

**ΟΡΓΑΝΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
ΩΤΕΧΝΙΚΩΝ, ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ
& ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ
ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ**

Από το 1989, η **ΕΥΡΩΤΕΧΝΙΚΑ ΑΕ** δραστηριοποιείται στην εμπορία οργάνων μέτρησης και ειδικού εξοπλισμού για τεχνικά έργα και τη βιομηχανία, καθώς και στην παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών τόσο στον ιδιωτικό όσο και στο δημόσιο τομέα.

Τα όργανα μέτρησης της εταιρείας μας περιλαμβάνουν: όργανα γεωτεχνικών και σεισμικών μετρήσεων, όργανα δοκιμών in-situ, όργανα ελέγχου πασσάλων, σύστημα σεισμικής διασκόπησης μετώπου σιδηρόδρομων, όργανα για την βιομηχανία, όργανα μέτρησης περιβαλλοντικών παραμέτρων κλπ.

ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ

Sisgeo Srl

Όργανα μέτρησης πίεσης πόρων & στάθμης

Όργανα μέτρησης τάσεων, φορτίου & παραμορφώσεων

Όργανα μέτρησης μετατοπίσεων, καθιζήσεων & κλίσεων

Όργανα υδρομετρίας

Κεντρικά συστήματα αυτόματης καταγραφής μετρήσεων



ΣΕΙΣΜΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ

GeoSIG Ltd

Σεισμογράφοι, Επιταχυνσιογράφοι

Σεισμικά δίκτυα

Δυναμική παρακολούθηση κατασκευών
(Structural Health Monitoring)

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΤΕΧΝΙΚΩΝ & ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ



● **Σήραγγες Εγνατίας οδού:**
Μετσόβου, Δρίσκου, Αράχθου,
Ανθοχωρίου, Πολυμύλου, Λευκόπετρας,
Ασωμάτων, Κρυσταλλοπηγής, Δωδώνης,
Ανηλίου, Ασπροβάλτας



● **Έργα ΜΕΤΡΟ:**
Μετρό Θεσσαλονίκης -
Επέκταση προς Καλαμαριά
Γραμμές 2 & 3, Σταθμοί Αγ. Αντώνιος,
Αγ Παρασκευή, Αιγάλεω & Ελληνικό



● **Δεξαμενές Φυσικού Αερίου**
στη νήσο Ρεβουθούσα



● **Σήραγγες ΟΣΕ:**
Τεμπών, Ορφανών,
Πλαταμώνα, Πλατάνου,
Λιανοκλαδίου, Δομοκού,
Δερβενίου, Αιγίου



● **Φράγματα:** Αποσελέμη, Ποταμών
Πείρου - Παραπείρου, Γρατινής,
Ευήνου, Ιλαρίωνα, Μεσοχώρας,
Πραμόριτσας, Συκιάς, Γαδουρά,
Παπαδιάς, Ερεσσού, Αρτζάν Αμα-
τόβου, Καβήσου, Τάκα, Υδροτα-
μιευτήρας Αλέξανδρουπόλης



● **Υποθαλάσσια σήραγγα**
Άκτιο - Πρέβεζα

ΟΡΓΑΝΑ ΔΟΚΙΜΩΝ IN-SITU

SN Apageo

Πρεσσιόμετρο
Ménard

Pagani Geotechnical Equipment

Στατικά & δυναμικά
πενετρόμετρα

Studio Prof. Marchetti Srl

Επίπεδο ή σεισμικό
ντιλατόμετρο



ΟΡΓΑΝΑ ΜΗ ΚΑΤΑΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ Testconsult Ltd

Μέτρηση της συνέχειας πασσάλων
Τομογραφία εδάφους
Στατικός & δυναμικός έλεγχος πασσάλων

ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗΣ ΔΟΝΗΣΕΩΝ GeoSonics Inc

Φορητοί δονησιογράφοι για καταγραφή ανατινάξεων ή δονήσεων από τη χρήση μηχανημάτων

ΓΕΩΦΥΣΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ Amberg Technologies AG

Σεισμική διασκόπηση μετώπου σηράγγων



ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΑΝΩΝ Incofil Srl

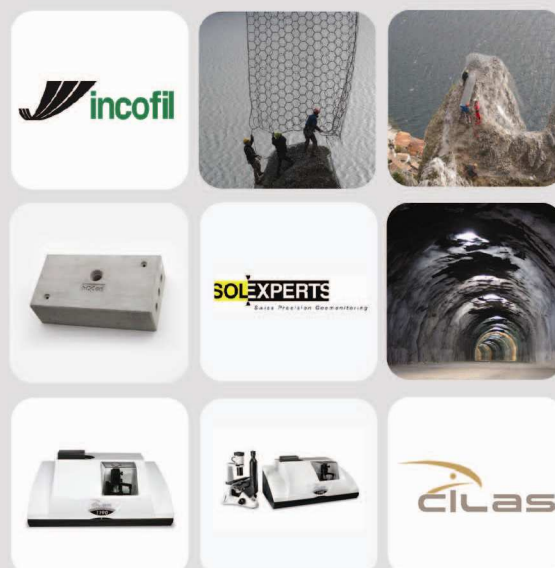
Φράγματα & πλέγματα προστασίας πρανών
από πτώσεις βράχων (ενέργειας από 100 ως 5.000 kJ)

ΕΙΔΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ SolExperts AG

Ολισθαίνοντα παραμορφωσίμετρα
Στοιχεία ελέγχου τάσεων στην επένδυση
σηράγγων (Concrete yielding elements - hiDCon)

ΚΟΚΚΟΜΕΤΡΙΚΟΙ ΑΝΑΛΥΤΕΣ Cilas

Αυτόματοι αναλυτές μεγέθους & σχήματος σωματιδίων



ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

- Εγκατάσταση οργάνων, επίδειξη λειτουργίας και εκπαίδευση
- Γεωτεχνική παρακολούθηση τεχνικών έργων, λήψη και αξιολόγηση των μετρήσεων
- Σχεδιασμός και υλοποίηση συστημάτων γεωτεχνικών μετρήσεων σε τεχνικά έργα
- Σχεδιασμός και υλοποίηση συστημάτων σεισμικών μετρήσεων
- Δυναμική παρακολούθηση κατασκευών (Structural Health Monitoring)
- Εκπόνηση δονημετρικών μελετών, λήψη και ανάλυση μετρήσεων δονήσεων από ανατινάξεις
- Λήψη και παρουσίαση μετρήσεων περιβαλλοντικών παραμέτρων, όπως θόρυβος, δονήσεις σκόνη κτλ.
- Τεχνική υποστήριξη μετά την πώληση (έλεγχος, συντήρηση & βαθμονόμηση, επισκευή, προμήθεια ανταλλακτικών)



ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ

Κεντρικά γραφεία

Μαυρομματαίων 29, 10434, Αθήνα

Τηλ: 210 8837246 Fax: 210 8839409 Email: info@eurotech-ltd.gr

www.eurotech-ltd.gr

Υποκατάστημα

Κοδριγκτώνος 44, 11251, Αθήνα τηλ. 210 8837772