



Martillos de rebote Schmidt

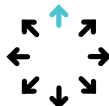
Original Schmidt OS8000

Ensayos de resistencia y uniformidad del hormigón mediante la tecnología de martillo de rebote



Sencillez

Realice pruebas in situ y comparta los resultados hasta un 80% más rápido en comparación con los martillos analógicos. Elimine los errores del operario gracias a la corrección automática del ángulo de impacto y la evaluación de series según normas.



Productividad

Sincronización en la nube de sus mediciones. Las aplicaciones móviles integrales y la funcionalidad basada en la web mejoran la productividad y hacen posible la elaboración de informes instantáneos.



Fiabilidad

Todos los componentes mecánicos son originales de Schmidt para garantizar la durabilidad y la compatibilidad con las normas.



App Schmidt

Especificaciones técnicas

Funciones del flujo de trabajo	Lectura de voz de cada impacto(solo en iOS®)
	Libro de registro con anotaciones de geolocalización, audio, imagen y texto
Número de pantalla	Estadísticas de la serie
	Informes de series individuales: PDF, CSV
Cualquier dispositivo Apple® iOS compatible (consulte la App Store para obtener más detalles)	Informes de regiones de prueba (múltiples serie): PDF, CSV, informe de uniformidad, informe de resistencia característica
	EN13791
Cualquier dispositivo Android™ compatible (consulte Google Play Store para obtener más detalles)	Informe de región de prueba
	Seleccione unidades, factor de forma y curvas de correlación
Mediciones	Cree sus propias curvas personalizadas
	Cree bases de datos de curvas personalizadas para sus propias mezclas
Funciones de verificación	Opciones: EN12504-2, recomendación del fabricante, JGJ-T23
	Recordatorio para el usuario cuando se requiere verificación de verificación en el yunque
Funciones en la nube	usuario para el procedimiento de verificación
	Sincronización en la nube
Generación de informes	Libro de registro habilitado para la nube
	Generación de informes basada en la nube
Idiomas	Serie única, múltiple, región de prueba (uniformidad, EN13791)
	inglés, alemán, japonés, chino, coreano, español, portugués, italiano, francés, ruso






Instrumento

Especificaciones técnicas

Firmware del instrumento	Cálculo automático del valor de rebote según estándares internacionales
Pantalla	Analógica y digital retroiluminada (100 x 100 píxeles, gráfica)
Energía de impacto	2,207 Nm (N), 0,735 Nm (L)
Rango de resistencia a la compresión	10 a > 100 N/mm2 (1'450 a > 10'152 psi)
Memoria	Memoria del instrumento > 20.000 impactos
Conexiones	Memoria de pantalla - Memoria del dispositivo iOS o Android
	Bluetooth® de bajo consumo, USB para carga y actualizaciones
Mediciones	Ángulo de impacto independiente
	Muestra la serie en pantalla mientras trabaja
Batería	Validez de la serie comprobada automáticamente
	Revisar una serie completa
Vida útil de la batería	Eliminar impactos
	Estándar AAA, alcalina o recargable
Temperatura de funcionamiento	> 20 000 impactos entre cargas
Idiomas	0° a 50°C
	inglés, alemán, japonés, chino, coreano, español, portugués, italiano, francés, ruso



Nuestros Accesorios

Image	PartNumber	Description
	34001301	Yunque portátil para OS8000 N/L Para verificación de calibración in situ según lo recomendado por EN12504-2
	31009040	Yunque de comprobación para el Original Schmidt N/L, OS8000 N/L Para la comprobación periódica de la calibración según la norma EN12504-2
	34001067	Para uso con OS8000, OS8200, PS8000, RS8000 Incluye impresora, cable de carga, trabilla y 1 rollo de papel de registro

Standards & Guidelines	Description
JCSE-G504	
JGJ-T23	
EN12504-4, EN13791	
GOST 22690-2015	
ACI 228.1R	
ASTM C 805	
ISO 1920-7	
JIS A1155	

SWISS  MADE



Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza.
www.screeningeagle.com

Solicitar presupuesto



