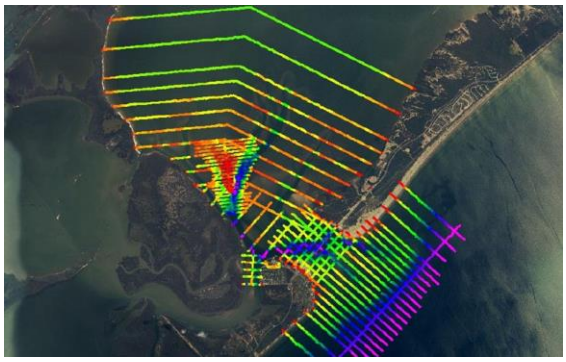
Kontakt:
biuro@geotradingpolska.pl
+48 513 432 462
www.geotradingpolska.pl

Profesjonalne technologie na najwyższym poziomie

HyDrone-RCV™

HyDrone-RCV™ to zdalnie sterowana platforma przeznaczona do wykonywania pomiarów hydrograficznych. W połączeniu z przenośną echosondą HydroLite-TM™ to kompletne narzędzie do pomiarów batymetrycznych prowadzonych w stawach, jeziorach, rzekach i strumieniach. HyDrone-RCV™ to wyniki tak samo dokładne jak droższe systemy batymetryczne, zastosowany został tu szeroki profil, aby zapobiec przewróceniu się i wodoszczelna konstrukcja.

Wykonany z wysokiej klasy materiałów i komponentów, lekki. Bardzo mobilny, szybka możliwość montażu i demontażu do transportu. Przykładowe środowisko pracy to kopalnie, oczyszczalnie ścieków, zanieczyszczonych jezior, rzek i portów, a także stawy, jeziora, rzeki i strumienie.



CECHY
- Wodoszczelna i wytrzymała konstrukcja
- Szeroki, stabilny profil
- Zdalnie sterowany - zasięg do 2 km
- Prędkość do 37 km/h
- Łatwy w montażu i demontażu do transportu

OPCJA HYDROLITE
- Echosonda SonarMite
- Tyczka do HydroLite-TM
- Trimble GPS
- SonarMite PDA / Sonar Vista Software

OPCJE
- GPS RTK
- Sound Velocity Profiler
- Telemetria
- Opcjonalny moduł sonaru bocznego
- Niestandardowy kufer transportowy
- Echosonda
- Oprogramowanie Hypack

GEOTRADING POLSKA

ul. Sobieskiego 45A/1
14-200 Iława

+48 513 432 462
biuro@geotradingpolska.pl

GEOTRADING POLSKA
Krzysztof Bajda
NIP: 744-167-90-13
REGON: 364543098

Specyfikacja techniczna

Prędkość maksymalna	37 km/h
Długość	1168mm
Szerokość	736mm Hull
Wytrzymałość baterii	6-8 godzin
Ładowność	11,3 kg
Zasilanie	2x bateria 12V 8Ah
ECU	2x 160 AMP chłodzony wodą
Silnik	2x Bezszczotkowy silnik chłodzony wodą
Materiał kadłuba	Odporne na promieniowanie UV ABS (PCV)
Rama	Aluminiowa malowana proszkowo
Sterowanie	Naprzemienne użycie silników
Waga	14,9 kg
Elementy metalowe	Stal nierdzewna
R/C	Futaba 2,4 GHz dalekiego zasięgu
Zasięg R/C	2km
Śruby	Mosiężne (4 płaty, 3”)
Luki	6x wodoszczelne z tworzywa ABS
Możliwość współpracy z GPS	Wszystkie marki
Echosonda	HydroLite-TM, SonarMite BTX