

# RECUPERADORAS DE PLATA ELECTROLITICAS 616 Y 632

## Sistemas de formación automática de lotes que optimizan la recuperación de plata

Los modelos 616 y 632 de X-Rite® contienen una nueva inteligencia de computadora que optimiza la recuperación de plata proveniente de procesadoras de película C-41 ó E-6 así como de los fijadores blanqueadores EP-2 ó R3. Todos los fijadores, ya sea que vengan de laboratorios convencionales o de minilaboratorios, pueden ser procesados de manera individual o mezclados.

## Controlado por computadora para su fácil manejo

La avanzada tecnología empleada en estos equipos le brinda la aproximación a la recuperación de plata más conveniente de "manos libres" disponible.



Simplemente conecte su procesadora al 616 ó al 632 y conecte la salida de la unidad de recuperación al drenaje. Entonces encienda la recuperadora y déjela trabajar con la confianza de que su nuevo sistema recuperará automáticamente hasta el 99% de la plata contenida en la solución. Así de sencillo. Estará muy satisfecho de la calidad tan consistente de plata que obtendrá.

Para los sistemas sin suministro de agua, los modelos 616 y 632 tienen una entrada conveniente en la parte trasera del tanque para cargar la solución fijadora agotada manualmente.

## Controlado por computadora para una recuperación óptima

No hay necesidad de adivinar los tiempos de proceso de un lote o los ajustes de amperaje. Con el sistema de muestreo patentado los 616 y 632 reconocen el tipo de solución y mantienen el rendimiento uniforme y eficiente a lo largo de todo el proceso de recuperación de plata. Las unidades constantemente revisan el contenido de plata de la solución y ajustan la corriente durante todo el ciclo de recuperación. Inicialmente el nivel de corriente se ajusta al máximo y se reduce gradualmente hasta que se haya recuperado la cantidad óptima de plata después de lo cual la unidad vacía el tanque de recuperación de plata.

Si el tanque adicional de almacenaje tiene una capacidad superior a los 3 galones, el tanque de recuperación de plata automáticamente se llena de nuevo e inicia un nuevo ciclo de recuperación. Los 616 y 632 seguirán trabajando sin necesidad de atenderlos mientras reciban solución fijadora.

## Diseño exclusivo del tanque

Ambos sistemas están caracterizados por un diseño único que consiste en un tanque dentro de otro tanque. Tienen un depósito exterior con una capacidad de almacenaje de 9 galones para almacenar la solución mientras el tanque interior, con capacidad de 4 galones, se usa para la solución de recuperación de plata.

La mayor capacidad de almacenaje también permite que el 616 y el 632 mantengan el paso con sus requerimientos de recuperación aún durante períodos máximos de impresión y procesado de películas.

## Otras características de rendimiento importantes

- El contador de lotes le avisa cuándo haya que quitar la plata
- Protección contra fallas en el suministro de energía
- Pantalla de cristal líquido interactiva
- Materiales resistentes a la corrosión

	<b>Modelo 616</b>	<b>Modelo 632</b>
<b>Capacidad de recuperación</b>	150 rollos/día .6 onzas troy/hora	300 rollos/día 1.2 onzas troy/hora
<b>Tamaño del tanque</b>	15 L/4 galones (interior); 34 L/9 galones (exterior)	15 L/4 galones (interior); 34 L/9 galones (exterior)
<b>Tamaño del lote</b>	15 L/4 galones	15 L/4 galones
<b>Tamaño del cátodo (tambor)</b>	Alto 11cm/4.3"; diámetro 16.5cm/6.5"	Alto 16.5cm/6.5"; diámetro 16.5cm/6.5"
<b>Tamaño de los tres ánodos</b>	Alto 18cm/7"; ancho 8.9cm/3.5"; espesor 1.3cm/.5"	Alto 23.5cm/9.25"; ancho 8.9cm/3.5"; espesor 1.3cm/.5"
<b>Fijador que se puede recuperar</b>	Todos los tipos de solución blanqueadora (incluyendo soluciones sin agua)	
<b>Aplicaciones</b>	Minilaboratorios, laboratorios profesionales, laboratorios comerciales e industriales	
<b>Operación</b>	105-125VCA/50-60Hz (modelo 616) 210-250VCA/50-60Hz (modelo 616X)	105-125VCA/60Hz (modelo 632) 210-250VCA/50Hz (modelo 632X)
<b>Dimensiones</b>	Alto 66cm/26"; ancho 38cm/15"; profundidad 54.6cm/21.5"	Alto 66cm/26"; ancho 38cm/15"; profundidad 54.6cm/21.5"

Brand and product names are trademarks of their respective holders. All trademarks may be registered in the U.S.A. and/or other countries. Product design and specifications subject to change without prior notice.

Los productos están protegidos por patentes y patentes pendientes en los EE.UU. y el extranjero, y son marcas registradas y propiedad de sus fabricantes. Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambio sin previo aviso.