Map the World in 3D

Adapter do tyczki RTK

INSTRUKCJA MONTAŻU

LiGrip O2 — montaż i demontaż

LiGrip O2 Lite — montaż

Wyciąg z polskich instrukcji obsługi ALTISA: „LiGrip O2 — Instrukcja obsługi” (rozdział 12.1) oraz „LiGrip O2 Lite — Instrukcja obsługi” (rozdział 13.1). Numeracja na dołączonych stronach jest zachowana. Podczas pracy stosuj pełną, aktualną instrukcję właściwego skanera.



Tłumaczenie, redakcja techniczna i opracowanie wydawnicze
ALTISA Technology sp. z o.o.
Autoryzowany dystrybutor
GreenValley International Inc. w Polsce

12. POZOSTAŁE AKCESORIA OPCJONALNE

12.1. Adapter tyczki teleskopowej

LiGrip O2 mocuje się do tyczki teleskopowej za pomocą adaptera. Zestaw umożliwia pozyskiwanie danych oraz pomiar punktów GCP w trybie pracy na tyczce.

> **!** **UWAGA:** Podczas tworzenia zadania pomiarowego z użyciem tyczki teleskopowej wybierz konfigurację urządzenia przeznaczoną do pracy na tyczce.

12.1.1. Montaż zestawu tyczki teleskopowej

1) Wysuń tyczkę teleskopową do wymaganej długości i pewnie ją zablokuj.
2) Zamontuj adapter i mocno dokręć jego nakrętkę.
3) Nasuń obejmę mocującą akumulator na tyczkę od góry do dołu, węższym końcem w dół i szerszym końcem w górę.
4) Zdemontuj podstawę urządzenia, wyrównaj otwór śruby w dolnej części akumulatora z adapterem i mocno dokręć połączenie.
5) Zamknij obejmę, aby unieruchomić akumulator i tyczkę teleskopową.
6) Montaż zakończony.



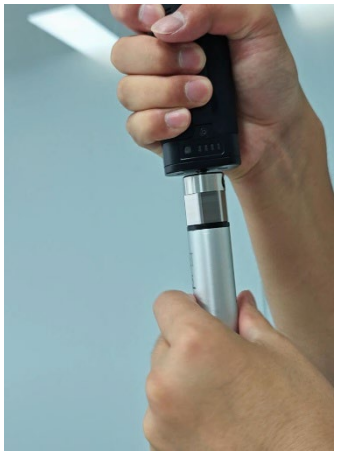
1)



2)



3)



4)



5)



6)

Rysunek 12.1. Kolejne etapy montażu zestawu tyczki teleskopowej.

12.1.2. Demontaż zestawu tyczki teleskopowej

1) Skróć tyczkę teleskopową, ale nie do minimalnej długości, a następnie ją zablokuj.
2) Otwórz zatrzask obejmy akumulatora i poluzuj obejmę.
3) Poluzuj śrubę na połączeniu akumulatora z tyczką, a następnie zdejmij akumulator wraz z urządzeniem.
4) Przesuń obejmę ku górze i zdejmij ją z tyczki.
5) Poluzuj i zdejmij nakrętkę adaptera.



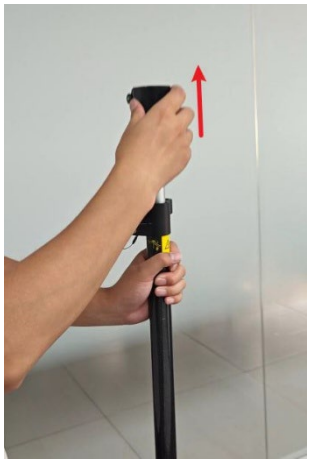
1)



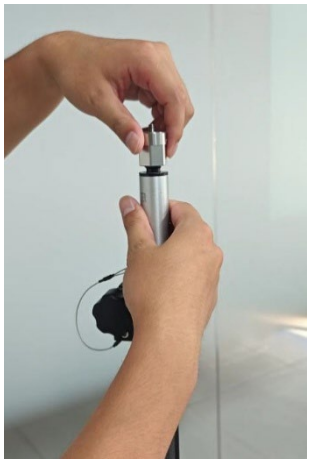
2)



3)



4)



5)

Rysunek 12.2. Kolejne etapy demontażu zestawu tyczki teleskopowej.

13. POZOSTAŁE AKCESORIA OPCJONALNE

13.1. Adapter tyczki teleskopowej

LiGrip O2 Lite montuje się na tyczce teleskopowej za pomocą adaptera, co umożliwia pozyskiwanie danych i pomiar punktów GCP w trybie tyczki.

13.1.1. Montaż zestawu tyczki teleskopowej

Kolejność montażu (poza jednostką główną) nie ma istotnego znaczenia. Wykonaj następujące czynności:



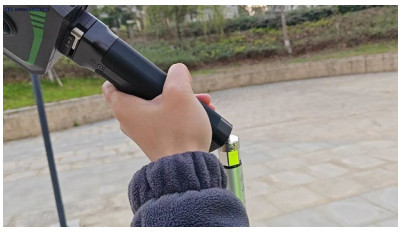
1. Dokręć łącznik wraz ze złączem RTK.



2. Zamontuj zacisk uchwytu telefonu i sam uchwyt (pomiń, jeżeli uchwyt nie jest montowany).



3. Załóż zacisk akumulatora, wsuwając go na tyczkę teleskopową od góry do dołu, węższym końcem w dół, a szerszym w górę.



4. Zdejmij podstawę, dopasuj otwór gwintowany w dolnej części akumulatora do adaptera i dokręć.



5. Zablokuj zacisk akumulatora.

Rysunek 13.1. Kolejne etapy montażu zestawu tyczki teleskopowej.

Zamontowany zestaw wygląda następująco:



Rysunek 13.2. Zestaw tyczki teleskopowej po zamontowaniu.

13.2. Zestaw piersiowy (Frontpack kit)

Zestaw piersiowy umożliwia zamocowanie urządzenia i telefonu z regulacją kąta we wszystkich kierunkach, dzięki czemu ręce pozostają całkowicie wolne, a praca jest elastyczna.