

**ESPECIFICAÇÃO**  
**PRENSA MARSHALL & CBR DIGITAL MICROPROCESSADA**

CÓDIGO: VS-735  
NBR 12102 - 7182 / DNER-ME 162 - 129 - 049 - 043

Com Motor de: 1.1 HP - 110/220 Volts (comutável)  
Sensor: 0,1 mm.

Otimize o seu trabalho com o que há de mais moderno em ensaios de compactação Marshall e CBR no Brasil.

Esta prensa realiza ensaios de compactação Marshall e CBR totalmente automatizados, evitando possibilidade erros nos resultados por parte do operador.

Estes resultados são armazenados eletronicamente em um cartão de memória á unidade de controle do equipamento, na qual possui três idiomas (Português, Inglês e Espanhol) para operação, que podem ser transferidos a um computador padrão "pc" através de uma porta de comunicação "Serial" para visualização, dos resultados, através de relatórios, gráficos e impressão dos mesmos.

Este equipamento vem acompanhado de um moderno software para processamento dos resultados no seu computador, e é muito simples a instalação do mesmo.

Caso não haja um computador no local dos ensaios, o cartão de memória, armazena até 99 ensaios e poderá ser facilmente desconectado do equipamento, e enviado, a qualquer outro computador para transferência dos resultados.

Poderá ser adquiridos quantos cartões forem necessários para armazenamento dos ensaios.



**ESPECIFICAÇÃO**  
**PRENSA CBR, ELÉTRICA E MARSHALL MANUAL**  
**(ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA DE SOLOS)**

CÓDIGO: VS-731  
DNER - DPT - M 49.64 E 50.64

ACESSÓRIOS:

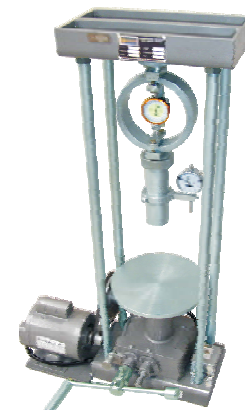
COM MOTOR 1/4 HP - 50/60 CICLOS, 110/220 VOLTS.

EXTENSÔMETRO (COMPARADOR) MILESIMAL CURSO 5mm. - 0,001 mm.

EXTENSÔMETRO (COMPARADOR) CENTESIMAL CURSO DE 20mm. - 0,01mm.

ACOMPANHA 01 MANIVELA.

CONJUNTO DINAMOMÉTRICO 5000kg



**ESPECIFICAÇÃO**  
**PRENSA PARA COMPRESSÃO SIMPLES**  
**(NÃO CONFINADO)**

Código: Vs-729

Prensa Manual Capaz de Comprimir Corpos de Prova De Até 500 Kgf. Possui Duas Velocidades Diferentes: uma para ensaio (lento) e outra para Aproximação e retorno (rápido).. A Leitura Da Carga e Efetuada Através de Anel Dinamométrico e a Medição da Compressão é Feita por um extensômetro com Resolução de 0,01mm.

Código: Vs-768

Prensa Manual para Compressão Simples, Capacidade 2.000kgf com Célula de Carga, Indicador Digital com Memorização de Pico, eE Medição da Compressão Rezlizada Através de Um Extensômetro com Resolução de 0,01mm.

-Certificado de calibração vendido separadamente.



**ESPECIFICAÇÃO**  
**PRENSA CBR, ELÉTRICA E MARSHALL MANUAL COM CÉLULA DE**  
**CARGA E INDICADOR DIGITAL**  
**(ÍNDICE SUPORTE CALIFÓRNIA DE SOLOS)**

CÓDIGO: VS-736  
DNER - DPT - M 49.64 E 50.64

ACESSÓRIOS:

- CÉLULA DE CARGA, CAPACIDADE 5.000KG

- INDICADOR DIGITAL, UNIVERSAL MICROPROCESSADO

- FUNÇÃO DE PICO MÁXIMO PARA GRAVAR MAIOR CARGA APLICADA NO ENSAIO

- COM MOTOR 1/4 HP - 50/60 CICLOS, COM CHAVE DEREVERSÃO 110/220 VOLTS.

- EXTENSÔMETRO (COMPARADOR) CENTESIMAL CURSO DE 20mm. - 0,01mm.

- ACOMPANHA 01 MANIVELA,

- CERTIFICADO DE CALIBRAÇÃO (AFERIÇÃO) VENDIDO SEPARADAMENTE

