

# SOLID 105A3-2

**MÁXIMO  
RENDIMIENTO** PARA  
NEGOCIOS, LOGÍSTICA  
Y PRODUCCIÓN

## Impresora láser A3 para aplicaciones just-in-time

### DESTACADOS / CARACTERÍSTICAS / ATRIBUTOS

- Mínimo tiempo de inactividad e intervalos de mantenimiento extremadamente largos
- Recarga de tóner posible durante la operación
- Velocidad de impresión extremadamente rápida
- Opciones de expansión flexibles para la alimentación de papel y la bandeja
- Impresión dúplex a toda velocidad de impresión
- Emulación IPDS opcional, convirtiéndola en la impresora preferida para soluciones de IBM®.

### CAMPO DE APLICACIÓN

- Aplicaciones just-in-time
- Impresión bajo demanda
- Documentos empresariales y de flujo de trabajo



## Unidad de Impresión

<b>Tecnología de impresión</b>	Laser, OPC calor/presión
<b>Controlador de Impresión</b>	MPC 3.6
<b>Velocidad de impresión</b>	Hasta 105 páginas por Minuto (A4) hasta 52 páginas por Minuto (A3)
<b>Resolución</b>	max. 600 ppp x 600 ppp
<b>Ciclo de trabajo</b>	up to 400,000 páginas (A4 horizontal) (basado en un período de uso de 60 meses) máx. 500,000 páginas (A4 horizontal)
<b>Alimentación</b>	220-240 VAC, 50 Hz
<b>Consumo de energía</b>	13A
<b>Dimensiones (WxDxH en mm)</b>	870 x 760 x 980 (sólo impresora) 1080 x 810 x 1190 mm (Pantalla incluida)
<b>Peso</b>	ca. 300 kg (sin opciones)
<b>Temperatura ambiente</b>	10 - 30°C
<b>Humedad relativa</b>	20 - 85 % (rel., sin condensación)
<b>Interfaz</b>	USB IEEE 1284 (Centronics) Ethernet-Interfaz 10/100/1000 MBit, bidireccional (TCP/IP)
<b>Memoria</b>	RAM: 2GB Flash: 50MB

## Controlador de impresión de alta gama MPC 3.6

### Emulaciones

MICROPLEX IDOL, HP-PCL5/ HPGL, AGFA Reno, µ-Postscript, LN03+, BULL-MP6090, Etimark MP-1220, TEC Bx72, TEC B6xx, Diablo 630, IBM Proprinter, EPSON FX-80 (ESC/P), MT-600/MT40, IDS, ANSI Genicom, TIFF, XML (SAP® RFID), CUPS Raster

### Emulaciones opcionales

CODE-V (Magnum), XEROX XES, KODESCRIPT+, Prescribe/PSB 2, IGP/PGL, Datamax, Labelpoint, LDC, ZPLII, EPL 2, Intermec Direct Protocol, IER Command, cab, Godex EZPL, HP Designjet, IPDS, AEA, Impresión directa de PDF\* (more emulations on request)

### Códigos de barra

Codebar, Code39, MSI, PDF417, Interleaved 2/5, Interleaved 2/5 (3-Stroke Datalogic), Interleaved 2/5 (3-Stroke Matrix), EAN-8, 13, 128, Add-On-Codes, Code11, Code93, Code 128, UPC-A, UPC-E

### Códigos de barra opcionales (Barcode 2)

Datamatrix, Maxi-Code, QR Code, Aztec-Code, USD-5 (more barcodes on request)

### Funciones adicionales

<b>Generación inteligente de códigos de barras</b>	sobre la marcha en la impresora
<b>División de formato</b>	en varios subformatos mediante comando
<b>Gestión integrada de formularios (RFM)</b>	Los formularios y fuentes se pueden almacenar en la memoria flash y acceder a ellos cuando sea necesario

### Funciones opcionales

#### Status-Out

Da aviso de cada página correctamente impresa a través de la interfaz. Encontrará más funciones en el manual.

#### Interfaz programable GPIO (control SPS)

INTELIGENCIA INTEGRADA – Permite la comunicación bidireccional entre la impresora y un PLC.

Integración en líneas de producción y control de la impresora a través de la interfaz GPIO.

Es posible una adaptación específica para cada cliente / aplicación.



## Medios imprimibles

<b>Formatos</b>	A5R* - A3W*
<b>Gramaje</b>	60 a 220 g/m <sup>2</sup> máx. 300 g/m <sup>2</sup> (se requiere la opción 3430)



## Manejo de Papel

### Entrada

1+2: 1.200 y 800 hojas (A4/Letter)  
Casete 3: 500 hojas (B5R\* a A3W\*\*)  
Casete 4: 500 hojas (A5R\* a A3W\*\*)

### Opcional

Hasta 3.500 hojas A4, B5 (3433)  
Hasta 5.000 hojas (3430)  
(cada 2.500 hojas en bandeja 5 y 6)  
A3W\*\* - A5R\* (sin desplazamiento)

### Salida

Boca arriba / boca abajo

### Opcional

Encuadradora con grapado en silla (Art. 3440).  
4000 hojas, grapado de 100 hojas  
A3 - B5R\* (desplazamiento/grapado), A3W\*\* - A5R  
(sin desplazamiento)  
(más opciones disponibles bajo petición)

\* R = alimentación por el lado corto  
\*\*A3W = 12" x 18" (304mm x 457mm)

\* Solo disponible con MPC 3.4, MPC 3.6, MPC 7.1 y MPC 8.x

Las marcas comerciales mencionadas son marcas registradas de las respectivas compañías. Los datos técnicos están sujetos a cambios. La información contenida en esta hoja de especificaciones se refiere exclusivamente a los detalles descritos y no a características garantizadas. No se asume ninguna garantía. La información no exime de la obligación de inspección de cada caso individual respectivo. Versión 20.11.2023.

EMEA  
APAC

**MICROPLEX PRINTWARE AG**  
Panzerstraße 5, 26316 Varel  
Germany  
Phone: +49 4451 91370  
E-Mail: sales@microplex.de

AMER  
Canada

**MICROPLEX PRINTWARE CORPORATION**  
30300 Solon Industrial Pkwy Suite E, Solon, OH 44139  
USA  
Phone: +1 440-374-2424  
E-Mail: info@microplex-usa.com



PRINTING TECHNOLOGIES  
ENGINEERED IN GERMANY

www.microplex.de