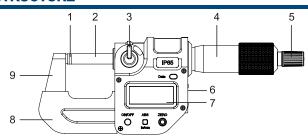
Dasqua®

IP65 WATERPROOF DIGITAL OUTSIDE MICROMETER

PRODUCT INSTRUCTIONS

Please read through this owners manual carefully before using your new tool. Use your tool properly and only for its intended use.

STRUCTURE



- 1.Anvil
- 2.Spindle
- 3.Locking screw
- 4.Thimble
- 5.Rachet
- 6.Data interface
- 7.LCD screen
- 8.Frame shield
- 9.Frame

SYMBOL



in: INCH measurement

mm: Metric measurement

INC: Incremental measurement

BUTTONS FUNCTION

- Buttons are pressed two ways to execute functions :
 - 1. Press and immediately release
 - 2. Press and hold for at least two seconds
- 1.ON / OFF Button
- Press and release: Power on / off
- 2. Zero Button
- Press and release : Zero set for absolute measuring
- 3 .ABS / Unit Button
- Press and release: Absolute and INC measuring mode conversion
- Press and hold: Inch / Metric conversion ("in "will appear for inch."mm "will appear for metric)

- Short press: After successfully connection, shortly press DATA button to transfer measuring result
 Long press: When working under wireless mode, press and hold DATA button to pair with connector

GENERAL SPECIFICATIONS

Measuring force: 5-10N Operating temperature: 0-40°C Storage temperature : -20-60°C

PRODUCT INSTRUCTIONS



PRODUCT USAGE

- 1 . Press the ON / OFF (On/Off) key to illuminate the display. If the display shows "SET", use the appropriate calibration post or block. Make a tight fit between the measuring surface and the surface to be measured, then twist the ratchet barrel so that it clicks three times. Finally press and hold ON / OFF and it will be set to the corresponding preset 0 position.
- 2. According to the measurement requirement, long press ABS / mm / in button to select the measurement unit.
- 3. When the measuring range is 0-25 mm and below, turn the ratchet barrel to close the two measuring surfaces of the micrometer, observe the displayed value and check whether the 0 position is correct. If the product exceeds the range of 25 mm, select the measuring calibration bar or block corresponding to the corresponding range, make the measuring surface and the measured surface fit closely, and select the measuring unit. If the product exceeds 2.5 mm range, select the measuring calibration bar or block corresponding to the corresponding range, make the measuring surface and the measured surface close together, observe the displayed value and check whether the 0 position is correct. When the 0 position of the product is not correct. press the ZERO key to reset the 0 position of the micrometer.
- 4. Rotate the ratchet barrel or micrometer barrel so that the measuring surface and the surface being measured fit closely together, then twist the ratchet barrel so that the ratchet barrel rattles three times. Then observe the display and read the value.

BATTERY USAGE AND INSTALLATION

1. Without any operation for more than 25 minutes, the screen is automatically off, rotating the sleeve can be turned on; without any operation for more than 72 H, then the systemPower off, you need to press ON / OFF power on, the screen appears "SET" characters, at this time, long press "ON / OFF" to reset the 0 position.2. The product uses CR2450 batteries.3. Using the supplied 'S' wrench, rotate the battery cover in a counterclockwise direction and remove. Then install the battery with the positive terminal facing up. Finally.







TROUBLE SHOOTING

Problem (s)	Cause (s)	Solution (s)
Measuring data incorrect	Dirty measuring faces Zero is incorrect	Clean measuring faces Inspect and reset zero
No display on LCD	Battery position is incorrect Battery is dead	1 . Reset battery 2 . Replace with new battery
Flickering display Display is sporadic Display remains dead	1 . Weak battery 2 . Weak battery 3 . Battery position is incorrect	1 . Replace battery 2 . Replace battery 3 . Reset battery
Display is blurry Output data is incorrect	Weak battery	Replace with new battery

PRECAUTIONS

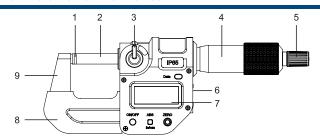
- Do not subject the instrument to blows or shock. Do not drop it or apply excessive force.
- Do not disassemble the instrument
- Do not press the keys with a pointed object.
- Do not use or store the instrument under direct sunlight.
- Avoid exposing the instrument away from strong magnetic fields and high voltage.
- Use a soft cloth to clean the instrument. Never use organic solvents such as acetone or benzene to clean.
- · Clean measuring faces before use.
- If the instrument is to be stored or left unused for extended periods, remove the battery.

IP65 WASSERDICHTES DIGITALES AUSSENMIKROMETER

PRODUKTANLEITUNG

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung sorgfältig durch, bevor Sie Ihr neues Gerät benutzen. erwenden Sie Ihr Gerät ordnungsgemäß und nur für den vorgesehenen Zweck.

Funktionelle Elemente



- 1.Amboss
- 2.Spindel
- 3.Feststellvorrichtung
- 4.Kausche
- 5.Rachet
- 6.SPC-Ausgang
- 7.LCD-Anzeige
- 8.Rahmen Isolator
- 9.Rahme

LCD-Anzeige



zoll: Messmodus in Zoll mm: Metrischer Messmodus INC: Inkrementelle Messung

: Verbindungs- und Sendehinweise

Bedienung

- Die Tasten werden auf zwei Arten gedrückt, um Funktionen auszuführen:
- 1. Drücken und sofort loslassen
- 2. Drücken und mindestens zwei Sekunden lang gedrückt halten
- 1.ON/OFF Taste
- Drücken und loslassen: Einschalten / off
- 2 .Zero TasteDrücken und loslassen :
- Nullstellung für absolute Messung
- 3 .ABS / Einheit Taste
- Drücken und loslassen: Umschaltung zwischen Absolut- und INC-Messmodus
- Gedrückt halten: Umrechnung Zoll / Metrisch ("in" erscheint für Zollmessungen, "mm" erscheint für metrische Messungen Messwerte)
- 4. Taste Kurz drücken:
- Nach erfolgreicher Verbindung drücken Sie kurz die DATA-Taste, um das Messergebnis zu übertragen.
- Lang drücken: Wenn Sie im drahtlosen Modus arbeiten, halten Sie die DATA-Taste gedrückt, um sich mit dem Stecker zu verbinden.

Allgemeine Spezifikationen

Messkraft: 5-10N

Betriebstemperatur: 0-40°CLagertemperatur:-20-60°C

PRODUKTANLEITUNG



Verwendung

DE

- 1. Drücken Sie die Taste ON / OFF (On/Off), um das Display zu beleuchten. Wenn das Display "SET" anzeigt, verwenden Sie den entsprechenden Kalibrierstab oder -block. Stellen Sie eine enge fit zwischen der Messfläche und der zu messenden Oberfläche, dann drehen Sie die Ratsche Lauf, so dass es dreimal klickt. Abschließend drücken und halten Sie ON / OFF und es wird auf die entsprechende voreingestellte 0-Position eingestellt.
- 2. Drücken Sie je nach Messanforderung lange auf die Taste ABS / mm / in, um die Maßeinheit auszuwählen.
- 3. Wenn der Messbereich 0-25 mm und darunter liegt, drehen Sie die Ratsche, um die beiden Messflächen des Mikrometers zu schließen, beobachten Sie den angezeigten Wert und prüfen Sie, ob die 0-Position korrekt ist. Wenn das Produkt den Bereich von 25 mm überschreitet, wählen Sie die Messkalibrierungsleiste oder den Block, der dem entsprechenden Bereich entspricht, bringen Sie die Messfläche und die gemessene Fläche eng zusammen und wählen Sie die Messeinheit. Wenn das Produkt den Bereich von 2,5 mm überschreitet, wählen Sie die Messkalibrierungsleiste oder den Messblock für den entsprechenden Bereich aus, bringen Sie die Messfläche und die gemessene Fläche nahe zusammen, beobachten Sie den angezeigten Wert und prüfen Sie, ob die 0-Position korrekt ist. Wenn die 0-Position des Produkts nicht korrekt ist, drücken Sie die ZERO-Taste, um die 0-Position der Messschraube zurückzusetzen.
- 4 . Drehen Sie das Ratschenrohr oder die Bügelmessschraube so, dass die Messfläche und die zu messende Fläche eng beieinander liegen, und drehen Sie dann das Ratschenrohr so, dass es dreimal klappert. Beobachten Sie dann die Anzeige und lesen Sie den Wert ab.

Stromversorgung

1. Ohne jede Operation für mehr als 25 Minuten, ist der Bildschirm automatisch off, Drehen der Hülse kann eingeschaltet werden; ohne jede Operation für mehr als 72 H, dann das SystemPower off, müssen Sie ON / OFF einschalten, erscheint der Bildschirm "SET"-Zeichen, zu diesem Zeitpunkt, drücken Sie lange "ON / OFF", um die 0-Position zurückzusetzen.2. Das Produkt verwendet CR2450-Batterien.3. Drehen Sie die Batterieabdeckung mit dem mitgelieferten S-Schlüssel gegen den Uhrzeigersinn und entfernen Sie sie. Legen Sie dann die Batterie mit dem Pluspol nach oben ein. Zum Schluss.







Fehlersuche

Problem(e)	Ursache(n)	Lösung(en)
Messdaten falsch	Verschmutzte Messflächen Nullpunkt ist falsch	Messflächen reinigen Prüfen und Nullpunkt neu einstellen
Keine Anzeige auf dem LCD	Batterieposition ist falsch Batterie ist leer	Batterie zurücksetzen Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue
Flackernde Anzeige Anzeige ist sporadisch Anzeige bleibt leer	Schwache Batterie Schwache Batterie Batterie Batterieposition ist falsch	Akku austauschen Akku austauschen Batterie zurücksetzen
Display ist unscharf Die Ausgabedaten sind falsch	Schwache Batterie	Ersetzen Sie die Batterie durch eine neue

Vorsichtsmaßnahmen

- Setzen Sie das Gerät keinen Schlägen oder Stößen aus. Lassen Sie es nicht fallen und wenden Sie keine übermäßige Kraft an.
- Demontieren Sie das Gerät nicht.
- Drücken Sie die Tasten nicht mit einem spitzen Gegenstand.
- Verwenden oder lagern Sie das Gerät nicht unter direkter Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie es, das Gerät starken Magnetfeldern und Hochspannung auszusetzen.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts ein weiches Tuch. Verwenden Sie niemals organische Lösungsmittel wie Aceton oder Benzol zur Reinigung.
- Reinigen Sie die Messflächen vor dem Gebrauch.
- Wenn das Gerät über einen längeren Zeitraum gelagert oder nicht benutzt werden soll, nehmen Sie die Batterie heraus.