



Aparelho Portátil para Avaliação de Resistividade de Concreto - Resipod.

Possui sonda de 4 pinos incorporada, com espaçamento de 50mm entre cada um dos pinos, extremamente rápido e estável além de ter uma carcaça robusta e a prova de água, este equipamento foi projetado para medir a resistividade elétrica do concreto em ambientes mais exigentes.

CARACTERÍSTICAS:

- Faixa de medição ampla (de 0 a aproximadamente 1000 kΩcm);
- Desenvolvido com sua carcaça para flutuar sobre a água
- Estimativa da probabilidade de corrosão;
- Indicação da taxa de corrosão;
- Correlação com permeabilidade de cloreto;
- Avaliação do local da eficácia da cura do concreto;
- Identificação de áreas úmidas e secas em uma estrutura de concreto
- Indicação das variações das relações de água/cimento em uma estrutura de concreto;
- Identificação das áreas em uma estrutura mais suscetível à penetração de cloreto.
- Funções de espera, salva e exclui com memória integrada;
- Conexão USB e software totalmente compatível para PC;
- Os valores de medição podem ser analisados com a ferramenta ResipodLink PC;
- Permite a substituição de pontas padrão por acessórios;
- Fornecimento rápido e preciso de resultados de medição.

ACOMPANHA:

Placa de teste, contatos de espuma, Software ResipodLink, carregador com cabo USB, manual, alça e caixa para transporte. Procedência suíça. Conforme norma: AASHTO.

- 4.852.900 - Medidor portátil de resistividade de concreto - Resipod
- 4.852.910 - Acessório p/ medir a resistividade volumétrica para Resipod
- 4.852.912 - Acessório p/ medição em espaçamentos variáveis para Resipod



4.853.008

Localizador de Barras de Aço em Concreto - PROFOSCOPE (Simples)

Equipamento portátil de fácil manuseio para detecção precisa de armadura de aço inserida em concretos. Permite ainda a estimativa de cobrimento e/ou do diâmetro das barras de aço, o instrumento pode registrar dados de medição manualmente ou automaticamente, isso aumenta significativamente a eficiência dos testes no local da construção. Possui profundidade máxima de 185mm de localização e estimativa de diâmetro da barra de 64mm.

As medições coletadas podem ser facilmente analisadas através do software Profolink assim tornando anotações desnecessárias.

CARACTERÍSTICAS:

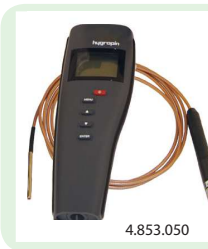
- Funcionamento à pilha;
- Memória interna de até 49.500 medidas (500 objetos com até 99 medidas cada);
- Saída USB e entrada para cartão de memória;
- Software Profolink totalmente compatível para PC;
- Durabilidade e carcaça resistente a pequenos impactos.

ACOMPANHA:

Software Profolink, baterias, micro cartão de memória SD 2GB, cabo USB, giz, película protetora, caixa e alça para transporte. Conforme norma DIN1045; SN 505 262; BS1881.Part 204

4.853.008 - Localizador de barras de aço em concreto (Simples)

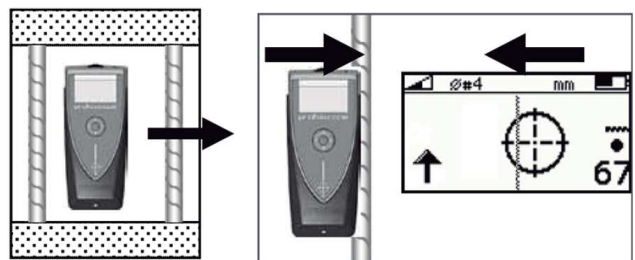
D-14



4.853.050

Medidor de Umidade do Concreto endurecido Hygropin Utilizado na medição da umidade do concreto através de pequenos furos a serem executados na superfície. Permite uma medição mais exata e não somente superficial. Procedencia Suíça.

4.853.050 - Medidor de umidade de concreto endurecido Hygropin



Modo de trabalho localizando um vergalhão



Modo de operação do Profoscope