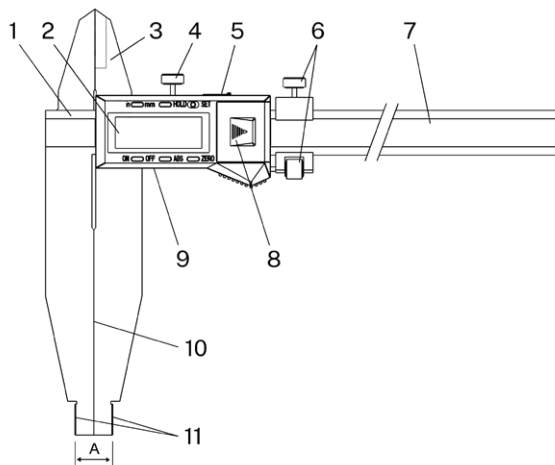


Lesen Sie diese Anleitung vor der Anwendung sorgfältig durch.
Benutzen Sie das Messwerkzeug nur für den dafür vorhergesehenen Zweck.

BEZEICHNUNGEN

- 1 Schiene
- 2 Display
- 3 Messerspitzen (optional)
- 4 Feststellschraube
- 5 Datenausgang
- 6 Feineinstellung (optional)
- 7 Skala
- 8 Batteriefach
- 9 Schieber
- 10 Messschnäbel für Außenmessung
- 11 Messschnäbel für Innenmessung

A=10 mm für Messbereich 300 mm
A=20 mm für Messbereiche ≥ 500 mm



TECHNISCHE DATEN

Messbereich	0–300 mm / 0–12"	Genauigkeit	0,04 mm
	0–500 mm / 0–20"		0,05 mm
	0–800 mm / 0–12"		0,06 mm
	0–1000 mm / 0–40"		0,07 mm
Auflösung	0,01 mm		
Schutzart	IP54		
Batterietyp	1x CR2032 (3V)		
Betriebstemperatur	0°C..40°C		

Funktionen der Tasten

ON/OFF	Ein-/Ausschalten des Geräts
ABS	Wechsel Absolut-Messmodus (Relativ) Null setzen
ZERO	(Relativ) Null setzen
mm/in	Umschaltung der Einheit (metrisch/Zoll)
HOLD	Einfrieren des Werts im Display
SET	Einstellen eines Preset-Werts

ANWENDUNG

Feststellschraube lösen und den gesamten Messschieber mit einem weichen, trockenen Tuch abwischen, um Schmutz und Feuchtigkeit zu entfernen. Keine organischen Lösemittel (z.B. Aceton) zum Reinigen des Messschiebers verwenden.

Messschieber mit der ON/OFF-Taste einschalten. Mit der mm/inch-Taste die gewünschte Einheit einstellen. Messschnäbel komplett zusammenfahren und mit der Zero-Taste nullen. Der Nullpunkt wird auch nach Aus- und Einschalten des Messschiebers gespeichert.

Wenden Sie bei der Messung keine übermäßige Kraft an, um ein Kippen des beweglichen Messschenkels und daraus resultierende Messfehler zu vermeiden.

Nach der Messung:

Reinigen Sie den Messschieber und prüfen Sie ihn auf Beschädigungen. Lagern Sie das Gerät im Etui. Bei einer längeren Aufbewahrung ohne Benutzung wird empfohlen die Batterie herauszunehmen und bei erneuter Benutzung wieder einzusetzen.

Batteriewechsel

Beginnt das Display zu blinken, ist die Batterie schwach und muss getauscht werden. Schieben den Batteriedeckel nach rechts, um das Batteriefach zu öffnen. Nehmen Sie die alte Batterie heraus und setzen Sie die neue ein. Beachten Sie die Richtung der Pole.

Fehlerbehebung

1 Ziffern im Display sind schwach oder nicht mehr zu sehen: Batterie schwach oder leer; tauschen Sie die Batterie.

2 Falsche/unplausible Werte werden angezeigt: Reinigen Sie dem Messschieber und stellen sicher, dass sich kein Schmutz oder Feuchtigkeit auf dem Messschieber befindet.

Sicherheits- und Warnhinweise

- Stöße jeglicher Art auf das Messwerkzeug vermeiden.
- Nicht demontieren.
- Keiner direkten Sonneneinstrahlung aussetzen. Nicht bei sehr heißen oder kalten Umgebungstemperaturen verwenden.
- Hochspannung sowie starke Magnetfelder vermeiden.
- Lösungsmittel, wie Aceton oder Benzol nicht anwenden.
- Batterie entfernen, falls Sie das Gerät für längere Zeit nicht verwenden.
- Keine Elektro-Signiereinrichtung am Messwerkzeug verwenden.



Entsorgung - Achtung Umweltgefährdung!

Falsche Entsorgung gefährdet die Umwelt. Das Messwerkzeug ist am Ende der Lebensdauer den zur Verfügung stehenden Rückgabe- und Sammelsystemen zuzuführen. Dieses Gerät enthält eine nicht wiederaufladbare Lithium-Batterie. Ist die Batterie leer, darf sie nicht im Hausmüll entsorgt werden! Altbatterien enthalten möglicherweise Schadstoffe, die Umwelt und Gesundheit schaden können. Bitte geben Sie die Batterien/Akkus im Handel ab oder nutzen Sie ihre Rückgabe- und Sammelsysteme. Bitte werfen Sie nur entladene Batterien in die aufgestellten Behälter und kleben Sie bei Lithium-Batterien die Pole ab.



EU-Konformitätserklärung:

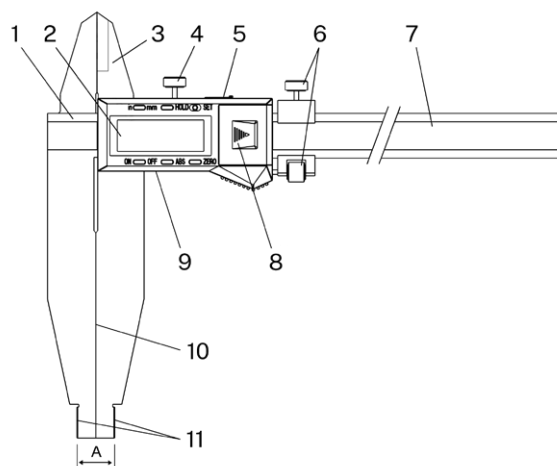
Dieser Messschieber entspricht den geltenden EU-Richtlinien.

Please read this manual carefully before usage.
Only use this measuring tool for its intended purpose.

TERMS

- 1 Measuring rod
- 2 Display
- 3 Upper jaws (optional)
- 4 Locking screw
- 5 Data output
- 6 Fine adjustment (optional)
- 7 Scale
- 8 Battery cover
- 9 Slider
- 10 Jaws for outside measurement
- 11 Jaws for internal measurement

A=10 mm for measuring range 300 mm
A=20 mm for measuring range ≥ 500 mm



TECHNICAL DATA

Measuring range	0–300 mm / 0–12"	Accuracy 0,04 mm	
	0–500 mm / 0–20"		0,05 mm
	0–800 mm / 0–12"		0,06 mm
	0–1000 mm / 0–40"		0,07 mm
Resolution	0,01 mm		
Protection class	IP54		
Battery type	1x CR2032 (3V)		
Working temperature	0°C..40°C		

Button functions

ON/OFF	Switching device on/off
ABS	Switch to absolute measuring mode
ZERO	Setting (relative) zero
mm/in	Switch units (metric/inch)
HOLD	Freeze display value
SET	Set preset value

USAGE

Loosen the locking screw and clean entire caliper with a soft, dry cloth to ensure that dirt and moisture is removed prior to use. Never use organic solvents (e.g., acetone) for cleaning as this may damage the caliper. This caliper has an automatic on/off function which switches it off after 5 minutes. For long term storage it is recommended to remove the battery and put in when used again. Switch on the caliper with the ON/OFF button. Set the desired unit with the mm/inch button. Close the measuring jaws completely and reset to zero with the zero button. The zero point is saved even after switching the caliper off and on again. Do not apply excessive force during measurement to prevent the movable measuring arm from tilting and causing measurement errors.

After measurement:

Clean the caliper and check it for damage. Store the device in its case. This caliper has an automatic on/off function which switches it off after 5 minutes. For long term storage it is recommended to remove the battery and put in when used again.

Battery replacement

If the display starts flashing, the battery is low and needs to be replaced. Slide the battery cover to the right to open the battery compartment. Remove the old battery and insert the new one. Note the direction of the poles.

Troubleshooting

- 1 The numbers on the display are faint or no longer visible: The battery is low or empty; replace the battery.
- 2 Incorrect/implausible values are displayed: Clean the caliper and make sure there is no dirt or moisture on it.

Safety instructions



- Avoid impacts of any kind on the measuring tool.
- Do not disassemble.
- Do not expose to sunlight. Do not use in hot or cold ambient temperatures.
- Avoid high voltage and strong magnetic fields.
- Do not use solvents such as acetone or benzene.
- Remove the battery if you are not going to use the device for a long time.
- Do not use any electric signing device on the measuring tool.

Disposal - Attention Environmental Hazard!



Incorrect disposal endangers the environment. The measuring tool must be returned to the available return and collection systems at the end of its service life. This device contains a non-rechargeable lithium battery. If the battery is empty, it must not be disposed of in household waste! Used batteries may contain harmful substances that can damage the environment and health. Please return the batteries/rechargeable batteries to the retailer or use their return and collection systems. Please only throw discharged batteries into the containers provided and tape off the terminals in the case of lithium batteries.



EU declaration of conformity:
This measuring tool complies with the applicable EU regulations.