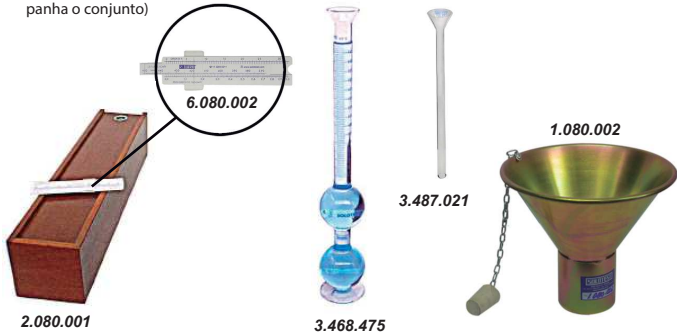


(detalhe da régua que acompanha o conjunto)



2.080.001

6.080.002

3.468.475

3.487.021

1.080.002

Frasco de Chapman para determinação do peso específico dos agregados finos. Pode ser adquirido sozinho ou em um conjunto. O conjunto acompanha estojo de madeira para transporte, régua e instruções de uso. Conforme normas: NBR 9776; ASTM C 70 e AASHTO T 142.

- 2.080.001 - Conjunto completo de Chapman
- 3.468.475 - Frasco de Chapman 450ml
- 3.487.021 - Funil de vidro para frasco Chapman
- 1.080.002 - Funil de aço para frasco Chapman
- 6.080.002 - Régua especial para conjunto de Chapman



1.050.501

Medidor de Umidade Tipo Speedy, ideal para determinações rápidas de umidade percentual (em massa) de solos, areias ou outros materiais granulares.

O kit é composto por: 01 recipiente c/ tampa de pressão e manômetro; 01 balança digital portátil; 01 escova para limpeza; 02 anéis vedantes para tampa; 01 caixa com 100 ampolas de carbureto de cálcio; 01 espátula; 01 flanela; 01 par de esferas de aço; 01 estojo metálico e instrução de uso. Conforme norma: DNER-ME052

1.050.501 - Medidor de umidade tipo Speedy com balança digital

Peso: 4,5 kg

Acessórios / reposição

- 2.206.100 - Caixa com 100 ampolas de carbureto de cálcio
- 2.206.500 - Frasco com 500g de carbureto de cálcio
- 6.050.014 - Manômetro para Speedy leitura direta (em % de umidade)
- 6.050.008 - Balança digital para Speedy



4.810.205



4.810.200
4.810.210

Determinadores de Umidade. Desenvolvidos para determinações mais precisas e em laboratório, estes determinadores de umidade com balança integrada, secam o material e efetuam o cálculo automaticamente. Possuem displays digitais e temperaturas ajustáveis de 60°C a 180°C com incremento de 1°C. Emitem alarme sonoro avisando quando a secagem se finaliza. Possuem saída RS 232 disponível em 3 modelos, ambas para umidades de 0 a 100%. Peso 5kg.

- 4.810.205 - Balança determinadora de umidade cap. 100GX0,001g
- 4.810.200 - Balança determinadora de umidade cap. 51GX0,001g
- 4.810.210 - Balança determinadora de umidade cap. 210GX0,01g



2.048.040

1.113.001

Comparador Colorimétrico para comparação da mudança colorimétrica de agregados quando em contato com um reagente. Este método se presta para determinação da existência ou não de impurezas orgânicas em areias. Acompanha comparador, frasco e solução. Conforme normas: DNER DPT M 55; ABNT NB 10; AASHTO T 21e ASTM C 40.

- 2.048.040 - Comparador colorimétrico
- Solução com 1 litro de hidróxido de sódio a 3%

Recipiente para Reatividade Potencial com tampa de fechamento hermético. Volume de 50 a 75ml, construído em aço inoxidável, para ensaio de reatividade. Conforme normas: NBR 9774; ASTM C 289.

- 1.113.001 - Recipiente para verificar reatividade potencial (álcalis)



1.215.001

6.215.015

Mesa para Pesagem Hidrostática com tampa perfurada e plataforma elevatória para ensaio de pesagem hidrostática em agregados. Possui recipiente para colocação de água.

- 1.215.001 - Mesa para pesagem hidrostática
- 6.215.015 - Dispositivo para pesagem hidrostática utilizado sobre prato de balança eletrônica

Peso: 40 Kg

Ver balanças na parte Geral de nosso catálogo. Páginas I-2 e I-3.



3.233.034

3.231.010

3.232.015

6.233.021

1.094.001

1.094.010

Cesto para Pesagem Hidrostática

- 3.231.010 - Cesto de tela Ø 10X10cm com abertura de 3mm
- 3.232.015 - Cesto de tela Ø 10X15cm com abertura de 2mm
- 3.232.016 - Cesto de tela Ø 15X15cm com abertura de 2mm
- 3.233.034 - Cesto de tela Ø 20X20cm com abertura de 3,4mm
- 3.233.020 - Cesto de tela Ø 20x20cm com abertura de 4,8mm
- 3.233.100 - Cesto de tela Ø 20x20cm com abertura de 0,15mm
- 6.233.021 - Cesto de Ø 75X130mm para ensaio de adesividade

Medidor Volumétrico com Sifão, para determinar o volume absoluto dos agregados através do deslocamento de água. Possui acabamento anti-corrosivo. Dimensões: Ø 18X35cm. Disponível em aço galvanizado e em acrílico. Conforme normas: NBR 14249, BS 1924 e 1377.

- 1.094.001 - Medidor volumétrico em aço galvanizado com sifão
- 1.094.010 - Medidor volumétrico em acrílico com sifão (DMA)