



## ESPECIFICAÇÕES

### RESOLUÇÃO:

- 1200 DPI com 128 ou 256 MB de RAM
- 2400 DPI com 256 MB de RAM

### RIP:

Interno Adobe® PostScript® 3™

### LPI:

Impressão máxima até 150 linhas

### CARREGADOR AUTOMÁTICO DE PLACAS:

Capacidade para 50 placas

### IMPRESSÕES POR PLACA:

>20,000 impressões

### TECNOLOGIA DE IMPRESSÃO:

Z-Dot/Ecrãs tradicionais

### VELOCIDADE:

Até 120 placas por hora

### CONECTIVIDADE:

10/100 BaseT Ethernet e porta paralela

### DISCO RÍGIDO:

Opcional

### OPÇÃO 340 MM:

Para placas até 340 mm  
(padrão de 330 mm)



 **PlateMaker<sup>5</sup>**  
total prepress system

# ESPECIFICAÇÕES

<b>Velocidade de criação de imagens</b>	Até 120 placas por hora
<b>Resoluções</b>	1200 x 1200 dpi (de série), 2400 x 2400 dpi (opcional)
<b>Processador</b>	Fast IDT 79RC32355
<b>Memória</b>	SODIMM de 128 MB padrão, que pode ser expandida até 256 MB; Opcional - Unidade de disco IDE interna disponível
<b>Unidade de criação de imagens</b>	Dispositivo independente
<b>Duração da Unidade Imaging</b>	7.000 folhas (letter; cobertura de 5%)
<b>Manuseamento de suportes</b>	Letter; A3; A4; legal; ledger; Executive; B4; B5; COM 10; Monarch; DL; C5; 13" x 18,5" (área de impressão de 12,69" x 18,42"); 13" x 25" (área de impressão de 12,69" x 24,72"); 13" x 35,5" (área de impressão de 12,69" x 35,23")*
<b>Placas Myriad 2</b>	Disponível nos seguintes formatos: 10" x 15", 10" x 15 1/2", 11" x 18", 11" x 18 1/2", 11 3/4" x 18 1/2", 11 3/4" x 19 3/8", 11 3/4" x 19 7/8", 12" x 18", 12" x 19 3/8", 12" x 19 7/8", 12" x 25", 13" x 19 3/8", 13" x 19 7/8", 13 3/8" x 19 7/8"
<b>Opção 340 Película Myriad</b>	Disponível nos seguintes formatos: Letter; A4; Ledger; A3; SRA3, 10" x 15", 11 3/4" x 18", 12" x 18", 12" x 25", 13" x 18.5", 13" x 25"**, 13" x 35.5"*
<b>Peso dos suportes</b>	7,25 kg a 12,70 kg. Tabuleiro para cassetes; 4 mil placas - Carregador automático de placas
<b>Entrada de placas</b>	Carregador automático de 50 placas (de série)
<b>Entrada de papel</b>	Cassete para 500 folhas (de série)
<b>Entrada opcional</b>	Cassete adicional para 500 folhas. Podem ser instalados dois alimentadores de papel opcionais para uma entrada máxima de 1 650 folhas de papel.
<b>Saída padrão</b>	Máximo de 500 folhas, verso para cima
<b>Dimensões</b>	(L) 22,8" (D) 23,68" com cassete (H) 16,24"
<b>Peso</b>	33,25 kg
<b>Requisitos de potência</b>	100-127 V ~ 50/60 Hz, 6,5 A (220-240 V ~ 50/60 Hz, 3,2 A)
<b>Nível de ruído</b>	Impressão - inferior a 49,5 dB; Modo de espera - inferior a 35 dB
<b>Idiomas da impressora</b>	Adobe PostScript 3
<b>Tipos de letra</b>	136 tipos de letra PostScript residentes; rasterizador de tipos de letra TrueType® 42; Suporte de tipos de letra de transferência PostScript tipo 1, 3, 4, 5 e 6
<b>Interfaces padrão</b>	Simultaneamente activas - Paralela e 10/100BaseT Ethernet® (EtherTalk®, TCP/IP, LPR, IPP)

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

\* O formato máximo de papel e película disponível em 2400 ppp é 330 mm x 469 mm.

Rev. 5/11/06

# CARACTERÍSTICAS

**TECNOLOGIA Z-7:** A tecnologia Z-7 garante placas limpas, película nítida, imagens nítidas, registo preciso e meios-tons exactos — ou seja, atenção aos pormenores. Ao incorporar a Z-Dot, a nossa tecnologia única de visualização, a PlateMaker5 proporciona as impressões mais limpas possíveis a partir de um processo electrofotográfico.

**TECNOLOGIA DE LIMPEZA DE PLACAS (CPT, CLEAN PLATE TECHNOLOGY):** Esta tecnologia foi criada de raiz para desenvolver uma placa perfeita, sem necessidade de limpeza ou qualquer marcação especial, permitindo-lhe uma capacidade única para imprimir placas de poliéster Myriad que são enviadas directamente para a máquina impressora.

**ADOBE® POSTSCRIPT® 3™:** True Adobe PostScript 3 proporciona fiabilidade, maior desempenho e a garantia de compatibilidade com praticamente qualquer aplicação de software e ambiente de hardware.

**CALIBRAGEM AVANÇADA DE MEIOS-TONS:** O PlateMaker5 é extremamente preciso no que toca à correspondência de saída de placas com as características da sua máquina impressora. As funções automatizadas de Calibragem rápida e Calibragem avançada permitem uma adaptação do PlateMaker5 ao seu ambiente específico.

**TECNOLOGIA DE CRIAÇÃO MELHORADA DE NEGATIVOS (NEIT, NEGATIVE ENHANCED IMAGING TECHNOLOGY):** Esta tecnologia patenteada permite aos utilizadores criar negativos de qualidade superior, garantindo imagens com linhas finas, nítidas e claras e texto sem o risco de "colagem de pontos", que ocorre quando são impressas imagens negativas em impressoras laser normais.

**TECNOLOGIA DE CALIBRAGEM ESPECÍFICA DA XANTÉ (X-ACT™):** A nossa tecnologia de calibragem precisa patenteada permite um controlo preciso no que toca a dimensões horizontais e verticais em imagens de páginas, garantindo uma precisão de saída sem precedentes.

**OPÇÃO 340 MM:** Concebida especificamente para a Heidelberg™ A Printmaster™ QM 46 permite criar uma placa com largura de 340 mm. A função de Alinhamento de barras de pinos permite ao utilizador imprimir linhas verticais ajustáveis na parte superior da placa, sendo mais fácil fazer perfurações precisas em cada placa durante a impressão de trabalhos com duas ou três cores.

**PLACAS NÃO ELECTROESTÁTICAS:** Permite a criação de placas sem químicos através de placas de poliéster Myriad 2, tornando a impressão CTP mais rápida e económica.

**PELÍCULA MYRIAD:** A película Myriad baseada em poliéster foi desenvolvida especificamente para criar película de qualidade directamente a partir do computador.

**PINÇAS DE OFFSET:** A função Pinças de Offset permite ajustar a colocação de uma imagem para garantir um alinhamento correcto numa máquina impressora.

**IMPRESSÃO DE NEGATIVOS:** Permite imprimir negativos a partir de uma aplicação, independentemente da disposição gráfica do trabalho.

**INTERFACE WEB DE FÁCIL UTILIZAÇÃO:** Introduza o endereço IP da impressora na barra de endereços do Web browser para verificar o estado da impressora, mudar o nome, alinhar placas e muitas outras opções.

 **PlateMaker<sup>5</sup>**  
total prepress system

www. **XANTÉ** .com  
+1.251.473.6502



©2006 Xanté Corporation. O sistema de pré-publicação total PlateMaker5 é uma marca comercial ou registada da Xanté Corporation. Xanté é uma marca comercial ou registada da Xanté Corporation. Os logótipos Adobe, PostScript, PostScript 3 e Clearly Adobe Imaging são marcas comerciais ou registadas da Adobe Systems Incorporated. AGFA e o losango da Agfa são marcas comerciais da Agfa-Gevaert AG.

