

PENETRÓMETRO DINÁMICO MOTORIZADO TP-DPM30

El TP-DPM30 puede utilizarse no solo para ensayos de penetración dinámica, sino también para el muestreo de suelos con alteración limitada. Su reducido tamaño permite emplearlo en obras inaccesibles para las máquinas normales. Un extractor hidráulico extrae varillas, tubos de revestimiento y tomamuestras. El penetrómetro se controla mediante un distribuidor accionado por pedal. Las conexiones hidráulicas de los distintos componentes usan conectores rápidos. El penetrómetro está equipado con una maza de 30 kg y 200 mm de carrera, accionada por un motor hidráulico e impulsada por un grupo motobomba.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación	220V 50Hz, 1.5Kw
Caudal hidráulico	5.6L, presión 16Mpa
Capacidad del depósito de aceite	25L
Maza	20kg/30kg
Altura de caída	200mm
Varillas	Diám.20mm, longitud 1m, peso 2.4kg/ud
Cono	Diám.35.6, ángulo 60°, área 10cm ²
Extractor	6T, carrera 300mm
Peso total	140kg

