



4.130.014

Medidor de Ph Digital Portátil com eletrodo combinado em vidro, possui sonda metálica de temperatura e display digital portátil. Ideal para uso no campo. Faixa de trabalho 0 a 14 Ph, resolução 0,01 Ph. Acompanha eletrodo para soluções e solução buffer, alimentado a bateria.

4.130.014 - Medidor de Ph digital portátil com eletrodo p/ solução

Acessórios / reposição

4.581.450 - Solução tampão 4,00 Ph (frasco com 500ml)

4.581.750 - Solução tampão 7,00 Ph (frasco com 500ml)

4.581.510 - Solução tampão 10,00 Ph (frasco com 500ml)

Peso: 1,9 Kg



4.368.004

Livro de cores (Carta de Cores Munsell) para rochas padronizadas para análises, compostas por 115 cores, especificamente para uso geológico.

4.368.004 - Livro de cores (Carta de cores Munsell) para rochas



4.368.003

Livro de cores (Carta de Cores) Munsell para solos. Esta edição apresenta as mesmas cores disponíveis em livros anteriores, além de cartelas de cores adicionais. Inclui uma cartela 10Y e 5GY para gley solos, uma cartela de solos 5R para a Austrália e Sudeste Asiático, e uma cartela de solos 7.5R para solos tropicais e subtropicais. O livro possui uma página de alto valor e de baixo chroma baixo, chamada "White", que mostra graus entre 8,5-9,5 em valores de chroma 1 e 2 de N, 7.5YR, 10YR e 2,5 Y. Usar esta página para descrever carbonatos, sílica, gesso, sal solúvel precipitado, deposições comuns de ambientes áridos e semi-áridos, materiais de origem de cor clara, como terra diatomácea, e cinzas vulcânicas. As páginas cinzentas do livro diminuem o efeito do brilho do Sol. As pastilhas de cores estão embutidas em cartelas resistentes à água para permitir que sujeira e detritos sejam facilmente removidos com menor efeito sobre as pastilhas de cor. Esta é a edição revisada de 2009. Tamanho do livro: 6 "x 8".

4.368.003 - Livro de cores (Carta de cores Munsell) para solos

4.368.006 - Livro de cores (Carta de cores Munsell) para folhas (não ilustrado)



4.860.190

Medidor de Umidade de Solos (MCT) c/ Datalogger

com dimensões um pouco maiores que uma caneta, este medidor deve ser programado em um computador e depois inserido no solo, onde pode ser deixado por longo prazo, e possibilitará medições contínuas dos 3 parâmetros.

Acompanha:

- Bateria para aproximadamente um ano.

Especificações técnicas:

- Capacidade de armazenamento: 20.000 medidas de cada parâmetro;

- Intervalo de medições: 10s a 24 horas;

- Intervalo da medida de umidade: 0 - 100% volumétrica;

- Intervalo da medida de condutividade: 0 - 5mS/cm;

- Intervalo da medida de temperatura: 0 - 80°C.

Obs.1: Não acompanha kit para comunicação c/ PC via USB que deve ser adquirido separadamente, sendo um que um kit pode efetuar a leitura de diversos medidores.

4.860.190 - Medidor de Umidade, Condutividade e Temperatura de solos MCT com DataLogger (não acompanha kit de comunicação).

4.860.153 - Kit para comunicação via porta USB



3.592.100

4.586.003

Termômetro para Solos e Uso Geral Soloterm 1200

Termômetro composto por 01 unidade de leitura digital e 01 sonda metálica de penetração em aço inox com cabo flexível de 1 metro (vendidos separadamente).

Faixa de trabalho: -70 + 1200°C, resolução: 0,1°C de -40 a 200°C e de 1°C para o restante da escala, alimentado a bateria 9V.

3.592.100 - Termômetro - Soloterm 1200 - sem sonda

4.586.003 - Sonda de penetração Ø 3 X 150mm

4.586.005 - Sonda de penetração Ø 6 X 150mm

4.586.006 - Sonda de penetração Ø 6 X 450mm

4.586.007 - Sonda de penetração Ø 6 X 600mm

4.586.002 - Sonda de imersão com 2 metros

4.586.001 - Sonda para superfícies de reação rápida

(outras dimensões de sondas podem ser fabricadas sob encomenda)