

Messbereich: 0–360° (90° × 4)  
 Auflösung: 0,1° (= 1,745 mm/m)  
 Genauigkeit: 0° und 90°: ±0,1°  
 Sonstige: ±0,2°

- 1-V-Nut
- 2-Ein-/Aus-Taste
- 3-LCD-Anzeige
- 4-Halte-Taste
- 5-Null-Taste



1. Das Instrument wird als Wasserwaage und Winkelmesser verwendet. Magnetischer Boden mit V-Nut für Wellen, sodass es auf ebenen und zylindrischen Flächen verwendet werden kann.

2. Batterie einlegen:

- Batteriefachdeckel entfernen (Abb. 1)
- CR2032 einlegen, Pluspol nach oben (Abb. 2)
- Batteriefachdeckel wieder anbringen

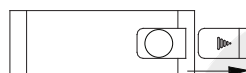


Abb. 1



Abb. 2

3. Taste

Ein/Aus – Wenn das Gerät eingeschaltet ist, drücken Sie kurz, um den Bildschirm auszuschalten, und lang (>6 s), um das Gerät auszuschalten. Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz, um in den Messmodus zu gelangen. Wenn das Gerät ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz, um "-1-" anzuzeigen. Es muss erneut kalibriert werden.

Nullstellen --- Durch kurzes Drücken auf "Nullstellen" gelangen Sie in den relativen Modus und können den relativen Nullpunkt einstellen. Durch erneutes kurzes Drücken gelangen Sie in den Messmodus.

Halten --- Durch kurzes Drücken wird "HOLD" für etwa 6 Sekunden eingeblendet, danach gelangen Sie in den Halte-Modus. Durch erneutes kurzes Drücken verlassen Sie diesen Modus.

4. Kalibrierung

Legen Sie die Batterie ein oder drücken Sie lange (>6 s) die Ein-/Aus-Taste, um das Gerät auszuschalten und dann wieder einzuschalten. Auf dem Display erscheint "-1-" (Abb. 3).

Stellen Sie das Gerät auf Meereshöhe, drücken Sie "Zero". "-1-" blinkt 6 Sekunden lang und dann erscheint "-2-" (Abb. 4).

Drehen Sie das Gerät um 180°, legen Sie den Winkelmesser an die gleiche Stelle (Abb. 5), drücken Sie "Null", "-2-" blinkt 6 Sekunden lang, und nehmen Sie dann die Messung vor. Die Kalibrierung ist damit abgeschlossen.



Abb. 3

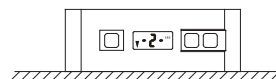


Abb. 4



Abb. 5

5. Niveau

Das Gerät befindet sich im Nivelliermodus, wenn "ABS" auf dem Display angezeigt wird. Legen Sie das Gerät auf die zu messende Oberfläche. Der Messwert zeigt das Niveau dieser Oberfläche an. Die Symbole "▲" und "▼" zeigen die Richtungen an (Abb. 6).

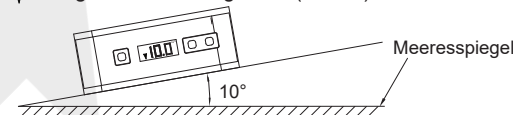


Abb. 6

6. Winkelmesser

Legen Sie ihn auf die Referenzfläche, drücken Sie die Taste "ZERO", der Messwert ist Null und auf dem Display erscheint kein "ABS". Bewegen Sie das Gerät zur zweiten Fläche, der Messwert ist der Winkel zwischen diesen beiden Flächen. Die Zeichen "▲" und "▼" zeigen die Richtungen an.

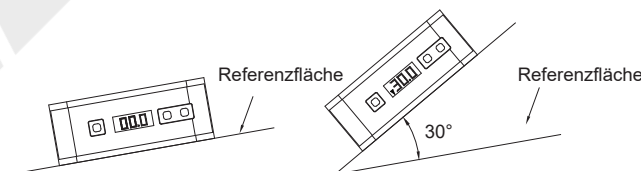


Abb. 7

7. Das Gerät kann in 4 Ausrichtungen verwendet werden, das Display dreht sich um, wenn die Unterseite nach oben zeigt. (Abb. 8)

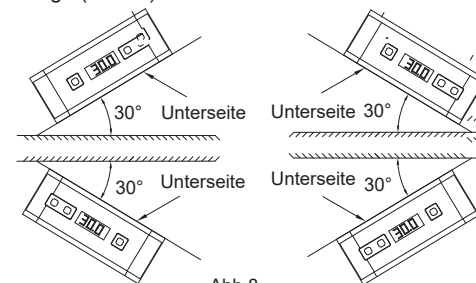


Abb. 8

8. Automatische Abschaltung nach ca. 5 Minuten. Eine Batterie hält bei kontinuierlichem Gebrauch ein Jahr lang. Wenn das Produkt längere Zeit nicht benutzt wird, entfernen Sie bitte die Batterie. Andernfalls kann Flüssigkeit aus der Batterie austreten und das Gerät beschädigen.

9. Wenn sich die Ziffern beim Drücken der Tasten nicht ändern, nehmen Sie die Batterie heraus und setzen Sie sie nach 1 Minute wieder ein.

10. Die Betriebstemperatur beträgt 0–40 °C/32–104 °F.

MN-2173-DE

V0