

FICHE TECHNIQUE – PENETROMETRE DPM 30

UTILISATION :

Sondages au pénétromètre dynamique (norme NF P 94-115) avec mesure de qd.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES :

Atelier mobilisable léger à 4 éléments : groupe motopompe à moteur thermique essence (32,3 kg), système de frappe avec un marteau pilon de 30 kg (47,5 kg), un distributeur à pédale (9,7 kg), un extracteur hydraulique (16,1 kg).

Tiges de 1 m de 2 cm de diamètre. Pointe perdue de 10 cm² avec cône de 60°.

Transport par fourgon équipé de rampes.



MARQUE :

PAGANI

ANNEE D'ACQUISITION :

2009

CARACTERISTIQUES GENERALES :

Atelier de sondage dynamique, léger et portable pour accès difficiles ou confinés (cave, vide sanitaire, galeries...)

PERFORMANCES TECHNIQUES:

Sondages géotechniques en terrain de montagne ou en milieux confinés (cave, vide sanitaire, galerie) : 8 à 10 m de profondeur dans les sols moyennement résistants.

Diagnostic dallage avec contrôle de la résistance de la couche de forme.

Contrôle de compactage de remblai et/ou couche de forme (accès impossible pour essai à la plaque).

Intervention en milieu sensible (lieux habités dans le cadre d'expertise par exemple).

