



FORDIA EUROPE®

VOS SOLUTIONS GÉOTECHNIQUES



[MATÉRIEL de LABORATOIRE]

FORDIA EUROPE

ZI du Chemin Vert • 8, route de Saint-Hubert • F-78610 Le Perray en Yvelines • France
Tél. : + 33 (0)1 30 46 81 40 • Fax : + 33 (0)1 30 46 81 41
Internet : www.fordia-europe.com • email : info@fordia-europe.com

FORDIA Europe (France), filiale de la société canadienne **FORDIA Groupe**, a choisi de travailler en partenariat avec la société **TECNOTEST** (Italie) pour sa gamme de matériel de laboratoire pour essais sur matériaux.

Forte de 40 ans d'expérience, Tecnotest innove, crée et fabrique des machines pour essais sur matériaux et des équipements pour le génie civil. La gamme de produits inclut un nombre important de machines et équipements pour essais sur béton (sous toutes ces formes : cubes, blocs, poutres, pavés, pipes...), ciment, granulats, bitumes, sols et acier.

LES GRANULATS



Machine Los Angeles



Machine Micro-Deval



Les tamis

- Agitateur pour éprouvettes
- Bain à ultrason
- Balance
- Broyeur à jarre
- Calcimètre Dietrich Frühling
- Concasseur de laboratoire
- Cône d'absorption
- Deval
- Diviseurs échantillonneurs
- Enceinte climatique
- Equivalent de sable
- Etuves
- Four à moufle
- Grilles à fentes
- Humidimètre Speedy
- Los Angeles
- Machine de polissage accéléré
- Micro-Deval
- Pesée hydrostatique
- Table de pesée hydrostatique
- Tamis et tamiseuses
- Valeur au bleu

LES SOLS ET LES ROCHES

- Aiguille Proctor
- Appareil de cisaillement pour roche
- CBR in-situ
- Cellule perméamétrique
- Compactomètre de Clegg
- Densitomètre à membrane
- Densitomètre à sable
- Echantillonneur de surface
- Essais CBR
- Essais Proctor
- Extracteurs hydrauliques
- Limites d'Atterberg
- Kit d'échantillonnage pour sols
- Machine de cisaillement
- Malaxeur de cisaillement
- Moto-tarière
- Oedomètre
- Pénétrömètre à cône
- Pénétrömètres
- Presse à cône
- Presse CBR manuelle
- Presses CBR analogiques, numériques
- Sédimentométrie
- Table vibrante pour sol
- Tableau perméamétrique
- Triaxial



Presse CBR



Oedomètres



Presse à cône

LES CIMENTS ET MORTIERS



Presse à ciment



Vicat automatique



Malaxeur automatique

- Aéromètre à mortier
- Armoire humide
- Bac de conservation
- Bains thermostatiques
- Balance à boue
- Calcimètre Dietrich Frühling
- Cône d'écoulement
- Elutriomètre
- Enceinte gel/dégel
- Equipement Le Chatelier
- Essai de consistance
- Filtre presse
- Machine de compression
- Malaxeur à mortier
- Moules ciment
- Perméamètre de Blaine
- Table à choc
- Tables à secousses (manuelle et électrique)
- Vicat manuel et automatique
- Viscosimètre de Marsh
- Autoclave

LES BETONS

- Aéromètre à béton
- Aiguille vibrante
- Appareil de Joisel
- Bacs thermostatiques
- Cone d'Abrams
- Consitomètre VEBE
- Corosimètre
- Déformémètre
- Détecteur d'armature
- Dynamomètre de traction
- Fissuromètre
- Machine de surfacage
- Machines de compression
- Machines de flexion
- Malaxeur à béton
- Maniabilimètre à béton
- Moule béton
- Pénétrömètre à aiguille
- Pénétrömètre de poche
- Perméamètre à béton
- Scie de table
- Scléromètres à béton
- Surfacage des éprouvettes
- Table d'affaissement
- Table vibrante



Presse de compression



Table d'affaissement



Cône d'Abrams

LES COULIS ET BOUES DE FORAGE



Balance à boue



Viscosimètre de Marsh

- Balance à boue
- Elutriomètre
- Filtre presse
- Viscosimètre de Marsh (ou cone Barôid)

LES BITUMES

- Appareil bille anneau
- Bain thermostatique
- Bains thermostatiques
- Centrifugeuse à flux continu
- Dame Marshall automatique
- Dame Marshall manuelle
- Distillateur Cut-Back
- Ductilimètre
- Essai à la plaque
- Essai à la plaque dynamique
- Essai Duriez
- Extracteur
- Extracteur Kumagawa
- Four à moufle
- Four RTF
- Machine de polissage accéléré
- Malaxeurs produits bitumineux
- Moule Marshall
- Pendule de frottement
- Pénétromètres à bitume
- Point du rupture Frass
- Poutre de Benkelman
- Presse Marshall
- Récupérateur de solvant
- Viscosimètre d'Engler
- Viscosimètre Redwood BRTA



Presse Marshall



Compacteur automatique



Malaxeurs

LES EQUIPMENTS GENERAUX



Verrerie



Poids



Thermo-hygraphe

- Bacs et récipients
- Balances et poids
- Météorologie
- Métrologie
- PH mètre
- Thermomètres
- Verrerie, plastique et porcelaine

L'AUSCULTATION LES ESSAIS NON DESTRUCTIFS

- Ausculteur sonique
- Intégrité des pieux
- Détecteur de vibration



Contrôle d'intégrité des pieux



Ausculteur sonique



Détecteur de vibrations

Liste non exhaustive – N'hésitez pas à nous consulter pour tout autre matériel

FORDIA EUROPE

ZI du Chemin Vert • 8, route de Saint-Hubert • F-78610 Le Perray en Yvelines • France
Tél. : + 33 (0)1 30 46 81 40 • Fax : + 33 (0)1 30 46 81 41
Internet : www.fordia-europe.com • email : info@fordia-europe.com