

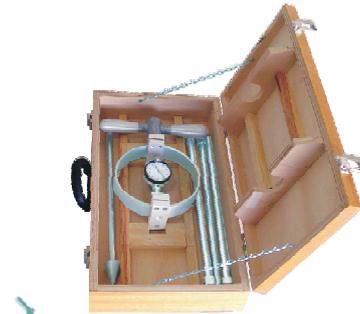
ESPECIFICAÇÃO
PENETRÔMETRO DE SOLOS

VS-570

USADO NA MEDIDA DA TENSÃO ADMISSÍVEL DOS SOLOS.

COMPOSIÇÃO:

- 01- ANEL DINAMOMÉTRICO, CAPACIDADE 100 Kgf, COM RELÓGIO COMPARADOR. (ACOMPANHA CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO)
- 01 - CONE DE PENETRAÇÃO EM AÇO GALVANIZADO
- 03 - HASTES PROLONGADAS ROSQUEÁVEIS
- 01 - ESTOJO DE MADEIRA



ESPECIFICAÇÃO
PENETRÔMETRO SUL- AFRICANO

VS-591

PENETRÔMETRO DE PERCUÇÃO TIPO CONE DE PENETRAÇÃO DINÂMICA (CPD), CONSTRUÍDO À PARTIR DE RECOMENDAÇÃO DO TRRL (REINO UNIDO). ACOMPANHA UM CONE DE PENETRAÇÃO DE 60°. POSSUI TABELA DE CORRELAÇÃO PARA ESTIMAÇÃO DO VALOR DO CBR.



ESPECIFICAÇÃO
DISPERSOR DE SOLOS
(Para Determinação do percentual de argila e silte no solo)

VS-331 APARELHO DISPERSOR DE SOLOS, VELOCIDADE 10.000 RPM, 110 OU 220 VOLTS.

VS-351 APARELHO DISPERSOR DE SOLOS, 110 OU 220 VOLTS, COM REGULAGEM DE ALTURA DO COPO E DA TAMPA.
VELOCIDADES: 10.000; 14.000; 17.000 rpm

ACESSÓRIOS:

- COPO
- CHICANA
- HÉLICE



ESPECIFICAÇÃO
CISALHAMENTO DIRETO PARA FINS DIDÁTICO

VS-960 - Aparelho analógico para cisalhamento direto por acionamento manual.

ASTM D 3080

Acompanha 01 Caixa para cisalhamento 100x100 mm com célula diametral de 30cm². (Outras dimensões sob consulta)

01 Anel dinâmico capacidade 500 kgf

02 extensômetros analógicos

04 jogos de peso correspondendo à 50kpa, 100kpa, 200kpa e 400kpa, peso total 10,2kg, razão de alavancagem 1:12.

Adequado apenas para finalidades didáticas.



ESPECIFICAÇÃO
Aparelho de Cisalhamento Direto, semi-automático c/célula de carga

VS-995

ASTM D 3080

Possibilita a realização de ensaios com velocidade selecionada e constante programadas e programáveis. Construído em estrutura reforçada, possui braços para colocação de cargas estática sobre a caixa de cisalhamento, com possibilidade de amplificação dos pesos em 12X (1:12). Seu display eletrônico digital permite a visualização dos parâmetros e resultados além de memorizar até 16 ensaios. Acompanha: - Caixa carro com células diametrais de 30 cm² com cortador de amostras; - 01 relógio comparador para adensamento, 01 célula de carga capacidade 500 kgf (5Kn).

Características:

velocidades programadas: Velocidades automáticas de cisalhamento ajustável (0,03 a 3,5 mm/minuto)

Célula de carga: 500 kgf

Carregamentos: 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350 e 400 KPa

Tensão: Bivolt

