

# Especificaciones

Tecnología de impresión	Tecnología de inyección de tinta
Resolución	Hasta 720 x 1440 dpi
Tipo de tinta	Tintas SurePress AQ
Cartuchos de tinta	Negro, negro mate, cian, magenta, amarillo, naranja, verde, líquido de sobreimpresión y blanco
Ancho de la bobina	De 80 mm a 334 mm; ajustable a cualquier ancho dentro de este margen
Tamaño de la imagen	315,2 mm x 914,4 mm
Velocidad de impresión	Hasta 8,2 metros por minuto
Soporte	Etiquetas autoadhesivas estándar (sin necesidad de pre tratamiento). Papeles y películas: semibrillantes, brillantes, mate, transparentes y metalizadas (BOPP, PET), películas termocontraíbles seleccionadas, películas para in mold label, sustratos para empaques flexibles, chapa de madera, cartulina, Lexan y muchos otros
Grosor del sustrato	De 80 a 320 micrones
Capacidad de desbobinado (máx.)	100 kg de peso/600 mm de diámetro con un cilindro interior de 76 mm
Conectividad de red	Se recomienda Ethernet 1000 Base-t o superior
Dimensiones de la prensa (ancho x largo x alto)	3.788 mm x 1.847 mm x 2.016 mm
Dimensiones del rebobinador (ancho x largo x alto)	1.310 mm x 900 mm x 1.000 mm
Requisitos de potencia	Voltaje nominal $\pm 10\%$ (180-220 V); Voltaje nominal CA (3 fases, 3 líneas) 200 V

Prensa digital para etiquetas SurePress L-4533AW

## Impresión versátil calidad uniforme



Better Products for a Better Future™

[www.latin.epson.com](http://www.latin.epson.com)

En Latinoamérica, llamar a la oficina local o a su distribuidor autorizado. Subsidiarias de Epson:

Epson Argentina S.R.L. (5411) 5167 0300	Epson Chile S.A. (562) 2484 3400	Epson Colombia Ltda. (571) 523 5000	Epson Centroamérica (506) 2588 7800	Epson México S.A. de C.V. (5255) 1323 2000	Epson Perú S.A. (511) 418 0210	Epson Venezuela S.R.L. (58212) 240 11 11 PIF: J-00192669-0	Epson Ecuador 1-800-000-044
--	-------------------------------------	--	--	---	-----------------------------------	--	--------------------------------

Las especificaciones y los términos pueden cambiar sin previo aviso. EPSON y Epson RC+ son marcas registradas. EPSON Exceed Your Vision es un logotipo y marca registrada y Better Products for a Better Future es una marca comercial de Seiko Epson Corporation. Todos los demás nombres de productos y marcas son marcas comerciales o registradas de sus respectivas compañías. Epson renuncia a todo derecho sobre esas marcas. Copyright 2018 Epson America, Inc. CPD LS101196 5/18

**EPSON®**  
EXCEED YOUR VISION

# Aumenta la oferta y mejora los resultados

La prensa digital de inyección de tinta para etiquetas SurePress L-4533AW realiza impresiones de tiradas cortas de alta calidad de forma más sencilla y eficiente. Permite a los usuarios aumentar su oferta de servicios y mejorar la rentabilidad de su empresa.

La prensa proporciona una calidad de impresión excepcional en una amplia gama de materiales de etiquetas proporcionando una reproducción del color uniforme y un ajuste de color preciso. La prensa es fácil de utilizar, lo que te permite concentrarte en gestionar tu empresa y no en la máquina.



# Calidad excepcional de impresión de etiquetas

La nueva función de suavizado de bordes ofrece texto aún más definido y líneas nítidas con una velocidad de impresión más rápida.

**LKT**

Bordes de los caracteres rectos y nítidos

Colores más intensos y naturales

**ALKHAM NURSERY**

**Orchid care information**  
**Position:** Place in good natural light but away from direct sunlight.  
**Temperature:** Ideally keep in a warm room with a temperature between 17 - 23°C (53 - 73°F).  
**Watering:** Water weekly by drenching the moss or bark then allow to drain. Do not allow the roots to become waterlogged.  
**Feeding:** Using a houseplant food occasionally will prolong plant life. Use only whilst the orchid is in flower.  
**Flowering plants:** After flowering, cut the stem down to the first stem joint, reduce the temperature to approx 10°C (50°F) for 4 weeks and a new flower spike may follow.  
**!** Natural toxins in some plants make them harmful if eaten by humans or animals. Wash your hands after handling as some plants may cause skin or eye irritation. Protect surface as scratching or staining may occur.

**Twin Stem Phalaenopsis Orchid**  
 (Moth Orchid)  
 Colour(s); **Yellow**  
 Number of stems; **Typically 2**  
 Height; **57cm**

Display Until:  
**22 Sept**  
 Price:  
**£12.00**  
 Printed by Epson SurePress L-4033  
[www.epson.eu/surepress](http://www.epson.eu/surepress)

Produced for Alkham Nursery Group, Bracknell, Berkshire, RG11 5DF, UK

[www.alkhamnursery.com](http://www.alkhamnursery.com)

**urser**

Texto invertido claramente legible

Códigos de barras nítidos y claros

# Impresión en color precisa y de alta calidad

Gestionar la calidad de impresión de forma constante sobre una amplia gama de soportes constituye un reto.

Epson produce y controla toda la tecnología utilizada en el interior de la Surepress L-4533AW, desde los cabezales de impresión hasta la tinta y el software. Gracias a ello, podemos conseguir una calidad de color precisa para cada trabajo en cualquier soporte y en todo momento.

## Matriz con múltiples cabezales de impresión Epson MicroPiezo®

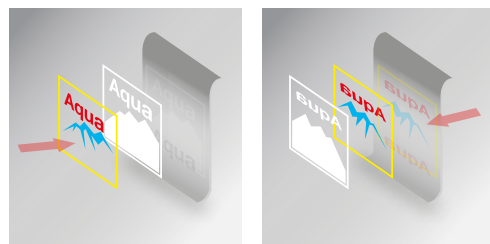
Los cabezales de impresión de Epson incluyen microinyectores que proporcionan formas y colocaciones del punto extremadamente precisas para cada color. De este modo, se obtiene una mayor calidad del color y una excelente nitidez en textos con letra pequeña y en códigos de barras.



Matriz con múltiples cabezales de impresión Epson MicroPiezo®

## Tinta Epson SurePress AQ

Se ha desarrollado un juego de tintas pigmentadas de base acuosa específicamente diseñado para la SurePress L-4533AW compuesto por seis colores, que incluyen el verde y el naranja, para ofrecer una gama cromática más amplia. Esto garantiza una reproducción del color adecuada para conseguir un ajuste de color preciso con una adherencia excelente en una amplia variedad de soportes de etiquetas sin necesidad de aplicar tratamientos previos o revestimientos.



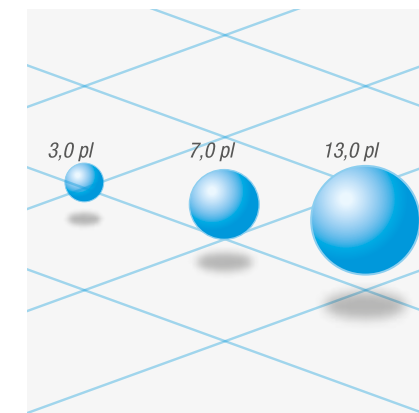
Impresión en blanco en superficie

Impresión en blanco inversa

La L-4533AW ofrece la flexibilidad de imprimir el blanco en primer o último lugar.

## Tecnología de gotas de tinta de tamaño variable

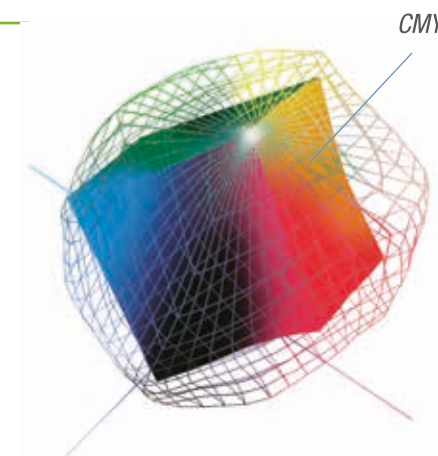
La tecnología de gotas de tinta de tamaño variable de Epson produce gotas de tinta de diferentes tamaños, incluso de tan solo 3,0 picolitros. La precisión y el tamaño de estas gotas permite la aplicación uniforme de la tinta, de manera que mejora la suavidad de las gradaciones y la precisión del color para obtener una calidad de imagen óptima.



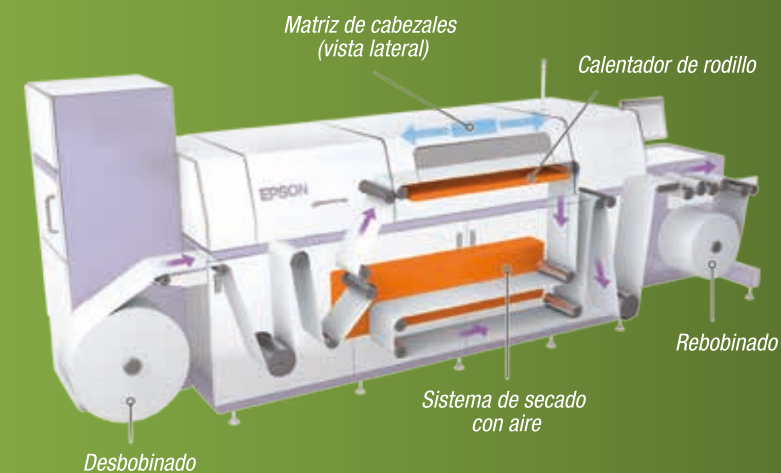
Tecnología de gotas de tinta de tamaño variable

## Gama cromática ampliada

Con la adición del verde y el naranja al cian, magenta, amarillo y negro, las tintas amplían la gama cromática (91% de Pantone con  $\Delta E_{00}=1.5$ ) para obtener una precisión y una saturación del color aún mayores. La diferencia se percibe especialmente en los tonos que van del verde vivo al amarillo, así como el amarillo, naranja y rojo dentro del espacio de color.



SurePress L-4533AW



## Sistema de secado doble

El exclusivo proceso de secado en dos fases garantiza una adhesión óptima de la tinta a los soportes de las etiquetas. Tras el secado, el soporte se transfiere directamente a la rebobinadora.



## Flujo de trabajo digital **rápido y eficaz**

Los flujos de trabajo convencionales implican pasos adicionales que requieren mucho tiempo y no son necesarios con la Surepress L-4533AW. Un flujo de trabajo digital eficiente y rápido reduce la preparación y optimiza los procesos para los trabajos de impresión.

## Agiliza la producción

La SurePress L-4533AW permite realizar trabajos de impresión de forma sencilla y con un mantenimiento mínimo.

Esta prensa ofrece una mejor calidad de imagen a gran velocidad de impresión, por lo que resulta fiable, uniforme y fácil de usar. Un solo operador puede hacer funcionar varias prensas de forma segura y sencilla, lo que le permite aumentar la productividad. La prensa incluye un mantenimiento automático de los cabezales, lo cual ofrece un flujo de trabajo más rápido, eficiente y fiable que le permite gestionar un mayor número de tiradas cortas, lo que genera una gran rentabilidad.

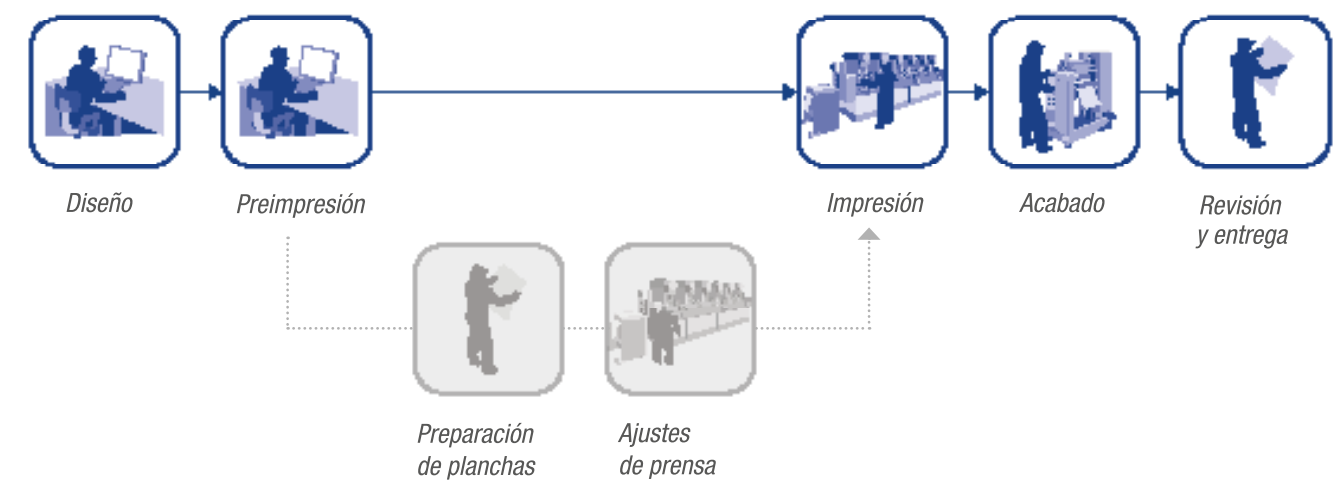
## Interfaz fácil de usar, funcionamiento por **pantalla táctil**

El panel de pantalla táctil resulta extremadamente sencillo de usar gracias a una interfaz intuitiva que permite controlar todos los aspectos de la impresión. Las configuraciones de los trabajos se pueden establecer con rapidez y el estado de funcionamiento se puede comprobar en cualquier momento. Además, se pueden guardar los ajustes de trabajos específicos, lo cual acelera la configuración cuando se repite un trabajo.

## Facilidad de uso

Ahorra tiempo y dinero reduciendo al mínimo la necesidad de mantenimiento. El mecanismo de impresión es de fácil acceso y sencillo de mantener. La sustitución de la tinta se realiza de manera rápida y sencilla sin necesidad de detener la prensa: basta cambiar los cartuchos de tinta vacíos y seguir imprimiendo. Análisis y diagnóstico remotos disponibles para contar con el mejor soporte a tu empresa.

## Reducción del tiempo de procesamiento



Los flujos de trabajo convencionales requieren la preparación de láminas adicionales y pasos de preparación.

## Características ecológicas



No es necesario realizar un tratamiento previo de los soportes.



La tinta SurePress AQ es de base acuosa y presenta una buena adherencia en una amplia variedad de soportes de etiquetas estándar.



Ahorro de recursos; sin productos químicos, láminas ni películas.



El proceso sencillo de ajuste del color reduce los residuos derivados de los soportes y el consumo de tinta.



Tanto SurePress L-4533AW como la tinta SurePress AQ de Epson cumplen la directiva RoHS de la UE (restricción de uso de sustancias peligrosas).