

# XID8600

## Tipo de impressão



Sublimação de tinta por retransferência

## 600 dpi



Resolução

## Emissão



Distribuída

## Projetada para impressão segura de cartões de ultra-alta resolução



A XID8600 da Matica é uma impressora de alta qualidade, perfeitamente adequada para os programas de cartões de identificação mais exigentes que exigem impressão em alta definição e alta segurança. Sua cabeça de impressão de 600 dpi oferece **excelente qualidade de imagem** combinada com **impressão segura**, incluindo microtexto e impressão UV oculta para aumentar o número de Elementos Visuais de Segurança (VSEs) no cartão.

Construída com base no consagrado mecanismo de impressão da série XID, a XID8600 é durável e confiável. Isso, aliado às suas opções de impressão de alta segurança, fitas de alta capacidade (1000 imagens) e à sua capacidade de imprimir em materiais de cartão duráveis, como PC e ABS, a torna ideal para **esquemas de identificação governamentais seguros de alto volume**, incluindo carteiras de habilitação e carteiras de identidade nacionais.

### Características padrão

<b>125 tph</b>  Cor total	<b>Modo de impressão</b>  1 ou 2 lados	<b>Capacidade</b>  200 100 Entrada / saída	<b>Codificação</b>  Opcionais	<b>Impressão UV</b>  Opcional
<b>Ethernet</b> 	<b>Garantia do cabeçote de impressão</b>  VIDA ∞	<b>Garantia</b>  3 ANOS	<b>Laminação</b>  Opcional em linha	<b>Correção de curvatura</b>  ✓ ✗

### Recursos opcionais

### ▀ XID8600 oferece...

- ▶ Impressão frente e verso de 600 x 600 dpi
- ▶ Alimentador de entrada/saída para 200 cartões
- ▶ Mecanismo de impressão robusto e durável
- ▶ Qualidade de impressão consistente em diversas superfícies/materiais de cartão
- ▶ Consumíveis de alta capacidade (1000 imagens)
- ▶ Impressão de segurança, incluindo microtexto e UV
- ▶ Até 125 cartões por hora
- ▶ USB e Ethernet

### ▀ Ideal para...

- ▶ Programas seguros de carteira de identidade do governo
- ▶ Maior segurança do cartão
- ▶ Emissão de cartões de mesa de médio a alto volume

# XID8600

## Impressão de retransferência personalizada e segura

O **XID8600** pode ser **personalizado** de acordo com os requisitos específicos de cada projeto. Módulos internos e externos podem ser adicionados para atender às necessidades de uso. Como aplicações sofisticadas de cartões de identificação normalmente exigem personalização em ambos os lados do cartão, o modelo padrão XID8600 vem equipado para **impressão duplex**, graças ao módulo flipper integrado de fábrica. Um alimentador para 200 cartões e um coletor de saída (para cartões com espessura padrão de 0,76 mm) também estão integrados.

Para **cartões baseados em tecnologia de segurança**, um codificador de chip com ou sem contato em linha, bem como um codificador de tarja magnética, também estão disponíveis. O XID8600 pode ser conectado perfeitamente a **módulos de laminação em linha** de um ou dois lados (ILM-LS ou ILM-DS da Matica) para aumentar a durabilidade e a resistência à violação dos cartões.

## Especificações da impressora

### Tecnologia de impressão

- Sublimação de tinta, retransferência

### Resolução de impressão

- 600 dpi

### Área de impressão

- ISO CR-80, 85,60 x 53,98 mm

### Velocidade de impressão

- Cor: Até 125 cartões por hora (um lado)

### Modo de impressão

- Um lado e dois lados

### Interface de comunicação

- USB 2.0, Ethernet

### Segurança da impressora

- Suporte para trava de segurança Kensington®

### Dimensões da impressora (A x L x P)

- 343 x 322 x 360 mm / 13,5" x 12,7" x 14,2"

### Peso

- 13,9 kg / 30,6 lb (excluindo itens embutidos opcionais)

### Fonte de alimentação

- 220-240 V/100-120 V, 50-60 Hz
- Modo de espera e consumo de energia reduzido

### Operação Ambiente

- Temperatura: 15°C a 30°C, 59°F a 86°F
- Umidade: 35% a 70% (sem condensação)

### Condições de armazenamento

- Temperatura: 5°C a 70°C, 23°F a 158°F
- Umidade: 20% a 70% (sem condensação)

### Certificações

- RoHs, CE, FCC, CQC, UL, WEEE, Proposição 65 (Califórnia, EUA)

### Garantia

- 3 anos (sujeito ao uso de fitas chromXpert®)
- Cabeça de impressão: Garantia vitalícia

## Especificações do cartão

### Capacidade do alimentador de entrada

- 200 cartões (espessura de 0,76 mm / 30 mil)

### Capacidade do alimentador de saída

- 100 cartões, 100 rejeitos

### Espessura do cartão

- 0,25 mm - 1,02 mm / 10 mil - 40 mil (Ajuste do alimentador necessário)

### Tipos de cartão

- ISO CR80, PVC, PVC-C, PET-F, PET-G, ABS, PC

## Especificações do software

### Driver de impressora XPS

- Windows® (32/64 bits) 7, 8.1, 10, 11, Server 2012, 2016, 2019, 2022

## Opções

### Cartão inteligente / Codificação sem contato

- Contato PC/SC, compatível com EMV
- Estação de contato inteligente: ISO 7816-2
- ISO14443A, B, ISO15693, MIFARE®, DESFire®, HID iClass®

### Tarja magnética

- ISO 7811 HiCo/LoCo (somente instalação de fábrica)

### Laminado

- Módulo em linha de um ou dois lados



## Consumíveis chromXpert

• Para garantir a qualidade de impressão e a durabilidade do cartão, a vida útil do cabeçote de impressão e a confiabilidade geral da impressora, use somente fitas chromXpert.

• Os cartuchos e cartuchos de suprimento são recicláveis. A embalagem é reciclada.

Programa ChromXpert™	Peça n°.
• YMCK (1000 imps)	Diamante: <b>PR000816</b>
• YMCKK (750 imps)	Diamante: <b>PR000817</b>
• YMCKUv (750 imps)	Diamante: <b>PR000813</b>
• K (2200 imps)	Diamante: <b>PR000815</b>
• YMCKPo (750 imps)	Diamante: <b>PR000818</b>
• RT filme (750 imps)	Diamante: <b>PR000819</b>
• Kit de limpeza	<b>DIC10044</b>



## Escritórios globais

**Europa:** Sede na Suíça, Itália

**Ásia:** Malásia, Índia

**EUA:** Sede na Carolina do Sul, Minneapolis

**Oriente Médio:** Dubai

Revendedor autorizado / Integrador de sistemas

Dados sujeitos a alterações sem aviso prévio.  
Todas as marcas registradas mencionadas são propriedade de seus respectivos proprietários.

XID8600 Datasheet A4 LATAM Portuguese V1