

Revelador KODAK PROFESSIONAL HC-110



El revelador KODAK PROFESSIONAL HC-110 es un revelador líquido de gran concentración. Está diseñado para su utilización con distintas películas en blanco y negro, con algunas películas de artes gráficas y con algunas placas de cristal.

Se puede utilizar con sistemas reforzados, así como con los no reforzados. Utilice el revelador reforzador KODAK PROFESSIONAL HC-110 para reforzar.

CARACTERÍSTICAS	BENEFICIOS
• Altamente activo	• Tiempos de revelado cortos
• Concentrado líquido	• Fáciles de mezclar
• Solución limpia	• Tanques, bastidores y carretes más limpios; menor mantenimiento del equipo
• Solución de mayor duración	• Menos desechos químicos, menos desperdicios
• Soluciones estables	• Fácil control del proceso, aún con poca utilización
• La calidad de las soluciones almacenadas se mantiene durante largo tiempo	• Larga vida útil

PREPARACIÓN DE LA SOLUCIÓN DE TRABAJO

Se pueden preparar las soluciones de trabajo del revelador HC-110 diluyendo la solución de reserva o el concentrado. (Ambos métodos de mezcla proporcionan las mismas características fotográficas.)

Para preparar solución de reserva, hay que diluir una parte del concentrado en tres partes de agua. Para preparar soluciones de trabajo, hay que diluir la solución de reserva o el concentrado siguiendo las siguientes tablas. La temperatura de mezclado de una solución de reserva o de una solución de trabajo debe estar entre los 10 y los 32°C (50 y 90°F).

Tenga cuidado al medir el concentrado pues es muy viscoso. Para su manipulación, siga estas recomendaciones.

- Vierta lentamente el concentrado para evitar que se formen burbujas de aire. Si se formaran, espere a que se disipen antes de medir el concentrado.
- Espere a que el concentrado baje por las paredes del contenedor en el que esté realizando la medición. (El concentrado se adherirá a las paredes del cilindro graduado.)
- Cuando mida cantidades pequeñas de concentrado, utilice un cilindro graduado que precise 0,5 mililitros. (Para simplificar la medición de cantidades pequeñas, utilice un método de desplazamiento positivo como, por ejemplo, una jeringa.)
- Enjuague el contenedor de medición con agua cinco veces al menos y vierta cada enjuagado en el contenedor de mezclas. De esta forma se asegurará de que todo el concentrado se disuelva en el agua.
- Mezcle la solución durante varios minutos hasta que el concentrado esté totalmente disuelto.



Precaución

El revelador KODAK PROFESSIONAL HC-110 es un líquido altamente concentrado que debe diluirse antes de utilizarlo. En las siguientes tablas encontrará instrucciones para diluirlo al preparar soluciones de trabajo **tanto** a partir de soluciones de reserva, **como** de concentrado. *Tenga cuidado al seguir las instrucciones de mezcla de las tablas: asegúrese de no mezclar los datos.* Siga las medidas de seguridad habituales para evitar cualquier daño físico cuando trabaje con productos químicos.

PREPARACIÓN DE SOLUCIONES DE TRABAJO A PARTIR DE SOLUCIÓN DE RESERVA*				
Para mezclar solución de trabajo		Añada esta cantidad de solución de reserva†	A esta cantidad de agua†	Proporción de solución de reserva y agua
Disolución	Cantidad			
A	300 ml	75 ml	225 ml	1:3
	500 ml	125 ml	375 ml	
	940 ml	236 ml	708 ml	
	1 l	250 ml	750 ml	
	5 l	1,25 l	3,75 l	
	7,6 l	1,9 l	5,7 l	
	18,9 l	4,73 l	14,17 l	
B	300 ml	38 ml	262 ml	1:7
	500 ml	63 ml	437 ml	
	940 ml	118 ml	826 ml	
	1 l	125 ml	875 ml	
	5 l	625 ml	4,38 ml	
	7,6 l	950 ml	6,65 l	
	18,9 l	2,36 l	16,54 l	
C	7,6 l	1,54 l	6,08 l	1:4
	18,9 l	3,78 l	15,12 l	
D	7,6 l	770 ml	6,84 l	1:9
	18,9 l	1,89 l	17,01 l	
E	7,6 l	630 ml	6,97 l	1:11
	18,9 l	1,58 l	17,32 l	
F	7,6 l	380 ml	7,22 l	1:19
	18,9 l	950 ml	17,95 l	

* **NOTA IMPORTANTE:** Debido a la gran viscosidad del concentrado revelador, es preferible diluirlo a *solución de reserva*. Esto puede ser una forma más conveniente para almacenar el químico para la preparación futura de una *solución de trabajo*, según las instrucciones de arriba.

† A causa del redondeo de decimales, se pueden producir ligeras variaciones cuando se dan las cantidades en mililitros.

PREPARACIÓN DE SOLUCIONES DE TRABAJO A PARTIR DEL CONCENTRADO*				
Para mezclar solución de trabajo		Añada esta cantidad de concentrado	A esta cantidad de agua†	Proporción de concentrado y agua
Disolución	Cantidad			
A	300 ml	19 ml	281 ml	1:15
	500 ml	31 ml	469 ml	
	940 ml	59 ml	885 ml	
	1 l	63 ml	937 ml	
	5 l	313 l	4687 ml	
	7,6 l	473 ml	7,1 l	
	13,3 l	828 l	12,5 l	
B	300 ml	9 ml	291 ml	1:31
	500 ml	16 ml	484 ml	
	940 ml	30 ml	914 ml	
	1 l	31 ml	969 ml	
	5 l	156 ml	4844 ml	
	15,2 l	473 ml	14,7 l	
	26,6 l	828 ml	25,75 l	
C	9,5 l	473 ml	9 l	1:19
	16,6 l	828 ml	15,75 l	
D	18,9 l	473 ml	18,4 l	1:39
	33,3 l	828 ml	32,5 l	
E	22,7 l	473 ml	22,2 l	1:47
	39,8 l	828 ml	39 l	
F	37,9 l	473 ml	37,4 l	1:79
	66,3 l	828 ml	65,5 l	

* **NOTA IMPORTANTE:** Las instrucciones de arriba hacen referencia a la disolución del contenido del paquete del fabricante (el *concentrado revelador*), directamente en una solución de trabajo, *sin* utilizar una solución de reserva intermedia.

† A causa del redondeo de decimales, se pueden producir ligeras variaciones cuando se dan las cantidades en mililitros.

TIEMPOS DE REVELADO

Si la película se ha expuesto de forma adecuada, los tiempos de las siguientes tablas deberán producir negativos con un contraste apropiado para su impresión con ampliadoras de difusión (o por contacto) en papel blanco y negro de contraste normal. Si realiza la impresión de negativos con una ampliadora de condensadores, reduzca en aproximadamente un 30 % el tiempo de revelado para obtener un contraste bajo.

En aplicaciones más críticas, realice pruebas para determinar cuál es el mejor tiempo de revelado. Si los negativos son demasiado densos o de contraste alto de forma homogénea, reduzca el tiempo de revelado; si, por el contrario, son demasiado claros o presentan un contraste bajo, aumente el tiempo de revelado.

Las siguientes tablas presentan puntos de partida recomendados. Ajuste los tiempos indicados según sus necesidades.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS KODAK EN HOJAS										
Película KODAK	Tiempos de revelado (en minutos)									
	Cubeta* Agitación continua					Tanque grande† Agitación manual a intervalos de 1 minuto				
	18°C (65°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	18°C (65°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)
DISOLUCIÓN A										
EKTAPAN / EKP‡	3 ¼	3	2 ¾	2 ½	2 ¼	4	3 ¾	3 ¼	3	2 ¾
DISOLUCIÓN B										
Commercial‡	2 ¾	2 ¼	2 ¼	2	1 ¾	—	—	—	—	—
EKTAPAN / EKP‡	5	4 ½	4 ¼	4	3 ½	7	6	5 ½	5	4 ¼
PLUS-X Pan Professional / PXT‡	6	5	4 ¾	4 ½	4	8	7	6 ½	6	5 ½
Technical Pan / TP	Si desea información sobre el revelado de películas KODAK Technical Pan para el cambio de los índices de contraste para aplicaciones específicas, consulte la publicación (en inglés) KODAK nº P-255, <i>KODAK Technical Pan Films</i> .									
T-MAX 100 Professional / TMX	8 ½	7 ½	7	6 ½	5 ½	11 ½	9 ½	8 ½	7 ½	7
PROFESSIONAL T-MAX 100	6 ¼	5 ½	4 ¾	4 ½	3 ¾	7 ½	6 ½	6	5 ¼	4 ½
T-MAX 400 Professional y PROFESSIONAL T-MAX 400	9	7 ½	7	6 ½	6	10	8 ½	7 ½	7	6 ½
TRI-X Pan Professional / TXT‡	6	5 ½	5	4 ½	4	8	7 ½	7	6	5
Película PROFESSIONAL TRI-X 320 / 320TXP	3 ¾	3 ¼	3	2 ¾	2 ½	4 ¾	4 ¼	4	3 ½	3

* Realice un premojado de la película en agua *limpia* a 20°C (68°F) de 1 a 2 minutos con agitación. Cada hoja debe haberse mojado a conciencia para evitar la adherencia (de hojas) y beneficiar la homogeneidad del revelado.

† Los tiempos de revelado en tanque inferiores a 5 minutos podrían producir resultados de homogeneidad poco satisfactoria.

‡ Los tiempos de revelado en cubetas también son de aplicación al revelado en tanques utilizando agitación de explosiones de gas. Establezca la duración de las explosiones en 1 segundo a intervalos de 10 segundos; proporcione suficiente presión para aumentar el nivel de la solución en 16 mm.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS KODAK EN ROLLO										
Película KODAK	Tiempos de revelado (en minutos)									
	Tanque pequeño* Agitación manual a intervalos de 30 segundos					Tanque grandet† Agitación manual a intervalos de 1 minuto				
	18°C (65°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	18°C (65°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)
DISOLUCIÓN A										
Recording 2475	5 ½	4 ½	4	3 ½	3	NR				
TRI-X Pan / TX	4 ¼	3 ¾	3 ¼	3	2 ½	4 ¾	4 ¼	4	3 ¾	3 ¼
TRI-X Pan Professional / TXP	NR					3 ½	3	3	2 ¾	2 ¼
DISOLUCIÓN B										
PLUS-X Pan / PX PLUS-X Pan Professional / PXP ‡	6	5	4 ½	4	3 ½	6 ½	5 ½	5	4 ¾	4
PROFESSIONAL PLUS-X 125	4	3 ½	3	2 ¾	2 ½	4 ½	3 ¾	3 ½	3 ¼	2 ¾
Recording 2475	11	9	8	7	6	NR				
Technical Pan / TP	Si desea información sobre el revelado de películas KODAK Technical Pan para el cambio de los índices de contraste para aplicaciones específicas, consulte la publicación (en inglés) KODAK nº P-255, <i>KODAK Technical Pan Films</i> .									
T-MAX 100 Professional / TMX	8	7	6 ½	6	5	8 ½	7 ½	7	6 ½	5 ½
PROFESSIONAL T-MAX 100	6 ½	6	5 ½	5	4	7 ½	6 ½	6	5 ¼	4 ½
T-MAX 400 Professional y PROFESSIONAL T-MAX 400	6 ½	6	5 ½	5	4 ½	8	7	6 ½	6	5
T-MAX P3200 Professional / TMZ	Consulte las tablas de abajo.									
PROFESSIONAL T-MAX P3200										
TRI-X Pan / TX	8 ½	7 ½	6 ½	6	5	9 ½	8 ½	8	7 ½	6 ½
TRI-X Pan Professional / TXP	5 ¾	5 ½	5 ¼	4 ¾	3 ¾	7	6 ¼	6	5 ½	5
Película PROFESSIONAL TRI-X 400 / 400TX	4 ½	3 ¾	3 ½	3	2 ½	5	4 ½	4	3 ½	3
Película PROFESSIONAL TRI-X 320 / 320TXP	5 ¼	4 ¾	4 ¼	4	3 ½	6 ¼	5 ½	5	4 ½	4
VERICHROME Pan / VP	6	5	4 ½	4	2	8	6 ½	6	5 ½	4 ½

* Revelado en un carrete en un tanque pequeño de películas en rollo.

† Revelado de varios carretes en una canastilla.

‡ Los tiempos de revelado también son de aplicación al revelado en tanques utilizando agitación de explosiones de gas.

Establezca la duración de las explosiones en 1 segundo a intervalos de 10 segundos; proporcione suficiente presión para aumentar el nivel de la solución en 16 mm.

NR = No se recomienda

Nota: Los tiempos de revelado en tanque inferiores a 5 minutos podrían producir resultados de homogeneidad poco satisfactoria.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS EN ROLLO KODAK T-MAX P3200 PROFESSIONAL

Disolución B	Tiempos de revelado (en minutos)											
	Tanque pequeño*						Tubos rotatorios†					
Expuesta a E1	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	27°C (80°F)	29°C (85°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	27°C (80°F)	29°C (85°F)
400 / 27°	7 ½	6 ½	5 ½	5	4 ½	3 ½	7	6 ¼	5 ¾	5	4 ¼	3 ¼
800 / 30°	8	7	6	5 ½	4 ¾	4	8	7	6	5 ¼	4 ½	3 ½
1600 / 33°	9	7 ½	6 ½	6	5	4 ½	8 ¾	7 ½	6 ½	5 ¾	4 ¾	3 ¾
3200 / 36°	11 ½	10	8 ½	7 ½	6 ½	5 ¾	11 ½	10	8 ½	7 ½	6 ½	5
6400 / 39°	14	12	10 ½	9 ½	8	6 ¾	13	11 ½	10	9	8	6

* Revelado en un carrete en un tanque pequeño de películas en rollo con agitación manual a intervalos de 30 segundos.

† Revelado en una procesadora de tubos rotatorios con agitación continua.

Nota: Los tiempos de revelado en tanque inferiores a 5 minutos podrían producir resultados de homogeneidad poco satisfactoria.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS KODAK PROFESSIONAL T-MAX P3200

Disolución B	Tiempos de revelado (en minutos)											
	Tanque pequeño*						Tubos rotatorios†					
Expuesta a E1	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	27°C (80°F)	29°C (85°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)	27°C (80°F)	29°C (85°F)
400 / 27°	7 ½	6 ½	5 ½	5	4 ¼	3 ¾	7 ½	6 ½	5 ½	5	4 ¼	3 ¾
800 / 30°	8 ½	7 ¼	6 ¼	5 ¾	4 ¾	4 ¼	8 ½	7 ¼	6 ¼	5 ¾	4 ¾	4 ¼
1600 / 33°	9 ¼	8	6 ¾	6 ¼	5 ¼	4 ½	9 ¼	8	6 ¾	6 ¼	5 ¼	4 ½
3200 / 36°	10 ½	9	7 ¾	7	6	5 ¼	10 ½	9	7 ¾	7	6	5 ¼
6400 / 39°	12	10 ¼	8 ¾	8	6 ¾	5 ¾	12	10 ¼	8 ¾	8	6 ¾	5 ¾

* Revelado en un carrete en un tanque pequeño de películas en rollo con agitación manual a intervalos de 30 segundos.

† Revelado en una procesadora de tubos rotatorios con agitación continua.

Nota: Los tiempos de revelado en tanque inferiores a 5 minutos podrían producir resultados de homogeneidad poco satisfactoria.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS KODAK EN TUBOS ROTATORIOS					
Película KODAK	Tiempos de revelado (en minutos)* Disolución B				
	18°C (65°F)	20°C (68°F)	21°C (70°F)	22°C (72°F)	24°C (75°F)
PELÍCULA EN ROLLO					
T-MAX 100 Profesional / TMX	—	6 ½	6	5 ½	4 ½
PROFESSIONAL T-MAX 100	7	5 ¾	5 ¼	4 ¾	4
T-MAX 400 Profesional y PROFESSIONAL T-MAX 400	—	6	5 ½	5	5
TRI-X Pan / TX	7	6	5 ½	4 ½	4
TRI-X Pan Profesional / TXP	—	8 ½	8	6 ½	5
Película PROFESSIONAL TRI-X 400 / 400TX	4 ½	3 ¾	3 ½	3	2 ½
Película PROFESSIONAL TRI-X 320 / 320TXP	5 ¼	4 ¾	4 ¼	4	3 ½
PLUS-X / PX	8	7	6	5	4
PROFESSIONAL PLUS-X 125	4	3 ½	3	2 ¾	2 ½
PELÍCULA DE HOJAS					
T-MAX 100 Profesional / TMX	—	6 ½	6	5 ½	4 ½
PROFESSIONAL T-MAX 100	7	5 ¾	5 ¼	4 ¾	4
T-MAX 400 Profesional y PROFESSIONAL T-MAX 400	—	6	5 ½	5	5
Película PROFESSIONAL TRI-X 320 / 320TXP	3 ¼	3	2 ¾	2 ½	2 ¼

* Revelado en una procesadora de tubos rotatorios con agitación continua.

TIEMPOS DE REVELADO PARA PELÍCULAS KODAK DE ARTES GRÁFICAS DE TONO CONTINUO						
Película KODAK	Aplicación	Disolución	Tiempos de revelado (en minutos) a 20°C (68°F)*			
			Cian	Magenta	Amarillo	Negro
Commercial	Copia de fotografías	B	2 ¼			
		D	4 ½			
	Fotografado	C	3			
Professional Copy	Copia de fotografías	E	4			
Negativo de separación 4131, tipo 1	Negativos de separación de color realizados a partir de transparencias enmascaradas.	C	Impresora			
			Cian	Magenta	Amarillo	Negro
			4	3 ½	4	3
Enmascaramiento Pan 4570	Enmascaramiento de cámara	E	Máscaras de impresora			
			Cian	Magenta	Amarillo	Negro
	4	4	4	—		
	Enmascaramiento de transparencia	D	3 ¼	3 ¼	3 ¼	3 ¼

* Revelado en cubeta con agitación continua.

REFUERZO

General

Se pueden reforzar las soluciones de tanque del revelador HC-110 con una solución realizada a partir del revelador reforzador KODAK PROFESSIONAL HC-110. Para preparar una solución de reserva, vierta el contenido (473 ml) del concentrado reforzador en un contenedor de mezclas con capacidad para al menos 3,8 litros. Agregue agua hasta alcanzar un volumen total de 3,8 litros. Remueva la solución hasta que ésta sea homogénea. Guarde la solución de reserva de reforzador a una temperatura de 18 a 24°C (65 a 75°F) hasta 6 meses en una botella llena y bien cerrada o hasta 2 meses en una botella parcialmente llena y bien cerrada.

Cuando esté lista para reforzar la solución del tanque, prepare la solución de trabajo de reforzador diluyendo en agua la solución de reserva de reforzador siguiendo la tabla de abajo.

PREPARACIÓN DE SOLUCIONES DE REFORZADOR		
Para esta disolución de solución de trabajo de revelador	Añada esta cantidad de solución de reserva de reforzador	A esta cantidad de agua
A	1 parte	ninguna
B	2 partes	1 parte
C	1 parte	ninguna
D	1 parte	1 parte
E	8 partes	11 partes
F	—	—

Nota: La disolución F es muy diluida, no se recomienda reforzar esta solución.

Tasa de refuerzo

Añada 22 ml de solución de reforzador por cada hoja de 20,3 x 25,4 cm, rollo de 135-36 o 120 (o equivalente) procesado. Remueva o haga recircular la solución a conciencia tras cada adición. Con un tiempo medio de escurrido de 10 segundos entre el revelador y el baño detenedor, esta cantidad de reforzador coincidirá con la utilización del revelador por lo general. Sin embargo, si se utiliza más solución de la que se reemplaza, añada *solución de trabajo* de revelador fresca (de la disolución adecuada) para compensar la diferencia.

Nota: Si los negativos se vuelven demasiado claros o presentan un contraste bajo, aumente la tasa de refuerzo; si, por el contrario, se vuelven demasiado densos o presentan un contraste alto, reduzca la tasa de refuerzo.

Cuando no se esté procesando película, cubra los tanques con tapas flotantes para reducir la posibilidad de oxidación.

Control del proceso

Cuando se refuerzan soluciones de tanque, compruebe la actividad del revelador con tiras de control de proceso en blanco y negro KODAK. Dependiendo de la frecuencia de utilización, la solución de tanque se puede utilizar durante un máximo de un mes si las tiras de control indican una actividad apropiada del revelador.

Si no utiliza tiras de control, deseché la solución de tanque cuando haya:

- reforzado la solución durante dos semanas;
- añadido una cantidad de reforzador que sea igual al volumen original de la solución de trabajo; o haya
- procesado 50 hojas de 20,3 x 25,4 cm por litro de revelador.

Capacidad

Deseche el revelador tras haber procesado el número de hojas (o equivalente) que aparezca en la lista de abajo.

CAPACIDAD DE LAS SOLUCIONES DE TRABAJO DE REVELADOR		
Disolución	Cubeta	Tanque sin refuerzo
	Hojas de 20,3 x 25,4 cm por litro	Hojas de 20,3 x 25,4 cm por litro
A	5	10
B	2,5	5
C	4	8
D	2	4
E	1,5	3
F	1	NR

NR = No se recomienda

Revelador KODAK PROFESSIONAL HC-110

VIDA EN ALMACENAMIENTO

La tabla de abajo es una guía para el almacenamiento de soluciones no utilizadas a temperaturas de 18 a 24°C (65 a 75°F). La *temperatura de almacenamiento es importante*, dado que las temperaturas excesivamente altas pueden dar lugar a que las soluciones se oxiden con rapidez.

VIDA EN ALMACENAMIENTO (EN MESES) DE SOLUCIONES NO UTILIZADAS*			
Solución	Botella llena, bien cerrada	Botella cerrada parcialmente llena	Tanque con tapas flotantes
Revelador			
Solución de reserva	6	2	2
Solución de reserva: Disolución A	6	2	2
Disolución B	3	1	1
Disolución C	6	2	2
Disolución D	3	1	1
Disolución E	2	1	1
Disolución F	NR	NR	NR
Reforzador			
Solución de reserva	6	2	2

* Almacenamiento de 18 a 24°C (65 a 75°F).

NR = No se recomienda

MÁS INFORMACIÓN

Kodak dispone de varias publicaciones sobre sus productos, equipos y materiales.

Si desea obtener más información, solicite las siguientes publicaciones (en inglés) al servicio de atención al cliente de Kodak, a su proveedor de productos Kodak o a las oficinas de Kodak de su país.

- E103CF *Chemicals for KODAK PROFESSIONAL Black-and-White Films*
- F-7 *KODAK VERICHROME Pan Film*
- F-8 *KODAK PLUS-X Pan and KODAK PLUS-X Pan Professional Films*
- F-9 *KODAK TRI-X Pan and KODAK TRI-X Pan Professional Films*
- F-10 *KODAK EKTAPAN Film*
- F-16 *KODAK Commercial Film*
- F-32 *KODAK T-MAX Professional Films*
- F-4016 *KODAK PROFESSIONAL T-MAX Films*
- F-4017 *KODAK PROFESSIONAL TRI-X 320 and 400 Films*
- F-4018 *KODAK PROFESSIONAL PLUS-X 125 Film*
- P-255 *KODAK PROFESSIONAL Technical Pan Films*

Nota: Los materiales Kodak aquí descritos para su uso con el revelador reforzador KODAK HC-110 pueden obtenerse a través de los proveedores de productos Kodak Professional. Si bien podrá utilizar otros materiales, los resultados no serán iguales.

Si desea obtener la última versión de las publicaciones de soporte técnico para los productos de KODAK PROFESSIONAL, visite el sitio web de Kodak en la siguiente dirección:
<http://www.kodak.com/go/professional>

Si tiene alguna pregunta acerca de los productos de KODAK PROFESSIONAL, llámenos.

En EE.UU.:

1-800-242-2424, extensión 19. De lunes a viernes, de 9 a.m. a 7 p.m. (hora del este)

En Canadá:

1-800-465-6325. De lunes a viernes, de 8 a.m. a 5 p.m. (hora del este)



Kodak Professional Division
EASTMAN KODAK COMPANY

Kodak Professional

Revelador KODAK PROFESSIONAL
HC-110
Publicación KODAK n° J-24_ES-es

Nº de catálogo 836 1875

Kodak, HC-110, Ektapan, Plus-X, Tri-X,
T-Max y Verichrome son marcas registradas.

Revisión principal 10-02
Impreso en EE.UU.