

Dynamic cone penetrometer(DCP)

มาตรฐาน: BS1377, DIN 4094

คุณสมบัติ

- อุปกรณ์พกพา ใช้งานด้วยมือ
 - เพื่อรับการประเมินคุณสมบัติความแข็งแรงภายในของชั้นผิว
- : DCP มีความสัมพันธ์กับ CBR (California Bearing Ratio - Kley 1975)
- การสอบเทียบสนามของเครื่องวัดการเจาะกรวยแบบไดนามิกแบบพกพาถูกสร้างขึ้นเพื่อกำหนดการเจาะความสัมพันธ์ความต้านทานกับความต้านทานการแทรกซึมมาตรฐาน
 - เครื่องวัดความลึกได้รับการพบว่ามีความแม่นยำในการตรวจสอบฐานราก
- การสำรวจที่ขอบเขตการเจาะมาตรฐานของซีตจำกัดเป็นที่รู้จักกันโดยทั่วไป

ประกอบด้วย

- ค้อนกระทุ้ง 10 กิโลกรัม
- เหล็กนำกระทุ้ง 11 ท่อน ความยาว 22 มม. x 1000 มม.
- แผ่นฐานรองพร้อมตัวจับสเกลวัดความลึก
- ไม้วัดระยะแบบ มม. ยาว 1 เมตร
- อุปกรณ์สำหรับการจัดแต่งวัด
- ตัวนำจุดทรงกรวย 1000 มม. พร้อมอะไหล่สำรอง
- ประแจ 2 อัน
- กล่องเหล็กสำหรับบรรจุอุปกรณ์

