

# PRESTO

## BetaColor LED Densitómetro



**Densidad • Ganancia de punto**  
**Balance de grises**  
**Coincidencia de color**  
**¡Precio para CADA presupuesto!**

**GRANDE FÁCIL**  
**DELEER**  
**PANTALLA**

**NO carga**  
**o**  
**Recarga**



**TECNOLOGÍA LED**  
**Utilice**

**24-7-365 SIN recargar**

**El más amigable para el usuario**

**NUEVO**

*Igualación mágica de color*

**Spot para procesar**  
**Coincidencia de color**



**Precisión Fácil**

**Pista de planeo**

**Nunca toca**

**Tinta húmeda**



**Prueba GRATUITA de 10 días**

# BETA INDUSTRIES

**La compañía del control de calidad**



**Tel: 201-939-2400 / 800-272-7336**

**Email: sales@betascreen.com**

**www.betascreen.net**





# PRESTO



## La solución de mejor costo para la prensa de 2 y 4 colores

Reconocimiento automático de color - Densidad - Ganancia de punto - Balance de grises - Igualación de color - Diseño ergonómico; sin cables ni cargadores que funcionen mal o se pierdan



### Igualación mágica de color\*



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de densidad .....0.00 - 2.50  
 Repetibilidad de densidad.....+/- 0.003  
 Área de porcentaje de punto.....0-100%  
 Tiempo de medición.....0.1 sec.  
 Linearidad.....+/- 1%  
 Fuente de iluminación.....Multi LED's

Mediciones por juego de baterías.....>500,000  
 Fuente de poder.....2 baterías alcalinas AA de 1.5 V  
 Detector .....Photodiode  
 Peso .....8 oz. [210 grams]  
 Dimensiones.....5.5x2.75x1.3in.[137x70x33mm]  
 Housing .....Estuche protector de alto impacto

## Productos compañeros en la sala de prensas

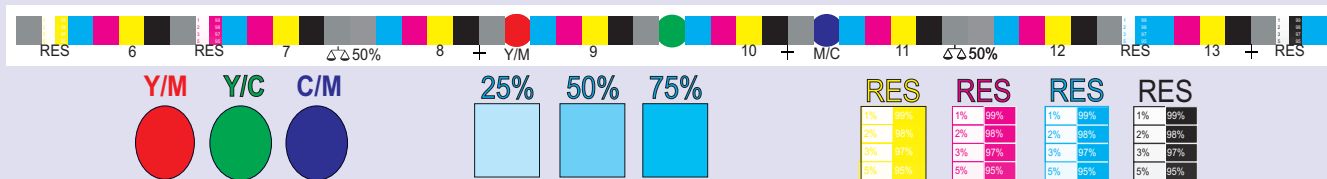


de color de balance de grises BETA EYE SCAN personalizadas

**RÁPIDA PUESTA A PUNTO,  
MÍRALO, MÍDELO**



**PERSONALIZADO PARA  
IGUALAR TU PREENSA**



**El Estándar Mundial  
Para Ver Color**

## BETACOLOR VIEWER 3

**Mira el casi invisible  
amarillo**

REGISTRO

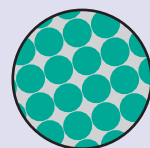
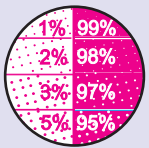
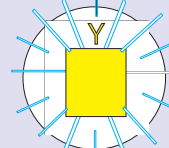
BALANCE AGUA-TINTA

MIRA AMARILLO

FLUORESCENCIA

BARRIDO

DOBLE PUNTO



ESTOCÁSTICO

RESOLUCIÓN

MÍRALO  
MÍDELO Y  
CONTRÓLALO

PELÍCULA

PLANCHAS





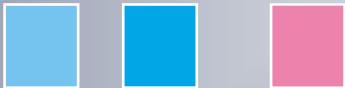
# PRESTO Delta €

DENSITÓMETRO

ESPECTRO DENSITÓMETRO



DENSIDAD



GANANCIA DE PUNTO ÁREA DE PUNTO



BALANCE DE GRISES IGUALACIÓN DE COLOR



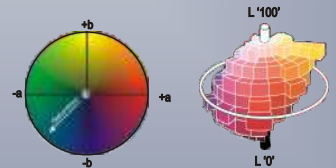
Mide planchas o impresos



ESPECTRO  
DENSITOMETRO



Guía deslizante  
fácil que nunca  
toca ta tinta húmeda



Pantalla muy grande  
CERO MANTENIMIENTO  
No requiere cargadores  
3 AÑOS DE GARANTÍA  
7 en los LED'S

TENLO GRATIS A PRUEBA POR 10-DÍAS

BETA INDUSTRIES



La compañía del control de calidad

707 Commercial Ave. Carlstadt, NJ 07072  
Tel: 201-939-2400 1-800-272-7336

[www.betascreen.com](http://www.betascreen.com), [www.betascreen.net](http://www.betascreen.net)



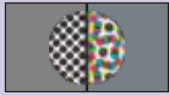


# PRESTO Delta €

Densitómetro - Espectrodensitómetro



Reconocimiento automático del color - Densidad - Ganancia de punto - Balance de grises - Igualación de color - Delta E 2000



## Igualación Mágica de Color



### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Rango de densidad.....0.00 - 2.50  
 Repetibilidad de densidad.....+/- 0.003  
 Area de porcentaje de punto.....0-100%  
 Velocidad de lectura.....0.1 sec.  
 Linearidad .....+/- 1%  
 Fuente de iluminación.....Multi LED's  
 Espectro Delta E2000.....Detector Triestímulo

Filtros.....Status T o E  
 Mediciones por juego de baterías.....>500,000  
 Alimentación .....2 baterías alcalinas -1.5V AA  
 Aperturas .....1mm. ó 3mm.  
 Peso .....8 oz. [210 gramos]  
 Dimensiones..5.5x2.75x1.3in.[137x70x33mm]  
 Empaque .....Caja protectora de alto impacto

Diseñado ergonómicamente - Sin cables ni cargadores que se pierdan o fallen.

### OFERTA ESPECIAL PRESTO

## BARRA DE COLOR BETA EYE PERSONALIZADA CON BALANCE DE GRISES

Rápida puesta a punto.  
Míralo - Mídelo



PERSONALIZADA PARA  
IGUALAR TU PRENSA



Y/M Y/C C/M      25% 50% 75%      RES RES RES RES

AHORRA 50%

AHORRA 25%

El estándar mundial  
para ver color

## BETACOLOR VIEWER III

Mira el casi  
invisible amarillo

REGISTRO      BALANCE AGUA/TINTA      MIRA EL AMARILLO      FLUORESCENCIA      BARRIDO      DOBLE PUNTO

TRAMA ESTOCASTICA      RESOLUCION      MIRALO MÍDELO CONTROLALO      PELICULA      PLANCHAS



# PRESTO SPECTRO

## ESPECTRO-DENSITOMETER



DENSIDAD



GANANCIA DE PUNTO    ÁREA DE PUNTO



BALANCE DE GRISES    IGUALACIÓN DE COLOR



MIDE PLANCHAS O IMPRESIÓN

**Lab\* Delta E**



LUCES DE TRÁFICO

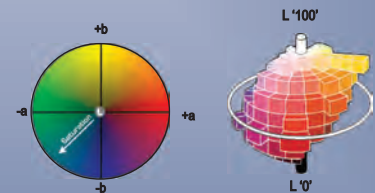


**NUEVO!**

**SCTV** Valor Tonal de Color Especia



Fácil deslizamiento de precisión que nunca toca la tinta seca.



Pantalla siempre brillante  
Cero Mantenimiento  
Sin cargadores  
2 años de garantía  
7 años en los LED's

Prueba Gratuita de 10-Días

**BETA INDUSTRIES**  
La empresa de control de calidad



707 Commercial Ave. Carlstadt, NJ 07072, USA  
Tel: 201-939-2400, 1-800-272-7336, email: sales@betascreen.com  
www.betascreen.net





# PRESTO SPECTRO

Ergonómicamente diseñado para velocidad inigualable y exactitud



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

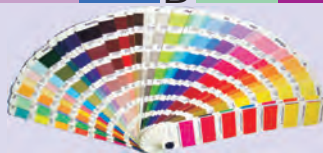
Rango de densidad .....0.00 - 2.50  
 Repetitividad .....+/- 0.003  
 Porcentajes de área de punto.....0-100%  
 Tiempo de medición.....0.1 sec.  
 Linearidad .....+/- 1%  
 Fuente de luz .....Multi LED's  
 Espectro Delta 2000..... Detector triestímulo

Filtros.....Status T or E  
 Mediciones por juego de baterías .....>50,000  
 Fuente de energía.Baterías alcalinas AA 4-1.5V  
 Aperturas .....2mm, 3mm.  
 Peso.....8 oz. [210 grams]  
 Dimensiones..5.475x2.75x1.6in.[139x70x40mm]  
 Empaque.....Caja blindada para alto impacto

**Diseño ergonómico - Sin cables ni cargadores que se coloquen mal o produzcan funcionamiento inadecuado**

El Presto Spectro almacenará hasta 32 colores de referencia organizados en 4 carpetas (A,B,C,D), cada una con 8 colores. Al medir una muestra en modo de Densidad o Delta E y estando en modo AUTOMÁTICO, el equipo reconocerá cada uno de los 8 colores dentro de cada carpeta

### BIBLIOTECA DE COLORES DE REFERENCIA

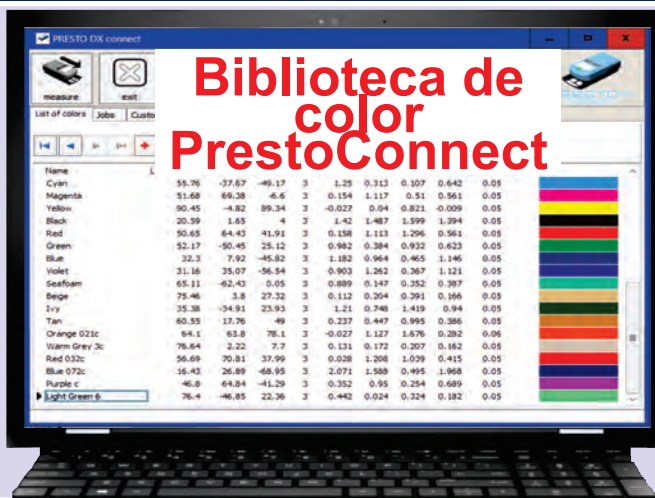


**Memoriza cualquier color a partir de fuentes distintas**

El Presto Spectro ha sido idealmente adaptado para prensas de 8 colores de offset o flexo. La carpeta A puede ser para CMYK + RGB; la B CMYK + NVM y tinta blanca, las carpetas C y D pueden ser para colores aleatorios en un trabajo de impresión.



**Creación, recolección y administración de colores ilimitados con el Nuevo Beta Presto Spectro**

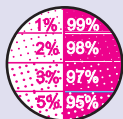


**La base de datos organiza por color, cliente y fecha de trabajo, lo que lo hace muy conveniente para ser usado por personal de producción.**

## BETACOLOR VIEWER 3



**MEORA DE AMPLIACIONES CMYK 10C-100X LA PERFECTA COMPAÑÍA PARA LA SALA DE PENSAS**



RESOLUCIÓN



REGISTRO



BALANCE AGUA/TINTA

MIRA EL AMARILLO



DOBLE PUNTO



BARRIDO



FLUORESCENCE

MIRALO MÍDELO CONTRÓLALO

## CMYK MEORA DE MAGNIFICATIONS 10X-100X

**Hace que al AMARILLO se vea casi como NEGRO**