proceq
A Screening Eagle Company



Brillo Zehntner

ZG8000

Brillómetro digital ultraportátil

Rendimiento

Precisión superior gracias a la óptica, la electrónica y los algoritmos de fabricación suiza

Portabilidad

El brillómetro más compacto y ultraligero jamás fabricado. Mide espacios curvos estrechos, en todas las orientaciones con facilidad.

Digital

Productividad inigualable gracias a los informes y la colaboración sobre la marcha. Genere informes y compártalos al instante con sus compañeros y clientes, en cualquier momento y lugar.

App Proceq Glossmeter
Especificaciones técnicas

Aplicación móvil	La aplicación Zehntner Live se ejecuta en cualquier dispositivo Apple® iOS (iOS 9 y posterior)
Workflow	Libro de registro con geolocalización, audio, imagen y anotaciones de texto estadísticas de la serie informe Serie Indicación de reflexión bruma H
Funciones de visualización	Diagrama de barras Valores de umbral de pasa / falla por geometría
Funciones de verificación	Ajuste personalizado en el segundo estándar de calibración
Funciones de informes	Exportación de datos a XLS, CSV Exportación de informes a PDF Libro de registro
Funciones en la nube	Sincronización en la nube Libro de registro habilitado para la Generación de informes basada en la nube
Idiomas	Inglés, chino, francés, alemán, italiano, japonés, coreano, portugués, ruso, español

Download on the App Store



Instrumento
Especificaciones técnicas

Software para PC	Screening Eagle Workspace
Pantalla	Dispositivo independiente: OLED monocromo, 256 x 64 px, tamaño activo 50,7 x 12,4 mm / 2,0 x 0,5 pulgadas Uso en vivo: cualquier dispositivo Apple® iOS compatible
Memoria	Dispositivo si está fuera de línea: aprox. 20.000 mediciones Aplicación: Hasta 1 TB (dependiendo del dispositivo Apple iOS)
Conexiones	Bluetooth® Low Energy al dispositivo Apple iOS Wi-Fi o 4G a Screening Eagle Workspace
Mediciones	Medidas con contacto: con punta montada Mediciones sin contacto: sin punta con una distancia de medición de 5 mm / 0,2 pulgadas
Modos de medición	Único Continuo Escaneo
Área de medición n.° 20°: 3,5 mm/0,14 pulg. 60°: 3,8 x 6,5 mm/0,15 x 0,26 pulg.	
Geometrías de medición	20° (alto brillo), 60° (medio brillo) y Haze
Rango de medición	20°: 0 – 2'000 GU 60°: 0 – 1'000 GU H : 0 – 1'000 HU
Peso	ca. 150 g/5,3 onzas
Batería	Extraíble, 1x AAA, apta para vuelos
Generación de informes	Exportación de datos a XLS, CSV Exportación de informes a PDF Libro de registro
Temperatura de funcionamiento	0 a 40°C (32 a 104°F), < 95% RH, sin condensación
Características especiales	Compensación de luz parásita Pantalla OLED de alto contraste Láser de posicionamiento del objetivo

Standards & Guidelines	Description
ASTM D2457	
ASTM D523	
BS 3900-D6	
GB/T 9754-2007 (Rusia)	
ISO 2813	
JIS Z 8741	

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

SCREENING EAGLE | proceq

Traducido por máquina y generado automáticamente (prevalece la versión inglesa): 23.07.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sus filiales. Reservados todos los derechos.