

# TG05

HIGH PRECISION TIDE GAUGE

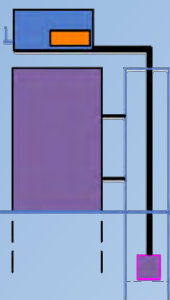
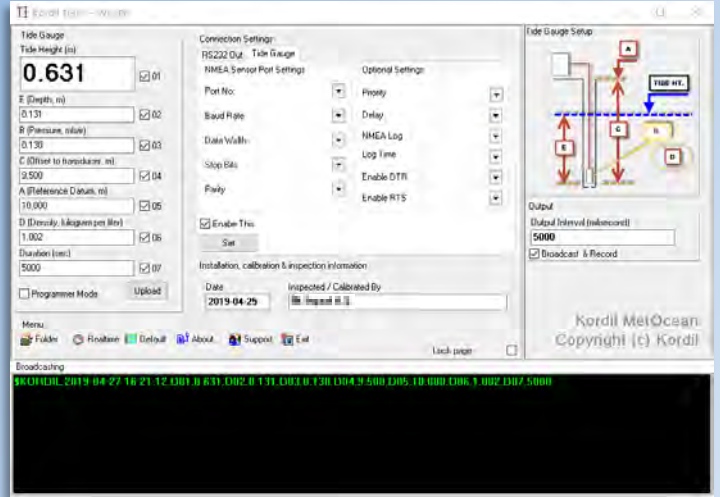
kordil



**Kordil TG05**, yüksek doğruluklu ve hassasiyetli su seviyesi takip ve kayıt sistemidir. Düşük güç tüketimi ve kolay kurulumu ve küçük hacmi sayesinde bir çok uygulama alanında tercih edilmektedir. Denizler, barajlar, yapay ve doğal göller, akarsular, su tankları gibi birçok alan ve yapıda kullanılabilir. Kullanıcı, toplanan verileri (aşağıdaki) **Kordil TG05** yazılımı arayüzünde tek bir ekran üzerinde kolaylıkla görüntüleyebilir veya alınan **ŞKORDIL** mesajlarının kayıt edildiği log dosyasına erişebilir.

## UYGULAMALAR

- Batimetrik, hidrografik ve oşinografik ölçümler
- Offshore platformlar, su tankları
- Seyir güvenliği için su seviyesi ölçümleri
- Baraj ve doğal göllerde su seviyesi takibi
- Ortalama deniz suyu seviyesi yüksekliği tespiti
- Dalga yüksekliği ve çalkantı modelleme



# TG05

PRECISION TIDE GAUGE

batimetrstudio.com

## İLETİŞİM BİLGİLERİ

Kordil Mühendislik Sanayi ve Ticaret Limited Şirketi  
Cevizli Mahallesi, Hızır Reis Sokak, No: 10, Kat: 5,  
Dragos Park Plaza, 34846 Maltepe, İstanbul  
T: +90 216 344 6835 E-Posta: hk@kordil.com  
Web: www.kordil.com.tr

# TG05

HIGH PRECISION TIDE GAUGE

kordil



Dayanıklı ve Hafif  
Su Üstü Ünitesi



Sensör (2-10 metre  
Kablo İle)



RS232 Bağlantı  
Kablosu

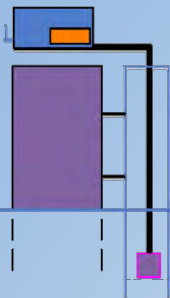


Güç Kablosu  
(Opsiyonel uzunluk)

## SMS opsiyonuyla veri mobil cihazınızda!

TG05 ile anlık verileri cep telefonunuza SMS olarak alabilirsiniz.

|                         |  |
|-------------------------|--|
| İletişim                | RS232, 3G, Flash Disk, Dropbox                     |
| Çalışma gerilimi        | Harici: 12V DC                                     |
| Güç sarfiyatı           | 5W   |
| Çalışma sıcaklığı       | -20° to +60° (direkt gün ışığından koruyun)        |
| Sensör tipi             | Hidrostatik basınç ölçer, Malzeme: Paslanmaz Çelik |
| Ölçüm aralığı ve ortamı | 0-6 m H <sub>2</sub> O                             |
| Doğruluk                | ±0.1% tam ölçek veya ±1cm (RMS)                    |
| Muhafaza                | Yüksek koruma sınıfı ABS plastik çanta             |



# TG05

PRECISION TIDE GAUGE

batimetrstudio.com

www.kordil.com.tr