

ESPECIFICAÇÃO EXTRATOR HORIZONTAL TIPO SHELBY

Extrator horizontal tipo shelby para tubos de diâmetro de 2", 3", 4", 5" e 6", com comprimento de 1m.

Código: VS-645

Produto disponível para Venda através do Cartão BNDES

Extrator horizontal tipo Shelby marca Viatest. Equipamento utilizado para extração de Corpos de Provas moldados a partir de amostras deformadas de Solos de baixa consistência contidas em tubos "SHELBY". Permite a extração das amostras de forma lenta e uniforme de maneira a preservar suas características naturais.

Normas: NBR 9820; DNER-PRO-002/94



ESPECIFICAÇÃO MONITOR ULTRASSÔNICO CROSS HOLE

Código: PU-219

O CHUM (Monitor Ultrassônico Cross Hole) usa o método Crosshole Sonic Logging (CSL) para realizar o controle de qualidade de alta resolução em fundações profundas.

O sistema usa uma onda ultrassônica enviada de um emissor para um receptor enquanto ambos são puxados por tubos de acesso cheios de água embutidos no concreto. O tempo de chegada medido e a energia estão diretamente relacionados à qualidade do concreto. Os métodos adicionais suportados pelo CHUM são teste ultrassônico de furo único (SHUT) e tomografia (bidimensional e tridimensional).

Características:

- IO instrumento CHUM, dois transdutores ultrassônicos, duas bobinas de cabo de 50 m, duas polias de medidores de profundidade, cabos e adaptador de energia AC, e software para comunicação com PC via USB.

Norma: ASTM D 6760-16



ESPECIFICAÇÃO AIR JET DISPERSION ASTM D7928 (Tubo de Dispersão de Jato de Ar)

Código: VS-761

Método alternativo para dispersão de suspensões de solo usado no método hidrômetro de teste de solos de subleito. Usa bolhas de ar para dispersar amostras de solo. Testes comparativos mostram que a ação exclusiva do jato de ar consegue uma melhor dispersão de argilas com menor degradação de partículas moles como micas. Fornece um método mais fácil, pois as amostras são dispersas diretamente no cilindro de sedimentação, eliminando a bagunça e a perda de amostras ao mover as amostras de um recipiente para outro. Usado por agências governamentais dos EUA, DOTs estaduais e engenheiros geotécnicos de consultoria.

Mostrado com jarra de hidrômetro, não incluído.

padrões: ASTM D7928, ASTM D422, AASHTO T88

Prazo de entrega: 40 dias úteis

Forma de pagamento: 100% adiantado

Procedência: Americana



ESPECIFICAÇÃO PEDRA POROSA DE AREIA E SÍLICA

VS-021 - Pedra Porosa para CP Triaxial Estático diâmetro 1,5" - 38,1mmx5,0mm.

VS-203 - Pedra Porosa para CP Triaxial Estático diâmetro 1,4" - 35,7x6,0mm.

VS-207 - Pedra Porosa para CP Triaxial Estático diâmetro de 2" - 50,5x7,5mm

VC-202 - Pedra Porosa para CP Triaxial diâmetro 2" - 50,8x 7,0mm.

VC-206 - Pedra Porosa para CP Triaxial diâmetro 2,5" - 63,5x7,5mm.

VC-200 - Pedra Porosa Quadrada De 60x60mm.

