

# Plaque dynamique légère

INNOVER ET AGIR



SOL SOLUTION

Révéler le potentiel  
du sol pour contribuer  
à des constructions  
durables

# Plaque dynamique légère

- ✓ Réaliser des contrôles de portance des remblais, plateformes, terrassements, voiries, fonds de fouilles, blocs techniques...

## CARACTÉRISTIQUES

Poids de la plaque de diamètre 30 cm :  
15 kg

Poids de la colonne de battage : 15 kg  
(y compris masse tombante de 10 kg)

Application logicielle en ligne  
WEBSPRINT® pour le traitement  
des données

Boîtier électronique d'acquisition avec  
écran pour enregistrement, affichage  
instantané et lecture des données



## AVANTAGES

Mesure automatique de la déformation du sol à  
chaque chute de la masse tombante

Détermination et visualisation instantanées du  
module dynamique Evd

Traitement des données : module EV2 (MPa) et  
indice CBR (%)

Facilement transportable

Accès aux endroits inaccessibles aux autres  
essais classiques de contrôle de portance

Pas besoin de chargement statique (camion)

Mise en œuvre par un seul opérateur

Essai extrêmement simple et rapide

Résultats indépendants de l'opérateur

Génération automatique de PV et de rapports

## Options

Caisse de transport et de stockage  
en plastique renforcée étanche

Diable de transport chantier



LOCATION

### SOL SOLUTION

ZA des Portes de Riom Nord  
23 avenue Georges Gershwin  
BP 178 - 63204 RIOM Cedex  
FRANCE

Standard : 04 73 64 74 84

Mail : [contact@sol-solution.com](mailto:contact@sol-solution.com)

[www.sol-solution.com](http://www.sol-solution.com)