



KONICA MINOLTA

NUEVOS MODELOS

Medidor de Brillo 268A Uni Gloss 60A Uni Gloss 60CT Uni Gloss 60S

1



**¡La nueva serie de
medidores de brillo
ofrece aún mayor
versatilidad!**



Giving Shape to Ideas

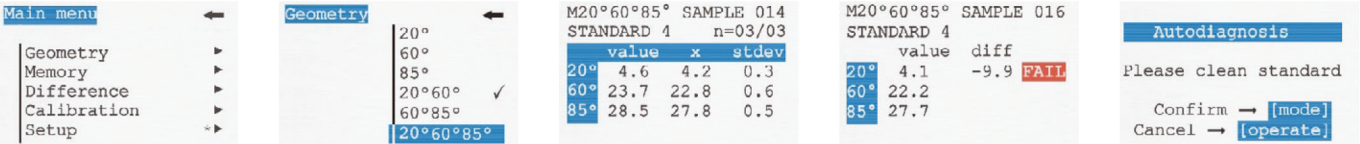
- **MEDIDOR DE BRILLO 268A (Geometría de medición: 20°, 60°, 85°; Sucesor del MEDIDOR DE BRILLO 268Plus)**
- **UNI GLOSS 60A (Geometría de medición: 60°; Sucesor del UNI GLOSS 60 Plus)**



Características principales:

- La pantalla LCD a color mejora enormemente el uso y visión de los resultados de medición
- El nuevo software “Smart-Lab Gloss” está incluido en forma estándar con el instrumento permitiéndole transferir datos del instrumento a la PC o realizar medición en línea
- Una simple batería alcalina AA brinda aproximadamente 4000 mediciones
- Diez idiomas
- Comunicación vía USB solamente

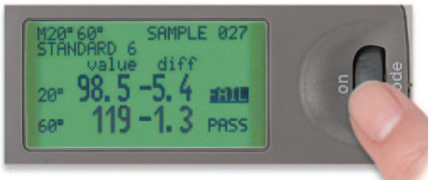
Ejemplos de pantalla



- Pantalla más brillante y fácil de leer



Nuevo modelo de la serie GM



Modelo anterior

- **UNI GLOSS 60CT (Geometría de medición: 60°) Modelo con mayor acuerdo inter instrumental**

Con una mayor precisión en la medición a bajos niveles de brillo, este modelo es aplicable cuando una compañía utiliza múltiples modelos de medidores de brillo, o entre su compañía y proveedores o clientes. Puede ser utilizado para medir el interior de partes de vehículos, etc.



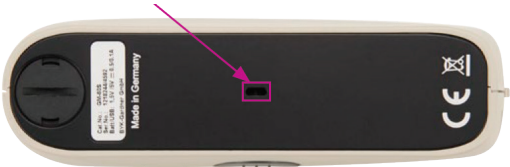
- Repetitividad:0.1
- GU desde 0.0 a 19.9 GU (0.2 GU para el UNI GLOSS 60A)
- Acuerdo Inter Instrumental: 0.2 GU desde 0.0 a 19.9 GU (0.5 GU para UNI GLOSS 60A)

- **UNI GLOSS 60S (Geometría de medición: 60°). Pequeño tamaño de abertura**

La pequeña área de medición de 2mm x 4mm es compatible para medir áreas pequeñas o superficies curvas.

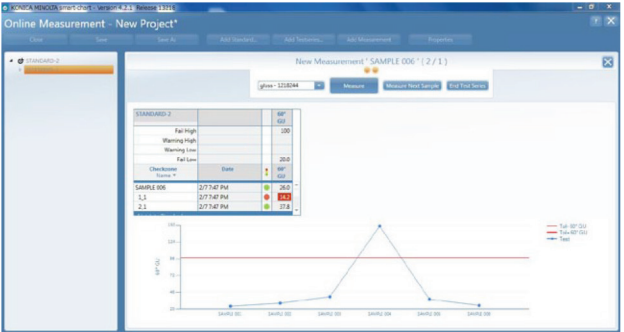


Área de medición 2mm x 4 mm (9mm x 15mm para el UNI GLOSS 60A)



■ **Software de Datos de Brillo de gráficos inteligentes (Smart-lab Gloss)**

- Contorno
 - Permite transferir datos medidos fuera de línea del instrumento a la PC o tomar mediciones en línea
 - Permite crear reportes profesionales de control de calidad con gráficos y/o tablas
 - Las especificaciones estándares pueden configurarse con juicio de Aprobado/Atención/Rechazado e incluirse en reportes
 - Permite expresar la estabilidad del proceso de fabricación como un gráfico de tendencias según el proyecto para el manejo del trabajo en el laboratorio



- Características principales
 - Transferencia de datos del instrumento a la PC
 - Mediciones en línea con el instrumento conectado a la PC
 - Creación de reportes
 - Determinación de Aprobación/Atención/Rechazado
 - Despliegue de gráfico de tendencias

- Especificaciones

Requerimientos de sistema	
OS:	Windows®7SP1 o 8
CPU:	Core 2 Duo, 2.2 GHz, i7 o mayor (recomendado)
Memoria:	4GB RAM (8 GB o mayor recomendado)
Disco rígido:	300 MB de espacio disponible en disco rígido
Pantalla:	1,280 x 1,024 pixeles o mayor
Interface:	Puerto USB

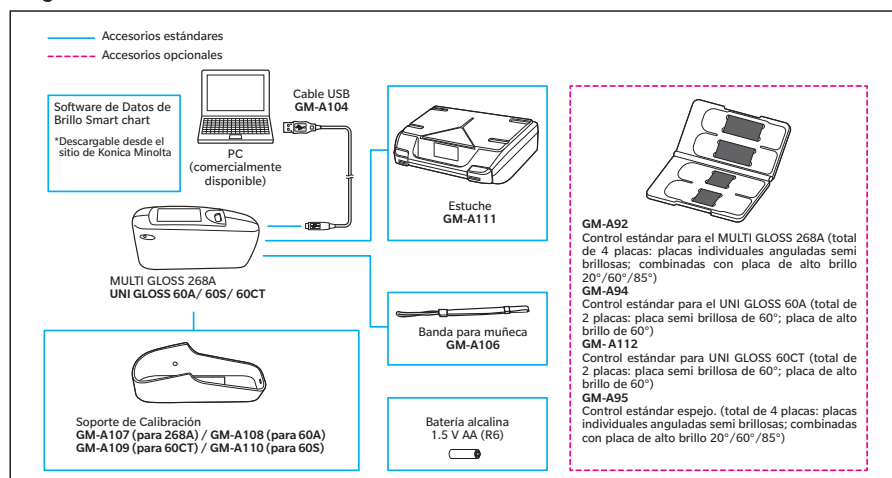
Instrumentos compatibles

MULTI GLOSS 268A, UNI GLOSS 60A, UNI GLOSS 60CT, UNI GLOSS 60S
* No es compatible con el MULTI GLOSS 268PLUS Y UNI GLOSS 60 PLUS

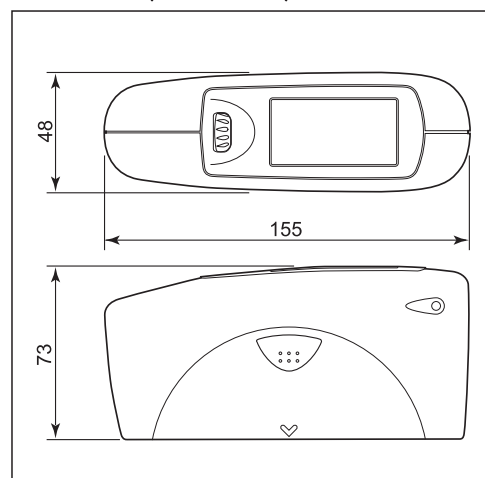
* Los clientes que han comprado un modelo compatible de la serie GM (MULTI GLOSS 268A, UNI GLOSS 60A, UNI GLOSS 60CT, UNI GLOSS 60S) pueden descargar el software desde nuestro sitio en forma gratuita

Modelo	MEDIDOR DE BRILLO 268A	UNI GLOSS 60A	UNI GLOSS 60S	UNI GLOSS 60CT
Geometría de medición	20°, 60°, 85°	60°	60°	60°
Tamaño de medición de punto	20° : 10 × 10 mm			
	60° : 9 × 15 mm	60° : 9 × 15 mm	60° : 2 × 4 mm	60° : 9 × 15 mm
	85° : 5 × 38 mm			
Cumplimiento estándar	ISO 2813, ISO 7668, ASTM D 523, ASTM D 2457, DIN 67530, JIS Z 8741 (Excluyendo UNI GLOSS 60S)			
Rango de medición	20° : 0.0 to 2,000 GU			
	60° : 0.0 to 1,000 GU	60° : 0.0 to 1,000 GU	60° : 0.0 to 1,000 GU	60° : 0.0 to 1,000 GU
	85° : 0.0 to 160 GU			
Resolución	0.0 to 99.9 GU : 0.1 GU 100 to 2,000 GU : 1 GU			0.0 to 19.9 GU : 0.1 GU 20.0 to 99.9 GU : 0.2 GU 100 to 2,000 GU : 0.2% de lectura
Repetitividad	0.0 to 99.9 GU : 0.2 GU 100 to 2,000 GU : 0.2% de lectura			0.0 to 19.9 GU : 0.2 GU 20.0 to 99.9 GU : 0.5 GU 100 to 2,000 GU : 0.5% de lectura
Acuerdo Inter Instrumental	0.0 to 99.9 GU : 0.5 GU 100 to 2,000 GU : 0.5% de lectura			
Memoria	999 mediciones con fecha y tiempo			
Diferencia de medición	Memoria para 50 estándares			
Desempeño de batería	Aprox. 4,000 mediciones (cuando se usa con batería alcalina 1.5 V AA)			
Tiempo de medición	0.5 segundos			
Apagado automático	10 a 99 segundos seleccionables			
Idiomas	Inglés, Español, Alemán, Francés, Italiano, Ruso, Polaco, Portugués, Turco y Japonés			
Modo de medición	Modo normal (modo muestra, Estadísticas, Continuo, Modo básico); Diferencia de modo			
Interface	USB 2.0			
Temperatura de operación/ Rango de humedad	15 a 40° C humedad relativa max. 85% (a 35°C) sin condensación			
Temperatura de almacenamiento/ Rango de humedad	-10 a 60° humedad relativa max. 85% (a 35°C) sin condensación			
Energía	batería alcalina 1.5 V AA (R6), o vía puerto USB de PC			
Tamaño	155 × 73 × 48 mm			
Peso	400 g			
Pantalla	LCD a color			
Software	smart-chart (smart-lab Gloss)			

Diagrama de Sistema



Dimensiones (Unidades: mm)



- KONICA MINOLTA, el logo de Konica Minolta y su símbolo de marca, "Giving Shape to Ideas" y SpectraMagic son marcas registradas de Konica Minolta Inc.
- Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG y es usado bajo acuerdo de licencia
- Las imágenes son sólo para motivos de ilustración
- Las especificaciones y apariencias mostradas están sujetas a cambios sin previa notificación

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

Para el uso correcto y para su seguridad, asegúrese de leer el manual de instrucciones antes de usar el instrumento.

- Siempre conecte el instrumento al voltaje de energía especificado. La conexión incorrecta puede causar incendio o descarga eléctrica.
- Asegúrese de usar las baterías correctas. El usar baterías incorrectas puede causar incendio o descarga eléctrica.



Certificate No : LRQ 0960094/A
Registration Date : March 3, 1995



Certificate No : JQA-E-80027
Registration Date : March 12, 1997