

### Instrukcja kalibracji terenowej GeoMax Zoom 70/90

1. Włączamy tachimetr i uruchamiamy aplikację **GeoMax Toolkit**.
2. Wybieramy **4 Apps > 2 Calib. > F1 Calibrate All**.
3. Poziomujemy tachimetr, należy osiągnąć możliwie najniższy błąd. Po ustawieniu klikamy **OK**.
4. Dokładnie celujemy na **Duże lustro kierunkowe** na odległości około 100m. Lustro powinno znajdować się w zakresie  $90^{\circ}$ - $110^{\circ}$  kąta pionowego instrumentu.
5. Po wycelowaniu klikamy **OK**, instrument automatycznie zmieni położenie, po czym ponownie należy dokładnie wycelować na lustro i kliknąć **OK**. Proces wykonujemy dwa razy.
6. Dla kalibracji błędu inklinacji, należy znaleźć cel na odległości 100m z kątem  $> \pm 27^{\circ}/30^{\circ}$ . Nie używamy do tego lustra, dlatego warto wybrać punkt, który łatwo będzie znaleźć, oraz łatwo będzie dokładnie wycelować w to samo miejsce.
7. Po wycelowaniu klikamy **OK**, instrument automatycznie zmieni położenie, po czym ponownie należy dokładnie wycelować w ten sam punkt i kliknąć **OK**. Proces wykonujemy dwa razy.
8. Na koniec wyświetlą się wyniki kalibracji, na drugiej stronie znajduje się informacja, że kalibracja AiM została zaktualizowana. Po kliknięciu **OK** instrument automatycznie zapisze nowe poprawki.

W razie pytań bądź problemów, prosimy o kontakt.