

Bevor Sie das neue Werkzeug nutzen, sollen sie dieses Benutzershandbuch sorgfältig lesen, um richtig die Werkzeuge nur für den vorgesehenen Zweck zu verwenden.

iGAGING® AngleCube

iGaging AngleCube ist ein präzise Instrument zum Messen von Winkeln, um ihre vier Seite genutzt werden kann

- Jeder Winkel kann auf Null gesetzt werden, wodurch die relative Winkel zwischen den beiden Seiten gemessen werden können.
- AngleCube kann auch das absolute Level messen. Sie können es als Instrument analog tragbares Paket nutzen.

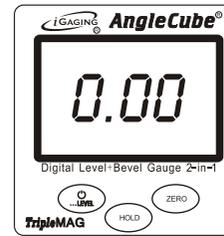
Bedienung

1. Um die Maschine zu betrieoben und das Level zu lesen, pressen Sie bitte die Taste ; "0/...LEVEL" wird auf der oberen linken Ecke des Displays auftreten.
2. Um das relative Level zu messen, plazieren Sie bitte AngleCube auf den Tischfläche, drücken Sie die Taste "ZERO", dann rücken Sie AngleCube auf eine andere Oberfläche. Die Messgeräte werden präzis messen und den Neigungswinkels zwischen den beiden Oberflächen zeigen.
3. Um wieder auf das relative Level zu schalten und erneut zu emessen, drücken und halten Sie bitte die Taste "0/...LEVEL" für 3 Sekunden.
4. Um den Messwert zu halten, drücken Sie bitte die Taste "HOLD". "H" wird auf der oberen Mitte des Displays angezeigt. Um die HOLD-Funktion zu deaktivieren, drücken Sie bitte wieder die Taste "HOLD".
5. Wenn das Signal " " auf dem LCD-Display erscheint oder das Messgerät nicht eingeschaltet werden kann, sollen Sie die Batterie austauschen. Mit dem mitgelieferten Schraubenzieher kann die hintere Abdeckung aufgebrochen werden und legen Sie den neuen Standard 9V-Batterie hinein.
6. Um die Maschine abzuschalten, drücken Sie bitte die Taste "0/...LEVEL" Wenn das Gerät nicht genutzt wird, wird es automatisch in 3 bis 5 Sekunden eingeschaltet.

Normung
 Auflösung: 0.05°
 Wiederholbarkeit: 0.1°
 Genauigkeit: ±0.2°
 Batterie: Standard 9 Voltampere
 (etwa 1 jährige Lebensdauer)

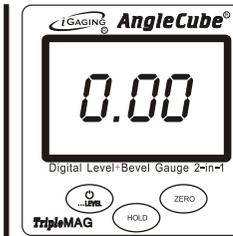


Unter normalen Umständen werden AngleGauge keine Neukalibrierung brauchen. Wenn nötig wird AngleGauge professionell erneut recalibriert werden, wenn den Messwert nicht präzis ist oder es einen großen Einfluss gibt. Die Neukalibrierung erfordert, dass die Genauigkeit der schon kalibrierten horizontalen Fläche kleiner als 0,02° oder gleich mit 0,02°. Es braucht auch mehrmals Versuchen, eine genaue Kalibrierung abzuschließen. Wenn Sie die Taste drücken und halten, um ReKalibrierung zu machen, ist es sehr wichtig, AngleGauge stabil zu halten. ** WARNUNG: unebene Oberflächen können zu ungenaue Kalibrierung führen.

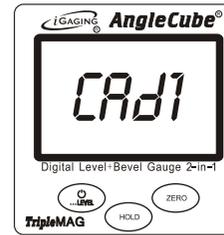


1) Legen Sie das Meßgerät senkrecht auf die horizontale Ebene.

** Die Genauigkeit der horizontalen Granitfläche müssen kleiner als 0,02° oder gleich mit 0,02° sein, um effektive Rekalibrierung zu machen.

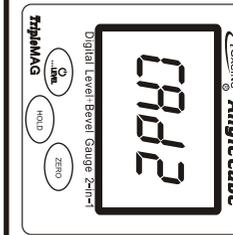


2) Drücken und halten Sie die Taste 0/...LEVEL und die Taste ZERO für 5 Sekunden, bis CAD1 auf das Display gezeigt wird.



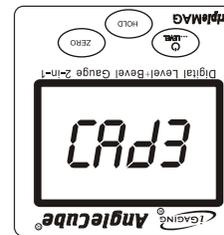
3) Lösen Sie die Taste, um vor Flackerung des "1" keinen Bewegung des Kastens zu garantieren.

die Vorderseite der Angle Gauge soll nach oben platziert werden.



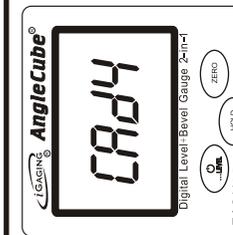
4) Drehen Sie den Kasten 90 Grad im Uhrzeigersinn; Pressen Sie die Taste ZERO und der Messwert auf den Bildschirm wird CAD2 sein, und vor Flackerung des "2" wird keinen Bewegung des Kastens garantiert.

Angle Gauge soll an ihre richtige Seite platziert.



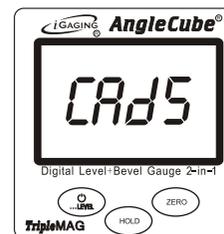
5) Drehen Sie wieder den Kasten 90 Grad im Uhrzeigersinn; Pressen Sie die Taste ZERO und der Messwert auf den Bildschirm wird CAD3 sein, und vor Flackerung des "3" wird keinen Bewegung des Kastens garantiert.

Angle Gauge soll an ihre Spitze platziert.



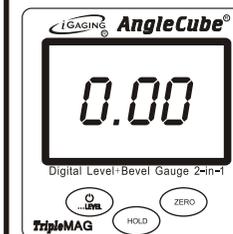
6) Drehen Sie weiterhin den Kasten 90 Grad im Uhrzeigersinn; Pressen Sie die Taste ZERO und der Messwert auf den Bildschirm wird CAD4 sein, und vor Flackerung des "4" wird keinen Bewegung des Kastens garantiert.

Angle Gauge soll an ihre linken Seite platziert.

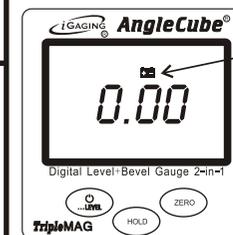


7) Drehen Sie wieder den Kasten 90 Grad im Uhrzeigersinn; Pressen Sie die Taste ZERO und der Messwert auf den Bildschirm wird CAD5 sein. Nach 3 Sekunden der Messwert wird sich in 0.00 verwandelt. Jetzt wird der Standard fertig gemacht.

die Vorderseite der Angle Gauge soll nach oben platziert werden.



8) Jetzt ist Ihre Angle Gauge bereit, genutzt zu werden.



Schwache-Batterie Warnung