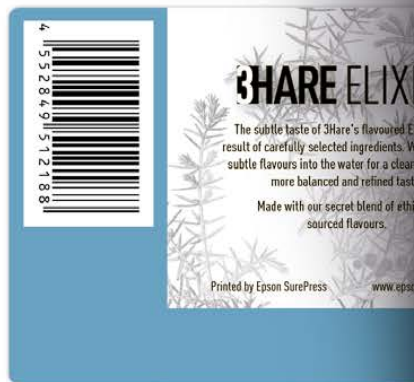


Impresión versátil Calidad uniforme



Aumenta tu oferta y mejora los resultados

Epson ha diseñado y fabricado la prensa digital de inyección de tinta SurePress L-4533 para ofrecer una impresión versátil y mantener una calidad uniforme.

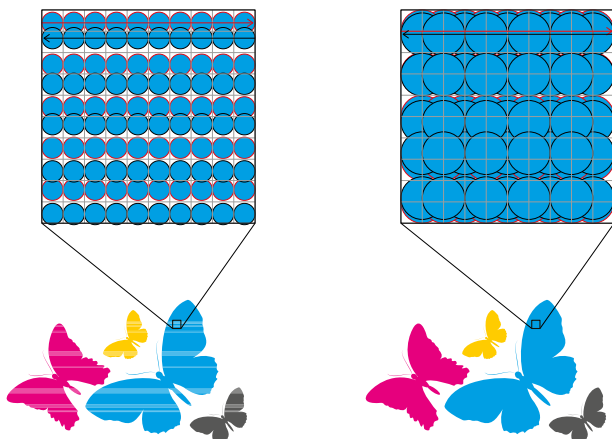
De uso sencillo, la Surepress L-4533 ofrece una reproducción de color altamente fiable y un ajuste cromático preciso. Permite a los convertidores de etiquetas y a los impresores profesionales dar respuesta a las cambiantes necesidades creativas del cliente, con un excelente rendimiento y una alta calidad de impresión sobre una amplia gama de soportes.

Calidad excepcional para la impresión de etiquetas

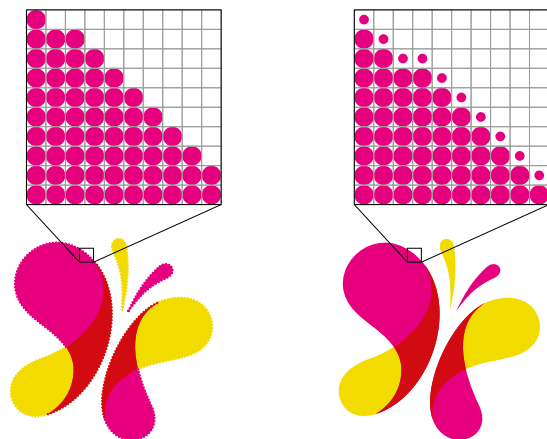
La tecnología de gotas de tinta de tamaño variable (VSDT) ofrece un control preciso para una calidad de impresión excepcional y una mayor calidad de imagen.

Al combinar gotas más pequeñas y la función de suavizado de bordes, esta prensa proporciona texto y líneas nítidas para códigos de barras y texto fino. La impresión con gotas de mayor tamaño ofrece colores intensos y uniformes, además de minimizar el efecto banding.

Incorpora herramientas de refinamiento de color directo, fáciles de usar, que permiten un ajuste cromático preciso junto a una impresión uniforme en todo momento.



Puntos de mayor tamaño para la impresión de colores lisos y para minimizar el efecto banding.



Utiliza la función de suavizado de bordes para textos y líneas nítidas.

Los bordes de los caracteres son lisos y nítidos.

Colores vivos con una excelente calidad de imagen.

El texto invertido resulta claramente legible.



Impresión en color precisa y de alta calidad

Gestionar la calidad de impresión con la máxima uniformidad sobre una amplia gama de soportes constituye un reto.

Epson produce y controla toda la tecnología utilizada en el desarrollo de la SurePress L-4533, desde los cabezales de impresión hasta la tinta y el software. Gracias a ello, se consigue una calidad de color precisa para cada trabajo sobre cualquier soporte y en todo momento.

Matriz de varios cabezales de impresión Epson Micro Piezo

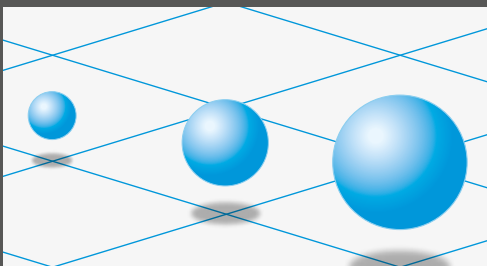
Los cabezales de impresión Epson Micro Piezo ofrecen puntos e inserciones de lo más preciso, ideales para imprimir con nitidez códigos de barras y texto pequeño.

Tecnología de gotas de tinta de tamaño variable

La tecnología de gotas de tinta de tamaño variable de Epson, con una gota mínima de 3 picolitros, permite obtener gradaciones suaves y colores precisos con una calidad de imagen óptima.



Matriz de varios cabezales de impresión Epson Micro Piezo

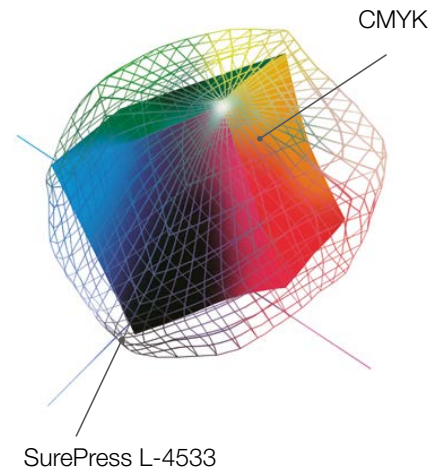


Tecnología de gotas de tinta de tamaño variable



Gama cromática ampliada

Las tintas Epson son conocidas por su amplia gama cromática y su reproducción del color altamente precisa. Con la adición del verde y el naranja al cian, magenta, amarillo y negro, las tintas amplían la gama cromática para obtener una precisión y una saturación del color aún mayores. La diferencia se percibe especialmente en los tonos de verde vivo a amarillo y de amarillo a naranja y rojo dentro del espacio de color. Esto permite combinar colores con una mayor precisión. Además, los colores con alta saturación harán que tus etiquetas resulten aún más atractivas.



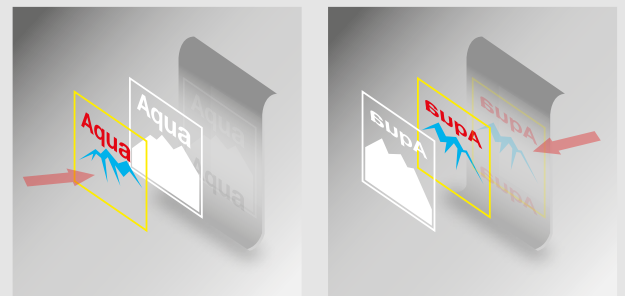
Tintas Epson SurePress AQ

La versión AW dispone de una tinta blanca sólida, que ampliará tu gama de aplicaciones. La tinta se puede imprimir por encima o por debajo de los colores, lo que proporciona incluso más diversidad de opciones para tus etiquetas.

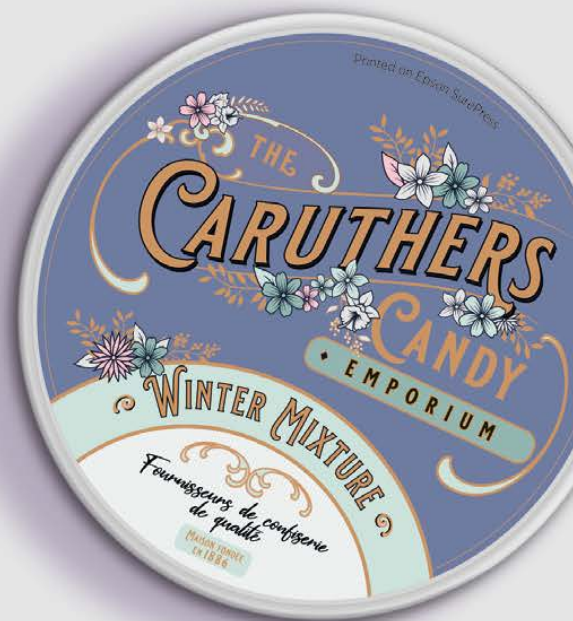
Para conseguir una mayor versatilidad, la SurePress L-4533 está equipada con dos tintas negras para usarlas con diferentes soportes, lo que garantiza unos negros intensos y densos. El negro "estándar" resulta ideal para la impresión sobre papeles con revestimiento y soportes de película, y la tinta negra "sin revestimiento" se ha formulado de manera específica para usarla con papeles sin revestimiento que se suelen emplear en los sectores de vinos y bebidas.



Seis colores, entre ellos, el verde y el naranja, para ofrecer una gama cromática más amplia.



La L-4533 ofrece la flexibilidad de imprimir el blanco por encima o por debajo de los colores



Certificación Pantone®¹

Las tintas para la Epson SurePress L-4533, con una mayor gama cromática, consiguen reproducir hasta un 91% de la gama de colores Pantone® sólidos con revestimiento

Racionaliza la producción

La SurePress L-4533 ofrece una impresión sencilla con un mantenimiento mínimo para toda la producción de etiquetas.

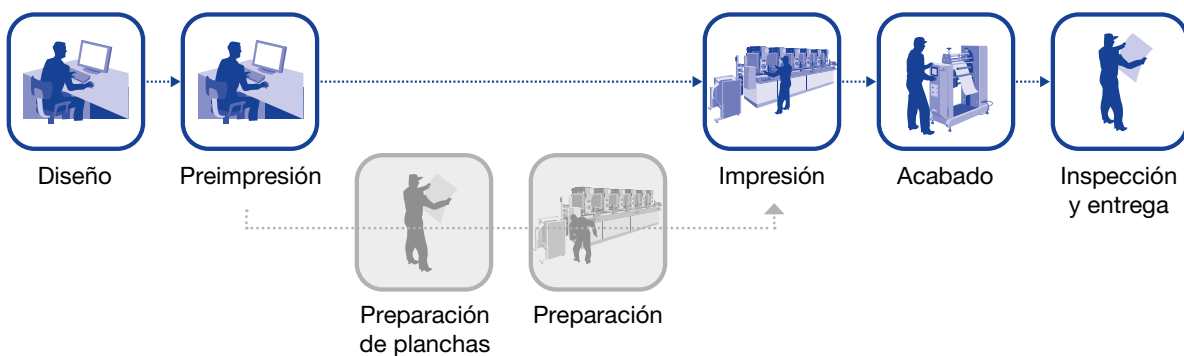
La prensa es fiable, uniforme y fácil de usar. Un solo operador puede hacer funcionar varias prensas de forma segura, lo que le permite aumentar la productividad. La prensa incluye mantenimiento automático de los cabezales, para conseguir un flujo de trabajo más rápido, eficiente y fiable. Esto te permite imprimir un mayor número de tiradas cortas, lo que genera una gran rentabilidad.



Flujo de trabajo digital rápido y eficiente

Los flujos de trabajo convencionales implican pasos adicionales que requieren mucho tiempo. No son necesarios con la SurePress L-4533. Un flujo de trabajo digital eficiente y rápido permite reducir el tiempo empleado en la preparación y mejora el periodo de procesamiento de los trabajos de impresión.

Reducción del tiempo de procesamiento



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

Impresión variable de datos

La prensa ofrece un flujo de trabajo de datos variables a todo color para texto, códigos de barras e imágenes. Al utilizar Esko DFE para crear y gestionar fácilmente los datos variables, podrás comprobar la información antes de enviar el trabajo de impresión a la prensa.

Impresión sostenible

Personaliza tu producción con el flujo de trabajo de datos variables a todo color para texto, códigos de barras e imágenes.

Empleando Esko DFE para crear y trabajar fácilmente con trabajos de impresión de datos variables, podrás comprobar la información antes de enviarla a imprimir a la prensa.



Fácil de usar, gestión con pantalla táctil

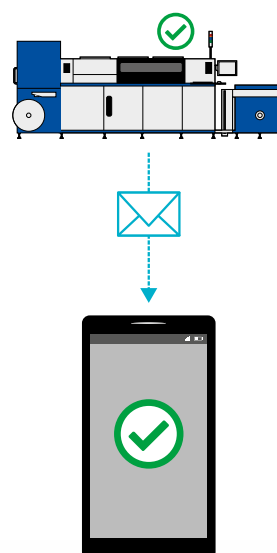
Diseñada para un sencillo manejo, la pantalla táctil resulta muy fácil de usar y ofrece una visibilidad completa de las operaciones de la prensa. El operador elige entre recibir actualizaciones de estado de trabajo por correo electrónico, en smartphones o tablets.

Minimiza el mantenimiento diario

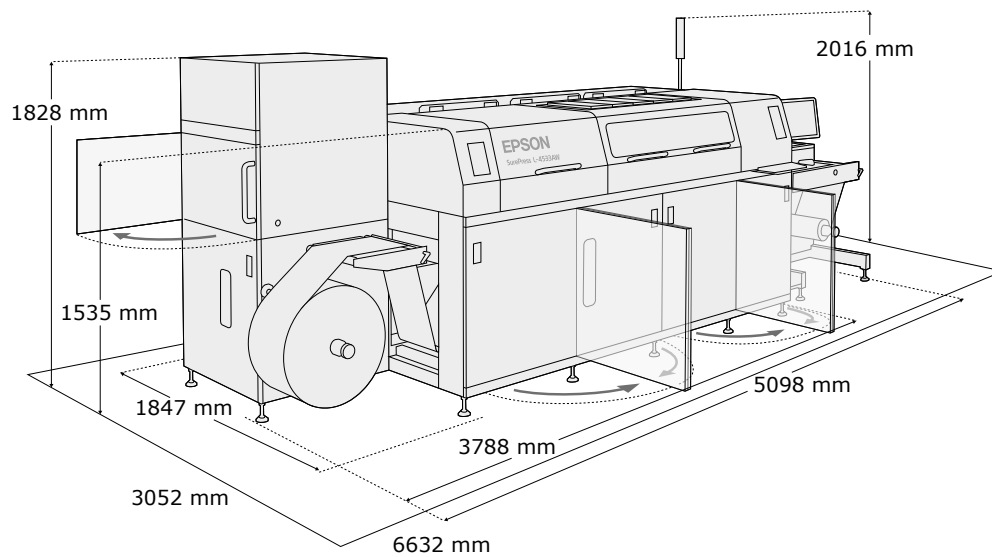
Con una configuración rápida y sencilla, la SurePress L-4533 se ha diseñado para optimizar el tiempo de actividad al máximo con una intervención mínima del operador. Mantén tu línea de impresión funcionando en todo momento y sin problemas con el mantenimiento automático de los cabezales y los cartuchos de tinta que permiten su sustitución durante el funcionamiento de la prensa.

Asistencia de Epson

Epson ofrece formación completa sobre la prensa y Esko DFE a tu equipo de trabajo. Nuestros ingenieros de mantenimiento altamente cualificados pueden utilizar un sistema de supervisión remota para revisar diagnósticos y proporcionar soporte remoto para la prensa.



Modelo	SurePress L-4533A/L-4533AW
Tecnología de impresión	Tecnología de inyección de tinta Epson Micro Piezo
Resolución	Hasta 720 x 1440 ppp
Tipo de tinta	Tinta pigmentada de base acuosa (tintas SurePress AQ)
Cartuchos de tinta	Negro, negro sin revestimiento, cian, magenta, amarillo, naranja, verde, líquido de sobreimpresión y blanco ²
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 del sustrato	Soportes de etiquetas autoadhesivas estándar, papeles semibrillantes, brillantes y mate, BOPP, PET y Yupo
Grosor del sustrato	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)	3788 mm x 1847 mm x 2016 mm
Dimensiones del rebobinador (ancho x largo x alto)	1310 mm x 900 mm x 1000 mm
Requisitos de potencia	Rango de voltaje de entrada: Voltaje nominal ± 10% (180-220 V). Voltaje nominal CA (3 fases, 3 líneas) 200 V



Comprometidos con la responsabilidad social y corporativa

En Epson, nos comprometemos a desarrollar productos respetuosos con el medio ambiente, lo que significa que la sostenibilidad se tiene en cuenta desde que estos se conciben hasta que se terminan de fabricar. Ayudamos a los clientes a reconocer los beneficios medioambientales aportados por la tecnología, tanto si es redefiniendo la fabricación a través de la robótica más innovadora, ahorrando energía con nuestra tecnología de impresión para oficinas o revolucionando la impresión textil con las soluciones digitales.



Estamos comprometidos con todos y cada uno de los 17 objetivos de desarrollo sostenible de las Naciones Unidas y con las metas de la economía circular. Ofrecemos innovaciones sostenibles porque reconocemos que las elecciones que tomamos, ya sea como organizaciones, particulares o como sociedad, serán esenciales para nuestro éxito compartido.

El contenido de esta publicación no ha sido aprobado por las Naciones Unidas y no refleja las opiniones de esta organización, sus funcionarios o los Estados miembros (www.un.org/sustainabledevelopment).

1. Acreditación de Pantone para las tintas de la SurePress L-4533 del 91% de los colores Pantone® sólidos con revestimiento. Probado en Avery Primax 250TC/S692N/BG40W/BW6033B. Calculado con tolerancia CIEDE2000 <= 1,5. PANTONE® y otras marcas comerciales de Pantone son marcas comerciales o marcas registradas de Pantone LLC en Estados Unidos y en otros países. Marcas comerciales PANTONE utilizadas bajo contrato de licencia entre Pantone LLC y Seiko Epson Corporation. Reservados todos los derechos.

2. El blanco solo está disponible en la unidad de AW

Para obtener más información, ponte en contacto con tu oficina local de Epson o visita www.epson.es

Epson Ibérica, S.A.U.
Tel.: 93 582 15 00
Tel.: 902 49 59 69 (Preventa)
Fax: 93 582 15 55

Central: Sant Cugat
Camí de Ca n'Ametller, 22
Edificio 2
08195 Sant Cugat del Vallès
(Barcelona)



www.epson.es

Las marcas comerciales o marcas registradas son propiedad de Seiko Epson Corporation o de sus respectivos propietarios. La información sobre los productos puede estar sujeta a modificación en función de las actualizaciones en sus especificaciones.

EPSON®