



Martelos de rebote Schmidt

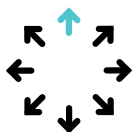
Silver Schmidt OS8200

Ensaio de resistência e uniformidade do betão utilizando a tecnologia do martelo de ricochete



Colaboração

Uma aplicação móvel que lhe permite anotar medições com voz, fotografias e comentários. Crie relatórios e partilhe-os instantaneamente. Aceda aos seus dados a partir de qualquer lugar, a qualquer momento.



Versatilidade

Testar com precisão a mais vasta gama de classes de resistência do betão. Trabalhe com as conversões incorporadas em conformidade com as normas ou com as suas próprias conversões personalizadas de materiais.



Eficiência

Avalie completamente uma região de teste inteira de betão em menos de 10 minutos - poupando-lhe dias de esforço laborioso em comparação com a utilização exclusiva de perfurações.



Aplicação Schmidt

Especificações técnicas

Funcionalidades do fluxo de trabalho	Leitura de voz de cada impacto (apenas no iOS®) Livro de registo com geolocalização, áudio, imagem e anotações de texto Estatísticas de séries Relatórios de séries únicas: PDF, CSV Relatórios de regiões de teste (várias séries): PDF, CSV, relatório de uniformidade, relatório de resistência característica EN13791
Ecrã	Qualquer dispositivo Apple® iOS compatível (consulte a App Store para obter detalhes) Qualquer dispositivo Android™ compatível (consulte a Google Play Store para obter detalhes)
Medições	Relatório de região de teste Selecione unidades, fator de forma e curvas de correlação Crie suas próprias curvas personalizadas Crie bancos de dados de curvas personalizadas para suas próprias misturas
Recursos de verificação	Opções: EN12504-2, Recomendação do fabricante, JGJ-T23 Lembrete do utilizador quando é necessária uma verificação na bigorna Orientação do utilizador para o procedimento de verificação
Funcionalidades na nuvem	Sincronização na nuvem Diário de bordo ativado na nuvem Geração de relatórios baseada na nuvem
Geração de relatórios	Série única, múltiplas séries, região de teste (uniformidade, EN13791)
Idiomas	Inglês, alemão, japonês, chinês, coreano, espanhol, português, italiano, francês, russo



Instrumento

Especificações técnicas

Firmware do instrumento	Cálculo automático do valor de recuperação de acordo com padrões internacionais
Memória	Memória do instrumento > 20.000 impactos Memória de exibição - Memória do dispositivo iOS ou Android
Energia de impacto	2,207 Nm (N), 0,735 Nm (L)
Faixa de resistência à compressão	10 a > 100 N/mm ² (1.450 a > 14.500 psi) Martelo L com êmbolo cogumelo opcional: 5 a 10 MPa (725 a 1.450 psi)
Display	Analogico e digital retroiluminado (100 x 100 pixels, gráfico)
Conexões	Bluetooth® de baixo consumo de energia, USB para carregamento e atualizações
Medições	Independente do ângulo de impacto Exibe a série na tela enquanto você trabalha Validade da série verificada automaticamente Revisar uma série inteira Excluir impactos
Bateria	Padrão AAA, alcalina ou recarregável
Vida útil da bateria	> 20.000 impactos entre cargas
Temperatura operacional	0° a 50°C
Idiomas	Inglês, Alemão, Japonês, Chinês, Coreano, Espanhol, Português, Italiano, Francês

Nossos acessórios

Image PartNumber

Description



34101401

Bigorna portátil para os OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L
Para verificação de calibração no local, conforme recomendado pela EN12504-2



34110400

Bigorna de teste para o OS8200 N/L, PS8000 e RS8000 N/L
Para controle regular da calibração, conforme recomendado pela norma EN12504-2

Image PartNumber**Description**

34190005

Para utilização com o martelo OS8200 tipo L para ensaio de betão fresco e de baixa resistência 5 - 30 Mpa (725 - 4351 psi)



34001067

Para utilização com o OS8000, OS8200, PS8000, RS8000
Inclui impressora, cabo de carregamento, presilha para cinto e 1 rolo de papel de registo**Standards & Guidelines Description**

ГОСТ 22690

ASTM C 805

EN 12504-2

EN 13791

ACI 228.1R

RILEM TC-ISC

SWISS  MADE

Presente em mais de 100 países, servimos inspectores e engenheiros em todo o mundo com a mais completa gama de soluções InspectionTech, combinando software intuitivo e sensores fabricados na Suíça.
www.screeningeagle.com

[_Solicite um orçamento](#)



Traduzido automaticamente e gerado automaticamente (prevalece a versão em inglês):
21.01.2025

Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG ou suas afiliadas. Todos os direitos reservados.