 2032 Lithium

Battery life: approx. 1 year

Operational Temperature Range: 0°C to +40°C

Maximum Relative Humidity: 80%



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

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

**Digital-Bremscheiben-Schieblehre (BGS Art. 1943)
Digital Vernier Caliper
Vernier caliper numériques
Calibre digital de precisión**

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

**EC Council Directive 2004/108/EC
Electromagnetic Compatibility**

Angewandte Normen:

Identification of regulations/standards:

Norme appliquée:

Normas aplicadas:

EN 61326-1:2006

Registration No. : GLEMR080100143TXEV / CD710

Report No. : GLEMR080100143HSE

Wermelskirchen, den 22.08.2013

ppa. 

Frank Schottke, Prokurist

BGS technic KG, Bandwirkerstrasse 3, D-42929 Wermelskirchen