

MICROLINE 390/391 TURBO

Impresora Matricial de 24 Agujas



**Poderoso desempeño
y suave manejo**

Confiability comprobada en ambientes exigentes:
Las ML390/391 Turbo de OKI® brindan una confiabilidad en impresión de formas para incrementar la productividad en oficinas en general y aplicación en servicios.

Características de la impresora Microline 390/391 Turbo:

- Cuenta con la confiabilidad "Tank-Tough"
- Velocidad de Impresión de hasta 435 cps¹
- Alimentación superior, inferior y trasera — tractor de ancho ajustable que permite el fácil manejo de formularios
- Impresión nítida y precisa —incluso en formularios con hasta 4 copias
- Rendimiento superior de 10,000 horas MTBF²
- 2 Años de Garantía estándar
- Puertos paralelo y USB estándar; serial opcional
- Emulaciones Epson FX, ESC/P, ProPrinter, OKI MICROLINE entre otras
- Puede instalarse en una red a través de un Servidor de impresión externo Ethernet opcional
- Cubierta resistente que protege de impactos el mecanismo de impresión

¹ Modo de impresión: SuperSpeed Draft.

² Mean Time Between Failure (Tiempo promedio entre fallas)

Confiabilidad, rudeza, espacio extendido en el cabezal de impresión y capacidad de posicionar los formularios en forma exacta para un corte sin desperdicios.

Características superiores que se traducen en productividad y durabilidad.

La impresora Microline 390/391 Turbo de OKI® se basa en la afamada frase "Tank-Tough" (Sólida como un tanque) de su predecesora la OKI® Microline 390/391, nuestra impresora matricial más vendida en todo el mundo.

Esta impresora de 24 agujas y carro de 10 y 15 pulgadas respectivamente está alcanzando nuevas metas en productividad, diseñada para lograr impresiones especializadas en las aplicaciones más exigentes como son: puntos de venta, automatización y aplicaciones generales, la ML390/391 Turbo puede fácilmente durar el doble que la mayoría de las impresoras de su categoría!

Es capaz de convertir en sencilla cualquier tarea de impresión usando todo tipo de formularios, y es tan económica en su desempeño que le permite imprimir todo lo que necesite.

La ML390/391 Turbo hace el "trabajo rudo" en bancos, instituciones financieras, tiendas

departamentales, mostradores, almacenes, también en centros de distribución y ambientes industriales.

Tan sólo instálela e imprima directamente desde una caja de formas continuas, aún en formularios con 4 copias, y déjela imprimiendo.

Diseño robusto e inteligente.

Su rendimiento inagotable se debe al robusto diseño de su cabezal de impresión, que mantendrá su calidad constante durante toda su vida útil de más de 200 millones de caracteres.

Un motor más fuerte, liviano y eficiente, reduce la fricción, el sobrecalentamiento y el desgaste. La durabilidad de su sistema de piñón y cremallera, asegura la misma calidad de impresión durante más tiempo que los sistemas de correa o cables. Además un chasis resistente a los impactos protege todo el mecanismo de impresión, aún en las condiciones más exigentes.

Cuando se trata de duración, confiabilidad y eficiencia, la Microline 390/391 Turbo de OKI® establece un nuevo estándar.



OKI®

Diseñadas para Trabajar en los Ambientes más Exigentes.

**IMPRESIÓN
COMPROBADA**

MICROLINE 390/391 TURBO

Impresora Matricial de 24 Agujas

Inigualable capacidad en el manejo de papel.

La impresora ML390/391 Turbo se diseñó especialmente para ofrecer un mejor manejo del papel, y se le puede configurar con un espacio mayor entre el cabezal de impresión y el rodillo, permitiendo así el uso de formularios con varias copias y papeles del doble de espesor de aquellos que caben en impresoras de la competencia. Con el uso de un alimentador de papel inferior* para los formularios continuos de facturas o etiquetas, se evitarán atascamientos, debido a una alimentación directa y rápida.

El cabezal de impresión de la ML390/391 Turbo está fabricado de una aleación magnética de samario-cobalto, sus 24 agujas impulsadas por poderosos resortes de alto impacto le permiten obtener una impresión perfecta aún en la cuarta copia.

Para una impresión precisa, un sensor óptico de patente propia, permite posicionar correctamente el cabezal en la página desde la primera hasta la última. Y la colocación automática del papel, permite posicionar correctamente las hojas del formulario continuo para un corte preciso en las líneas perforadas, evitando de esta manera el desperdicio de los mismos. Esta impresora de 24 agujas, confiable y versátil puede satisfacer sus necesidades actuales y futuras, es el reemplazo perfecto de la ML390/391.

Tiene exactamente el mismo tamaño, fue construida para resistir las condiciones ambientales más adversas, y es compatible con la mayoría del software especial y comercial existente.

La impresora ML390/391 Turbo, la fortaleza de un tanque para la impresión precisa de formularios.



Además de su carro de 15 pulgadas, el amplio espacio disponible en el cabezal de impresión en la ML391 Turbo permite manejar con facilidad papeles más anchos, gruesos o hasta con 5 copias.

OKI®

Ok!, Network Solutions
for a Global Society

Para contactar a Oki Data Americas, Inc.

En USA:

2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel: 800.OKI.DATA (800.654.3282)
Fax: 856.222.5320

En Brasil:

Oki Data do Brasil, Ltda.
Rua Alexandre Dumas, 2220-8º andar
Chacara Santo Antonio. Sao Paulo, Brasil 04717-004
Tel: 011.3444.3500
Fax: 011.3444.3501

En Mexico:

Oki Data de México, S.A. de C.V.
Mariano Escobedo 748 8º Piso
Col. Nueva Anzures C.P. 11590 México D.F.
Tel: 55.5263.8780
Fax: 55.5250.3501
Lada sin costo: 01.800.718.9970

En América Latina:

2000 Bishops Gate Blvd.
Mount Laurel, NJ 08054-4620
Tel: 856.231.0002
Fax: 586.222.5071

Especificaciones

Tecnología, Velocidad y Características de Impresión

Cabezal de Impresión:	24 agujas (0.34 mm de diámetro)
Resolución Gráfica:	288 (H) x 144 (V) ppp OKI MICROLINE; 240 (H) x 216 (V) ppp Epson/IBM
Ancho de Carro:	ML390: 10 pulgadas; ML391: 15 pulgadas
Rango de Alimentación:	5 pulgadas por segundo

Velocidad de Impresión y Matriz de Caracteres:

Modo ¹	NLQ (10 cpp)	Utility (10 cpp)	HSD (10 cpp)	SSD (12 cpp)
Velocidad²	75 cps	300 cps	390 cps	435 cps

Emulación, Interfase y Memoria

Emulación:	IBM ProPrinter y PPS II, Epson FX y ESC/P, OKI MICROLINE y DEC ANSI x 3.64
Interfase:	Puerto Paralelo IEEE y USB estándar en ambos modelos; Serial RS-232C opcional ³
Memoria:	128K

Compatibilidad

Sistemas Operativos:	Windows® XP, 2000, 98, 95, 3.x y NT® 4.0; MS-DOS®, Linux® y Novell NetWare
-----------------------------	--

Manejo de Papel

Entrada de Papel:	Hojas Sueltas, Hojas Multicopia, Formas Continuas, Hojas con Corte, Tarjetas, Sobres y Etiquetas
Tamaños de Papel:	Carta, Oficio, Legal, A4 y tamaños personalizados
Número de Copias:	4
Grosor:	0.43 mm (0.017") máximo
Alimentación de Papel:	Alimentación superior, inferior y trasera, tractor de ancho ajustable
Opciones:	Cortador de papel, tractor alimentador, tractor de empuje posterior, base para rollo de papel (solo ML390T)

Garantía y Rendimiento

Garantía Limitada:	2 años ⁴
MTBF⁵:	10,000 horas (25% del ciclo de trabajo a 35% de cobertura de página)
Vida del Cabezal de Impresión:	200 millones de caracteres
Vida de la Cinta:	2 millones de caracteres

Especificaciones Físicas

Tamaño (Largo x Ancho x Altura):	ML390T: 39.9 cm x 35.5 cm x 11.7 cm (15.7" x 13.6" x 4.6") ML391T: 55 cm x 35.5 cm x 11.7 cm (21.7" x 13.6" x 4.6")
Peso Neto:	7.0 kg (15.4 lb.) 9.5 kg (20.9 lb.)
Nivel de Ruido:	57 dBA (55 dBA en modo silencioso)
Temperatura en Operación:	5° C – 40° C
Humedad Relativa:	20% – 90%

Información para Ordenar (Número de Parte)

Impresora:	
Microline 390T 120v	62411901
Microline 391T 120v	62412001
Consumibles:	
Cinta Negra 2 millones de caracteres	52104001

Accesorios:

Interfase serial RS-232C	70012801
Tractor de arrastre superior ⁶ para ML390T	70030501
Tractor de arrastre superior ⁶ para ML391T	70030601
Tractor de arrastre inferior ⁶ para ML390T	70030701
Tractor de arrastre inferior ⁶ para ML391T	70030801
Servidor de Impresión Externo OkilAN 6020e	
(Pocket) Ethernet 10/100 BaseT	70036001
Base para rollo de papel (sólo ML390T)	70023301

Para más información acerca de las Impresoras Matriciales OKI, sus refacciones y consumibles, incluyendo los Programas de Servicio Extendido marque Lada sin costo en México al **01-800-718-9970**

Todas las Especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

© 2003 Oki Data Americas, Inc. OKI Reg. T.M., M.D., M.R., MICROLINE, OkilAN, OKicare Reg. T.M., Oki Electric Industry Co., Ltd. Windows, Windows NT, MS-DOS Reg. T.M., Microsoft Corp. Novell, Novell YES Reg. T.M., Novell Corp. Ethernet Reg. T.M., SCO, Energy Star Reg. T.M., U.S. EPA.

¹ Modo medido en caracteres por pulgada

² Velocidad medida en caracteres por segundo

³ Disponible también para los modelos ML390T/n y ML391T/n.

⁴ Limitada en base a lo especificado en la póliza de garantía.

⁵ Mean Time Between Failure (Tiempo Promedio entre Fallas)

⁶ Los tractores cuentan con cubierta acústica

