The world's true measure of color

HunterLab

ColorFlex® EZ Tomato





medida

color

tal y como lo

lo ve tu ojo



El ColorFlex® EZ Tomato

Al igual que todos los productos de la familia ColorFlex®EZ, el ColorFlex®EZ Tomato está diseñado específicamente para satisfacer y superar sus necesidades de medición del color.

Cada ColorFlex® EZ Tomato cuenta con 60 años de experiencia en control de calidad del color e innovación de HunterLab,

La verdadera referencia mundial en medición del color.

Gracias a su geometría de 45º/0º, el ColorFlex®EZ Tomato, de fácil manejo, le ofrece el más alto nivel de control de calidad del color. Y lo que es más importante, le permite

medir
el color
tal y como lo
tus ojos lo ven



El ColorFlex® EZ Tomato está diseñado específicamente para medir el color del tomate en todas sus formas procesadas: pasta o puré, salsa, ketchup, zumo, así como en tomates frescos.

Las escalas de color del tomate incluidas en el firmware son:

- **Puntuación de la pasta de tomate (TPS),**
- **Puntuación de la salsa de tomate**
- **(TSS),**
- **puntuación de ketchup de tomate (TCS),**
- **puntuación del zumo de tomate (TJS)**
- **relación a/b**
- **Índice de color del tomate fresco (FTCI)**

Novedad de esta versión: índice de licopeno



También se incluyen en el firmware otras escalas de color importantes, como el color Hunter L,a,b y el color CIE L*a*b*, también se incluyen en el firmware, lo que permite utilizar tu ColorFlex®EZ Tomato para medir el color reflejado de una amplia gama de muestras distintas del tomate: líquidos, semisólidos, polvos y sólidos.







Al igual que con todos los ColorFlex® EZ,

el ColorFlex® EZ Tomato

te ofrece más…

- **Más simplicidad,** con lectura de muestras con un solo toc
- **Más conectividad,** con 3 puertos USB 2.0
- **Más resistencia,** con un diseño óptico sellado para entornos industriales
- **Más versatilidad.** El ColorFlex® EZ Tomato incluye de serie más de 250 configuraciones, con una variedad de parámetros tales como:

- ajustes de la escala de color, los índices, el iluminante y las condiciones de medición del observador
- Valores normalizados
- Tolerancias de «aprobado/rechazado»
- Promedio: para una medición más precisa de muestras irregulares

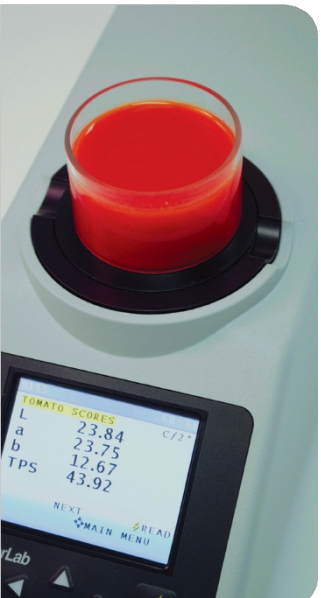
En su maletín de transporte opcional, diseñado a medida y estanco, encontrarás todo lo necesario para empezar a medir inmediatamente los valores de color del tomate…

- Instrumento ColorFlex®EZ Tomato
- Juego completo de placas de calibración y diagnóstico
- Estándar de referencia de HunterLab: tomate
- 2 vasos de muestra de cristal
- Inserto para el vaso de muestra
- Tapa opaca para el vaso de muestra



Estándar de referencia HunterLab: tomate

... todo ello respaldado por el mejor servicio de atención al cliente del sector y homologado por el USDA.



Para obtener más información, visite www.hunterlab.com
o póngase en contacto con su representante local de HunterLab.



Accesorios



04-4000-00

Tapa opaca para el vaso de muestra

Sirve de barrera contra la luz para evitar la interferencia de la luz externa en el vaso de muestra.

04-7209-00

Vaso de muestra de cristal: 64 mm (2,5 pulgadas)

Vaso de cristal transparente para la presentación de muestras de líquidos, polvos, gránulos y pellets.



04-6622-00

Inserto para el puerto del vaso de muestras

64 mm (2,5 pulgadas). El uso del vaso de muestra permite la medición de polvos, gránulos, pellets, pastas y líquidos. El inserto para el puerto está diseñado para sujetar el vaso de muestra en la posición correcta

en el puerto de medición.

04-6623-10

Inserto para puerto de 32 mm (1,25 pulgadas)



A13-1014-294

Teclado flexible USB

El teclado de 88 caracteres permite al usuario introducir los ID directamente en ColorFlex®EZ Tomato.

A13-1014-254

Lector de códigos de barras USB

El escáner de códigos de barras escanea los identificadores de los productos directamente en ColorFlex®EZ. Se detecta automáticamente en el puerto USB.

A13-1014-259

Impresora USB

La impresora USB permite imprimir las mediciones en papel. Requiere un cable USB estándar, que se vende por separado. Utiliza papel para impresora térmica, que se vende por separado.



L02-1014-608

Maletín rígido de transporte, ColorFlex® EZ Tomato

Maletín rígido para ColorFlex® EZ Tomato.

El contenido está sujeto a cambios sin previo aviso.

Hunter Associates Laboratory Inc., 11491 Sunset Hills Road, Reston, VA 20190-5280 Tel. 703.471.6870 • Fax 703.471.4237 •sales@hunterlab.com • www.hunterlab.com