

Gama de impresoras matriciales

Impresión matricial fiable y resistente



EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Contenido

Guía de impresoras matriciales	4
Ventajas de las cintas originales Epson	6
Impresoras matriciales de 9 agujas	8
Impresoras matriciales de 24 agujas	10
Impresoras matriciales de 24 agujas	14
Soluciones de escáneres de cheques para bancos	15
Impresoras para puntos de venta	15



Impresoras matriciales y de libretas

Epson es el principal proveedor de impresoras matriciales en el mundo¹, con una gama de productos que ofrece lo último en impresoras de bajo coste, fiables y duraderas para una amplia variedad de soportes.



Bajo coste total de propiedad (TCO)



Fiables: hechas para durar



Impresión de copias múltiples en un solo proceso de impresión



Impresión de alta velocidad



Adecuado para impresiones poco frecuentes



Impresión sobre una amplia gama de soportes



Resistente: funciona en condiciones adversas (calor, frío, humedad y polvo extremos)

Epson ofrece una variedad de productos sin igual para todo tipo de necesidades, desde volúmenes de impresión pequeños hasta grandes.

Impresoras matriciales de 9 agujas

Nuestra gama de impresoras matriciales de 9 agujas, ideal para aplicaciones comerciales, industriales y logísticas, proporciona una velocidad excepcional y ofrece una alineación rentable y de alta precisión con un sofisticada gestión del papel. Esta completa gama de impresoras de carro estrecho y ancho puede hacer frente a tareas de impresión de gran volumen.

Impresoras matriciales de 24 agujas

Ofrecen todas las funciones disponibles en la gama de 9 agujas, además de la opción de fuentes escalables e impresión con calidad de carta para conseguir un texto nítido y detallado. Las impresoras Epson de 24 agujas son ideales para imprimir facturas y pedidos.

Impresoras de cartillas matriciales de 24 agujas

Nuestra flexible serie de impresoras de libretas PLQ pone a disposición de bancos, oficinas de correos y organismos públicos un dispositivo silencioso con un bajo coste total de propiedad (TCO). Gracias a sus altas velocidades, esta serie resulta ideal para imprimir una gran variedad de soportes, como cartillas, pasaportes, tickets y visados.



Cinta original de Epson

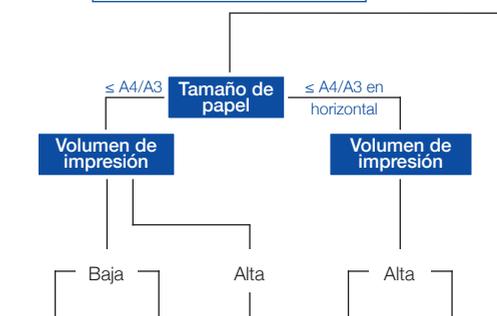
La única cinta que iguala la calidad de tu impresora matricial.

La cinta original de Epson es el complemento perfecto para tu impresora matricial Epson, y está cubierta dentro de la garantía.

Con una fiabilidad hasta un 75 % mayor que en la competencia, no solo cuenta con un diseño a medida que alarga la vida útil del cabezal de impresión, sino que además garantiza una alimentación constante y fluida, lo que reduce el mantenimiento.

Elige la impresora matricial adecuada según tus necesidades

9 agujas: la velocidad es más importante que la calidad de impresión



Legenda

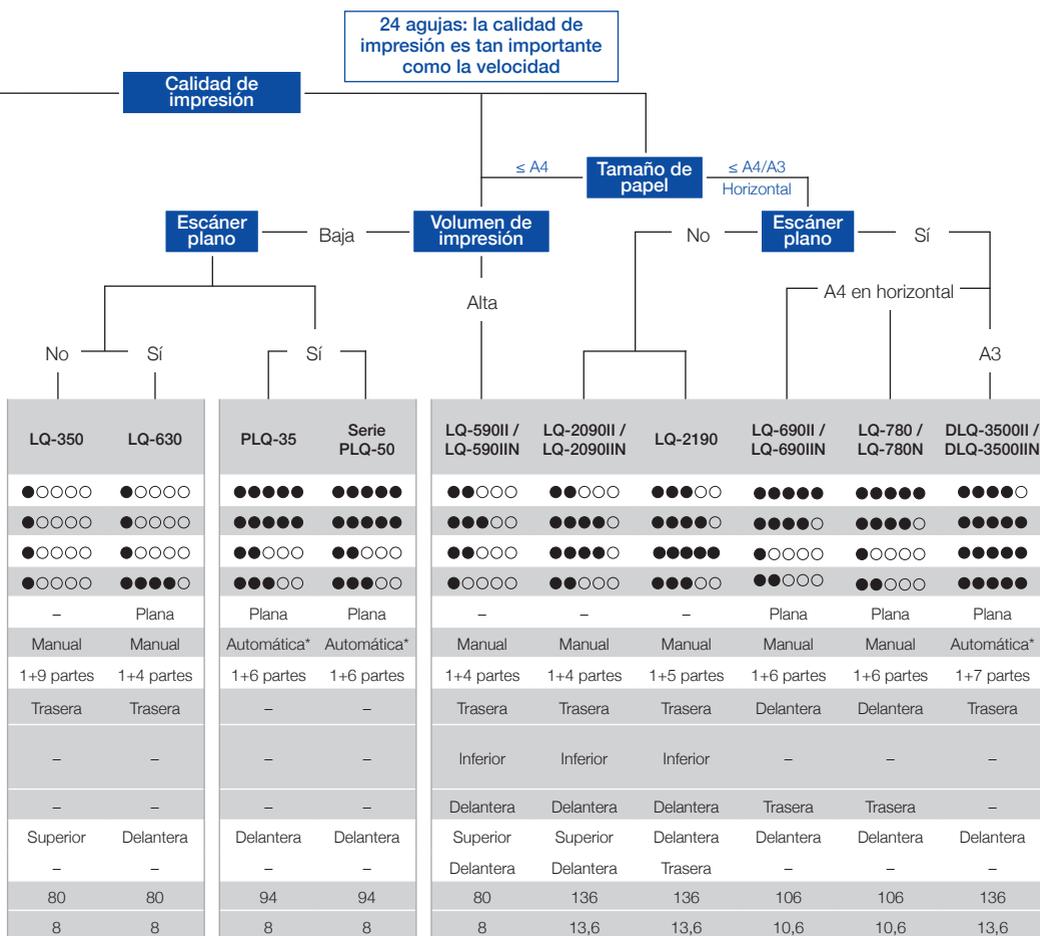
- Baja
- Alta

	LX-350	LX-1350	FX-890II / FX-890IIN	FX-2190II / FX-2190IIN	DFX-9000 / DFX-9000N
Velocidad	●○○○○	●○○○○	●●●●○	●●●●○	●●●●●
Volumen de impresión/durabilidad	●○○○○	●○○○○	●●●●○	●●●●○	●●●●●
Espacio ocupado	●○○○○	●●○○○	●●○○○	●●●●○	●●●●●
Impresión silenciosa	●○○○○	●○○○○	●●●●○	●●●●○	●●●●○
Impresora plana	-	-	-	-	-
Ajuste de separación de platina	Manual	Manual	Manual	Manual	Automática*
Capacidad multicopia	1+4 partes	1+4 partes	1+5 partes	1+5 partes	1+9 partes
Alimentador de papel/continuidad	Trasera	Trasera	Trasera	Trasera	Trasera
	-	-	Inferior	Inferior	Inferior (Delantera) / Inferior
	-	-	Delantera	Delantera	-
Hojas sueltas	Superior	Superior	Superior	Superior	-
	-	-	-	Delantera	-
Ancho de impresión	Columnas	80	136	80	136
	Pulgadas	8	13,6	8	13,6

Definición de la impresora matricial

Nombre y código de producto	Ejemplo	Descripción
LX	LX-350	Impresora de 9 agujas
LQ	LQ-590II	Impresoras de 24 agujas
PQL	PLQ-35	Impresoras de 24 agujas
NO	FX-2190IIN	Funcionalidad de red
* Número de 2 dígitos	LQ-50	Imprime 50 caracteres hasta A5
Número de 3 dígitos	LX-350	Imprime 80 caracteres hasta A4 en vertical o 106 caracteres hasta A4 en horizontal.
Número de 4 dígitos	LX-1350	Imprime 136 caracteres hasta A3

* A excepción de los modelos PLQ, que imprimen 94 caracteres



Ventajas de las cintas originales Epson

¿Necesitas algún motivo para elegir las cintas originales Epson? Te damos tres.

Si quieres asegurarte de que la cinta tenga la misma calidad que la impresora, solo hay una opción: las cintas originales Epson.

Mayor duración

Las cintas Epson son más largas que otras cintas similares, lo que te garantiza un rendimiento de impresión superior, un ahorro de hasta el 60 % en comparación con productos de otras marcas y una mayor durabilidad del hardware Epson.

Diseño específico

Las cintas originales Epson son compactas y encajan a la perfección con el cartucho, de modo que la alimentación de la cinta es fluida en todo momento. De este modo, dedicas menos horas al mantenimiento y evitas tiempo de inactividad.

Sin problemas

Se ha demostrado que las cintas originales Epson son un 75 % más fiables que las de la competencia. Podrás imprimir sin preocuparte por el tiempo de inactividad ni por tener que sustituirlas regularmente.



El rendimiento de impresión solo es una parte a tener en cuenta.

Los cartuchos que no funcionan cuestan tiempo y dinero. Si consideras las reparaciones y tiempos de inactividad que podrías evitar, salta a la vista su importante impacto en los resultados.

Elegir la opción correcta marca la diferencia. El proceso de fabricación y el diseño únicos de las cintas originales Epson elimina la posibilidad de que se produzcan errores de torsión o atasco.

Con una tasa de fiabilidad del 100 %, las cintas originales Epson mantienen tu negocio en funcionamiento**.



A diferencia de las otras marcas probadas, los cartuchos originales Epson no presentaron ningún error*.



De las siete marcas de cartuchos compatibles que se probaron, el 57 % presentó algún error que terminó en una llamada al servicio de atención al cliente*.



Los cartuchos Epson ofrecieron el mayor rendimiento de caracteres entre todas las marcas de cartuchos probadas*.



De los 8 cartuchos de cinta de una de las marcas que se probaron, un 75 % presentó fallos*.

* Keypoint Intelligence - Buyers Lab Custom Test Report, noviembre de 2017. Comparación entre los cartuchos cinta OEM Epson y casetes de cinta compatibles de otras cuatro marcas para las impresoras matriciales Epson LQ590, LQ2190, LQ310 y LX310.

** El uso de cintas no originales anula la garantía.

Impresoras matriciales de 9 agujas

Ideal para aplicaciones comerciales, industriales y logísticas

Nombre del producto	Matricial, 9 agujas		
	LX-350	LX-1350	FX-890II
			
Número de agujas	9	9	9
Ancho de carro	80	136	80
Volumen de impresión	Baja	Baja	Alta
Velocidad máx. de impresión	357 a 12 cpp	357 a 12 cpp	735 a 12 cpp
MTBF	10 000	10 000	25 000
Rendimiento de cinta (millones de caracteres)	4 M	4 M	7,5 M
Continuidad de papel			
Hoja suelta o etiquetas	✓	✓	✓
Multicopia (original + copias)	1+4	1+4	1+5
Multicopia con superposición			
De atrás hacia arriba - tracción de empuje	✓	✓	✓
De atrás hacia arriba - tracción de arrastre	✓		✓
De atrás hacia arriba - tracción de empuje y arrastre			✓ (Opcional)
De delante hacia arriba - tracción de empuje			✓
De delante hacia arriba - tracción de arrastre			✓
De delante hacia arriba - tracción de empuje y arrastre			✓ (Opcional)
De abajo hacia arriba - tracción de arrastre			✓
Dos tipos de papel cargados a la vez			✓ (Opcional)
Gestión opcional del papel			
Unidad tractora convertible		✓	✓
Soporte para rollo de papel	✓	✓	✓
Guía de hojas delantera			
Alimentador para 50 hojas sueltas	✓		✓
Alimentador para 150 hojas sueltas			✓
Perforadora			
Interfaces			
Interfaz (memoria 0K)			
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Servidor de impresoras 5e			

Matricial, 9 agujas

FX-890IIN

FX-2190II

FX-2190IIN

DFX-9000

DFX-9000N



9	9	9	9	9
80	136	136	136	136
Alta	Alta	Alta	Alta	Alta
735 a 12 cpp	735 a 12 cpp	735 a 12 cpp	1550 a 12 cpp	1550 a 12 cpp
25 000	25 000	25 000	20 000	20 000
7,5 M	12 M	12 M	15 M	15 M
✓	✓	✓	✓	✓
1+5	1+5	1+5	1+6 delantero	1+6 trasero
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	Opcional	Opcional
✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	Opcional	Opcional
✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	Opcional	Opcional
✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	Opcional	Opcional
✓	✓	✓		
✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	✓	✓
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓
✓		✓		✓
✓		✓		✓

Impresoras matriciales de 24 agujas

Ideales para aplicaciones de mostrador en los sectores comercial y de servicios, así como para la impresión de facturas y pedidos.

Nombre del producto	Matricial, 24 agujas		
	LQ-350	LQ-590II	LQ-590IIN
			
Número de agujas	24	24	24
Ancho de carro	80	80	80
Volumen de impresión	Baja	Baja	Baja
Velocidad máx. de impresión	357 a 12 cpp	550 a 10 cpp	550 a 10 cpp
MTBF	10 000	25 000	25 000
Rendimiento de cinta (millones de caracteres)	2,5 M	5 M	5 M
Continuidad de papel			
Hoja suelta o etiquetas	✓	✓	✓
Multicopia (original + copias)	1+3	1+4	1+4
Multicopia con superposición			
De atrás hacia delante - tracción de empuje			
De atrás hacia arriba - tracción de empuje	✓	✓	✓
De atrás hacia arriba - tracción de arrastre		✓	✓
De atrás hacia arriba - tracción de empuje y arrastre		✓ (Opcional)	✓ (Opcional)
De delante hacia arriba - tracción de empuje	✓	✓	✓
De delante hacia arriba - tracción de arrastre		✓	✓
De delante hacia arriba - tracción de empuje y arrastre	✓ (Opcional)	✓ (Opcional)	✓ (Opcional)
De abajo hacia arriba - tracción de arrastre		✓	✓
Dos tipos de papel cargados a la vez		✓ (Opcional)	✓ (Opcional)
Gestión opcional del papel			
Soporte para rollo de papel	✓	✓	✓
Alimentador para 50 hojas sueltas	✓	✓	✓
Alimentador para 150 hojas sueltas		✓	✓
Interfaces			
Interfaz serie (memoria de 0K)			✓
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Servidor de impresoras 5e			✓

Matricial, 24 agujas

LQ-630

LQ-690II

LQ-690IIN



24	24	24
80	106	106
Baja	Moderada	Moderada
360 a 12 cpp	487 a 10 cpp	487 a 10 cpp
6000	20 000	20 000
2 M	10 M	10 M

✓	✓	✓
1+4	1+6	1+6
✓	✓	✓
✓	✓	✓

	✓	✓
	✓	✓

		✓
		✓

Impresoras matriciales de 24 agujas

Nombre del producto	Matricial, 24 agujas		
	LQ-780	LQ-780N	LQ-2090II
			
Número de agujas	24	24	24
Ancho de carro	106	106	136
Volumen de impresión	Moderada	Moderada	Alta
Velocidad máx. de impresión	487 a 10 cpp	487 a 10 cpp	550 a 10 cpp
MTBF	20 000	20 000	25 000
Rendimiento de cinta (millones de caracteres)	10 M	10 M	8 M
Continuidad de papel			
Hoja suelta o etiquetas	✓	✓	✓
Multicopia (original + copias)	1+6	1+6	1+4
Multicopia con superposición			
De atrás hacia delante - tracción de empuje	✓	✓	
De atrás hacia arriba - tracción de empuje	✓	✓	✓
De atrás hacia arriba - tracción de arrastre			✓
De atrás hacia arriba - tracción de empuje y arrastre			✓ (Opcional)
De delante hacia arriba - tracción de empuje			✓
De delante hacia arriba - tracción de arrastre			✓
De delante hacia arriba - tracción de empuje y arrastre			✓ (Opcional)
De abajo hacia arriba - tracción de arrastre			✓
Dos tipos de papel cargados a la vez			✓ (Opcional)
Gestión opcional del papel			
Unidad tractora convertible			✓
Alimentador para 250 hojas sueltas			
Alineación de hojas automática			
Interfaces			
Interfaz serie (memoria de 0K)		✓	
EpsonNet 10/100 Base Tx Int. Servidor de impresoras 5e		✓	

Matricial, 24 agujas

LQ-2090IIN

LQ-2190

DLQ-3500II

DLQ-3500IIN



24	24	24	24
136	136	136	136
Alta	Moderada	Alta	Alta
550 a 10 cpp	576 a 12 cpp	550 a 10 cpp	550 a 10 cpp
25 000	20 000	10 000	10 000
8 M	15 M	9 M	9 M
✓	✓	✓	✓
1+4	1+5	1+7	1+7
		✓	✓
		✓	✓
✓	✓		
✓	✓		
✓ (Opcional)	✓		
✓	✓		
✓	✓		
✓ (Opcional)	✓ (Opcional)		
✓	✓		
✓ (Opcional)	✓		
✓	✓		
			✓
✓	✓		✓
✓	✓		✓

Impresoras de cartillas matriciales de 24 agujas

Nuestra serie de impresoras PLQ de cartillas ofrece a bancos, oficinas de correos y organismos públicos un producto muy silencioso con un bajo coste total de propiedad (TCO).

Nombre del producto	Impresora matricial PLQ de 24 agujas	
	PLQ-35	Serie PLQ-50
		
Número de agujas	24	24
Ancho de carro	94	94
Velocidad máx. de impresión	540 a 10 cpp	630 a 10 cpp
MTBF	35 000 horas	35 000 horas
Copias	1+6	1+6
Interfaces	Modo de compatibilidad IEEE-1284, EIA-232, USB 2.0 de velocidad máxima	Modo de compatibilidad IEEE-1284, EIA-232, USB 2.0 de velocidad máxima
Emulaciones	ESC/P2, Olivetti PR2, IBM4722FP, IBM PPDS, WNI4915, ESC/P2 + ESC/MC	ESC/P2, Olivetti PR2, IBM4722FP, IBM PPDS, WNI4915, ESC/P2 + ESC/MC
Rendimiento de cinta (millones de caracteres)	5 M	5 M

Soluciones de escáner de cheques para bancos

Precisión, rendimiento, fiabilidad, seguridad y facilidad de uso. La tecnología innovadora de impresión y escaneado de los escáneres de cheques de Epson ofrece todas estas cualidades y hace que la captura electrónica de cheques resulte una tarea sencilla, tanto para minoristas como organizaciones financieras.

Nombre del producto	Escáneres de cheques		
	TM-S1000	TM-S2000II-MJ	TM-S9000II-MJ
			
Documentos por minuto (DPM)	60 DPM	130/225 DPM	130/225 DPM
Modo de escaneado	Blanco y negro, escala de grises	Blanco y negro, escala de grises, color, IR (infrarrojos)	Blanco y negro, escala de grises, color, IR (infrarrojos)
Capacidades de las bandejas	2 bandejas Bandeja principal: 100 hojas Bandeja secundaria: 50 hojas	1 o 2 bandejas Bandeja principal: 100 hojas Bandeja secundaria: 50 hojas (modelo de 2 bandejas)	1 o 2 bandejas Bandeja principal: 100 hojas Bandeja secundaria: 50 hojas (modelo de 2 bandejas)
Interfaces	USB	USB	USB
Impresión de tickets	-	-	300 mm/s
Dimensiones en mm (ancho x largo x alto)	355 x 176 x 160	Modelo de una bandeja: 142 x 375 x 206 Modelo de dos bandejas: 136 x 410 x 206	Modelo de una bandeja: 250 x 375 x 206 Modelo de dos bandejas: 275 x 410 x 206
Color	Gris oscuro	Negro	Negro

Impresoras para puntos de venta

Con una amplia variedad de funciones inteligentes, nuestras impresoras de POS, mPOS y fiscales presentan un conjunto de funciones nuevas que te permitirán tomar el control completo.

Nombre del producto	Impresoras para puntos de venta		
	TM-C710	TM-J7200	TM-J7700
			
Velocidad de impresión de tickets	130 mm/s	98 mm/s	98 mm/s
Impresión de tickets	Inyección de tinta a todo color a 720 x 360 ppp	Inyección de tinta (600 ppp)	Inyección de tinta (600 ppp)
Interfaz intercambiable	-	-	-
Interfaces	USB y Ethernet	USB y Ethernet, mecanismo de apertura de la gaveta	USB y Ethernet, mecanismo de apertura de la gaveta
Ancho del rollo de papel (mm)	58	80	80
Dimensiones en mm (Largo x Ancho x Alto)	140 x 210 x 222	195 x 260 x 188	195 x 260 x 188
Color	Gris oscuro	Blanco o negro	Blanco o negro

¹ Según IDC, WW Quarterly Hardcopy Peripherals Tracker (IDC, T1 del AF96 - T2 del AF19)

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

www.epson.es/contactus

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



Epson.ES



@Epson_ES



@epsonspain



epson-iberica

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[®]
EXCEED YOUR VISION