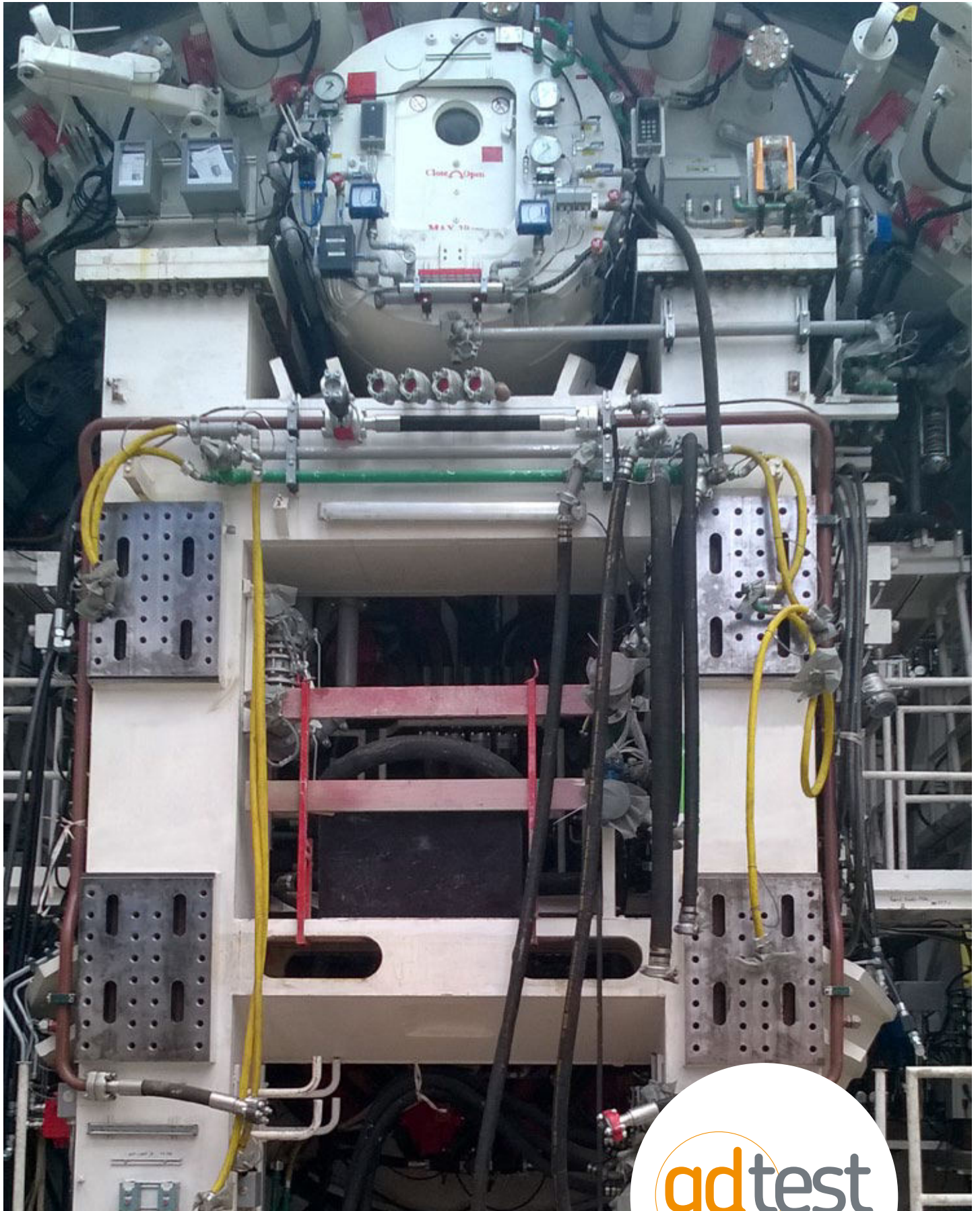


Contrôles



Contrôles

Surveillances géotechniques, hydrauliques, structurelles et environnementales
Traitement des données pour la conception et le contrôle de la sécurité
du territoire et des infrastructures



Mesures et contrôles géotechniques

- Mesures de convergence en galerie
- Reconnaissances géomécaniques et d'extrusion des fronts d'excavation
- Mesures inclinométriques, spiralométriques, extensométriques, au TDR (Time Domain Reflectometry)
- Mesures de contrainte et déformation

Mesures et contrôles hydrauliques-hydrogéologiques

- Mesures de débit manuelles et automatiques
- Reconnaissances des paramètres physico-chimiques des eaux (température, pH, redox, conductivité)

Contrôle structurel

- Contrôles de l'état de fissuration et de conservation des structures
- Reconnaissances topographiques et LIDAR
- Reconnaissances et contrôles vibrométriques
- Contrôles à ultrasons



Réalisation de circuits de contrôle

- Conception et installation de systèmes de contrôle pour le suivi des projets souterrains, barrages, infrastructures, œuvres d'art, dégradations hydrogéologiques
- Fourniture, installation et entretien d'instrumentation géotechnique, structurelle et environnementale câblée et sans fil
- Gestion de données en temps réel grâce aux plateformes informatiques WEB-GIS
- Analyse et interprétation des résultats





GD TEST France (succursale)
115, boulevard Richard Lenoir | 75011 PARIS

GD TEST S.r.l società unipersonale
Siège social et lieu d'activité:
Corso Casale 239 | TORINO Italie
Tel +39.011.58.08.406 | PEC: gdtest@legalmail.it

www.gdtest.eu