



QUIKDens

Densitómetro

Mediciones rápidas y exactas
de densidad





QUIKDens un rápido y económico densitómetro de nivel de entrada que mantiene las cosas simples para cualquier persona que desee hacer un chequeo rápido de control de calidad en su proceso de impresión de CMYK.

Con su reconocimiento automático del parches y funcionalidad básica, usted puede realizar mediciones inmediatamente sin necesidad de entrenamiento.

Densitómetro de nivel de entrada para impresiones de 4 colores CMYK

- Incluye las funciones básicas para comprobar la impresión de CMYK - QUIKDens 100 hace mediciones de densidad y balance de gris. QUIKDens 200 hace mediciones de densidad, balance de gris, ganancia de punto y área del punto.
- Funciones completamente automáticas y reconocimiento de tipo parches automático, reducen al mínimo errores del operador, asegurando resultados exactos cada vez.
- Mediciones rápidas que permiten conseguir finalizar trabajo más aprisa.
- Capaz de hasta 500.000 medidas por set de batería, gracias del sistema de la bajo consumo de energía de la tecnología del LED. Puerto serial para transferencia de datos a su Ordenador.

Configuraciones del QUIKDens

- Status E Polarizado
- Status T Polarizado
- Status T Nopolarizado
- Apertura grande (3mm) de medida o apertura pequeña (1.6 mm) de medida para medir tiras de control pequeñas..

Compatibilidad

Valores de medición completamente compatibles a los de DensiEye y a otros dispositivos de medición GretagMacbeth (igual tecnología de medida que DensiEye 700).

gretagmacbeth

Suiza: t: +41 44 842 24 00, f: +41 44 842 22 22
 Estados Unidos: t: +1 800 622 2384, 845 565 7660, f: +1 845 561 0267
 Reino Unido: t: +44 1928 280050, f: +44 1928 280080
 Alemania: t: +49 61 0279 570, f: +49 61 0279 5757
 Italia: t: +39 0574 527755, f: +39 0574 527671
 Francia: t: +33 161 062 180, f: +33 134 620 947
 Russia: t: +7 095 502 92 65, f: +7 095 502 92 67
 China, Hong Kong: t: +852 2368 7738, f: +852 2368 6717
 China, Shanghai: t: +86 21 58684348, f: +86 21 58684358

Visite nuestra página Web www.gretagmacbeth.com
 © 2005, GretagMacbeth. All rights reserved. Part. Nr. 98.54.82 (07/05).

ESPECIFICACIONES



QUIKDens 100



QUIKDens 200

Funciones de Medición y tecnología, interface de datos, fuente de alimentación y mecánica.

- Densidad
- Balance de Gris
- Ganancia de Punto
- Área de Punto
- Auto reconocimiento de color.
- Auto reconocimiento de tipo de parche (Sólid, Medio tono)
- Calibración de Densidad
- Base Blanco Absoluto
- Base Papel Blanco

●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●
●	●

- Iluminación
- Geometría de Medición
- Recibidor
- Apertura de Medición
- Filtro de Polarización
- Estándares Densidad (Set de Filtros)
- Rango de Medición
- Linealidad
- Repetibilidad
- Inter acuerdo de instrumento
- Tiempo de Medición
- Interface serial /Rata en Baudios
- Batería
- Mediciones / Set de Batería
- Dimensiones (A x A x P)
- Peso

3 LED (rojo, verde, azul)
45° / 0° (de acuerdo a DIN 5033)
Fotodiodo
3 / 1.8 mm *
Con / Sin *
Status T (de acuerdo a ISO 5-3)
0.00 – 2.50 D
+/- 0.01 D o +/- 1%
+/- 0.01 D o +/- 1%
+/- 0.02 D o +/- 2%
0.35s
Si / fijo 19,200
2 Alcalina 1.5V, Tamaño AA
500,000
41x76x145 mm
290 gr

* ex configurado en fábrica. Especificaciones conforme a cambio sin aviso.