

**Codificador TIJ**

# Markoprint X1JET HP

Print  
Basic  
Advanced  
Pro



(01) 0040829174563  
(17) 201009  
(10) 13547



inkjet  
technology by  
  
invent



**PowerCoding**

## Codificadora TIJ super compacta

A Markoprint X1JET HP é baseada na confiável tecnologia Markoprint. Este equipamento compacto e poderoso está disponível em diferentes modelos e versões que podem ser facilmente atualizados. A Markoprint X1JET HP foi desenvolvida para uma variada gama de aplicações, como: bebidas e alimentos, indústria química, materiais com ou sem tinta, madeira e indústria farmacêutica. O pequeno e compacto controlador/impressora são integrados em uma unidade independente. Esse inovador sistema grava em superfícies porosas e não porosas de maneira rápida, precisa e confiável.

- Tecnologia inovadora para impressão direta em papelão
- Alta disponibilidade devido a tecnologia do cartucho, testado e aprovado milhares de vezes
- Impressão de alta qualidade e alta resolução

## Fácil de usar

Não é necessário treinamento: imprimir com a Markoprint X1JET HP é simples, por conta de seu led indicador de status intuitivo 3-logic. A transferência de dados é feita através da conexão USB com um pendrive.

- Fácil de usar por cor conta de seu led 3-logic
- Selecione e imprima diretamente até 9 layouts/etiquetas

## Uso universal e flexível

A Markoprint X1JET HP usa fontes True Type para impressão. Todos os códigos de barras, desde os convencionais até os bidimensionais\* podem ser impressos. O controlador é totalmente integrado com o módulo de impressão.

- Design super compacto (veja a foto com seu tamanho real)
- Integração em sistemas de embalagens e esteiras para impressão lateral e superior
- Sem a necessidade de fotocélula avulsa para inicialização do processo de impressão - sistema com fotocélula embutida na unidade (entrada de sinal externo opcional)
- Altura da impressão de até 12.5 mm

## Controle

Diferentes versões da impressora estão disponíveis, com recursos e funcionalidades diferentes dependendo da necessidade que aplicação requer: Print, Basic, Advanced e Pro.

A impressora X1JET HP permite transferência de mensagens através de um pendrive. Cada controlador tem uma conexão de rede (LAN) ou um conector padrão EIA-232. Layouts de impressão são criados com o software iDesign.

- Transfira mensagens usando um pendrive
- Transfira informações através de Ethernet ou EIA-232
- Transferência de informações através da interface de opções (Impressão por PLC ou fotosensor externo)
- Transferência de informações através de interface web

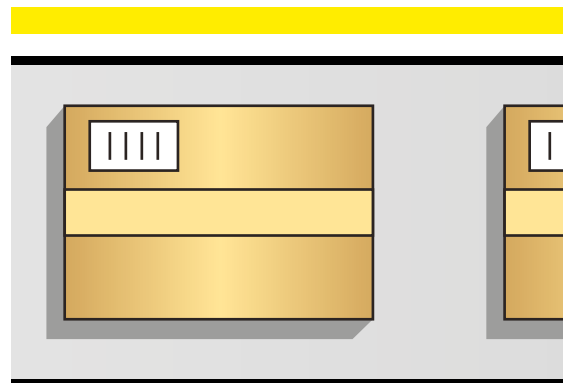
## Grande variedade de acessórios padrão

- Encoder opcional, para adaptação dinâmica da velocidade de esteiras
- Suporte flexível para produtos variados
- Suporte para uso horizontal e vertical

## Grande variedade de tintas

Grande variedade de tintas base água e base solvente para trabalhar com várias aplicações. Papel, papelão superfícies com tinta, laminados, plásticos, etc. podem ser gravados permanentemente com excelente resolução. Flexibilidade que apenas codificadores que utilizam tecnologia de cartuchos podem proporcionar.

\*Dependendo da versão



### Markoprint X1JET HP

Compacta, a cabeça de impressão funciona de modo independente para uma integração mais simples com a linha de produção.



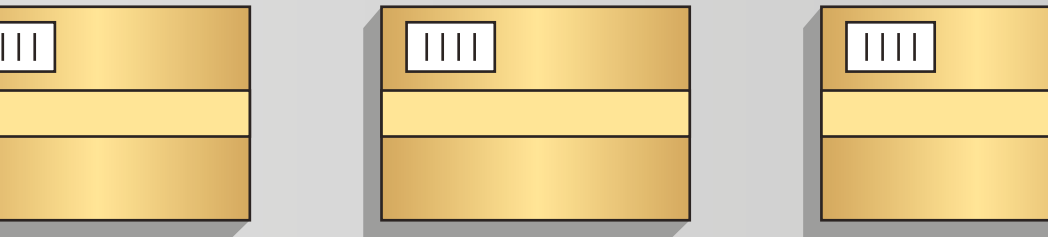
### Interface 3-Logic

Indicadores de LED de uso fácil e intuitivo



### Cartucho HP sem necessidade de manutenção

Qualidade de impressão perfeita - Tintas altamente confiáveis com até 15 horas de decap



**Transferência de dados por pendrive**  
 Transfira facilmente mensagens criadas para impressora através de um pendrive

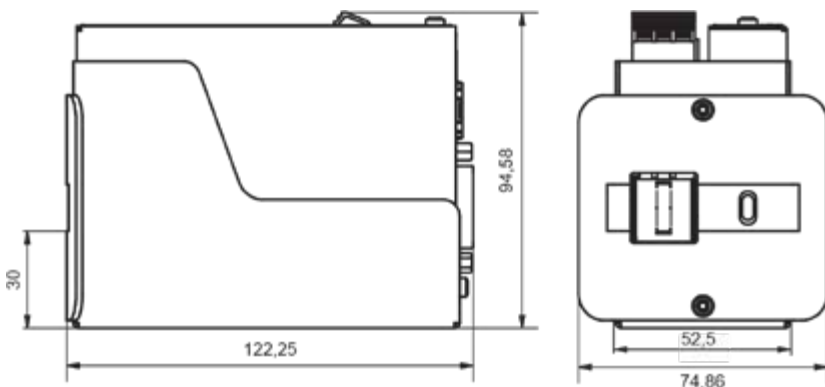


Foto em tamanho real



**Ethernet**  
 Transfira informações através da rede ou pela interface Web.

NOZZLE MAIS BAIXO





Desenho técnico com dimensões



**Interface options**  
 Conexão direta com encoder e sensores de posição

## Dados técnicos Markoprint X1JET HP

Impressora <b>X1JET HP</b>	<b>Print</b>	<b>Basic</b>	<b>Advanced</b>	<b>Pro</b>
Velocidade máxima a 300 dpi	30 m por minuto	30 m por minuto	60 m por minuto	90 m por minuto
Resolução máxima - horizontal - vertical	50 a 900 dpi 300 dpi	50 a 900 dpi 300 dpi	50 a 900 dpi 300 / 600 dpi	50 a 900 dpi 300 / 600 dpi
Altura caracter	0.8 até 12.5 mm	0.8 até 12.5 mm	0.8 até 12.5 mm	0.8 até 12.5 mm
Comprimento máx. de texto	1 000 mm	1 000 mm	1 000 mm	2 000 mm
Mensagens na memória	9 mensagens	9 mensagens	9 mensagens	9 mensagens
Campo de texto	✓	✓	✓	✓
Contador	-	-	✓	✓
Campo de data/hora	-	✓	✓	✓
Compensação de data	-	-	✓	✓
Campo de ação	-	-	✓	✓
Logos	✓	✓	✓	✓
Código de barra	-	-	✓	✓
Códigos 2D	-	-	-	✓
Transferência por pendrive	✓	✓	✓	✓
Rede	✓	✓	✓	✓
Interface web	✓	✓	✓	✓
EIA-232	✓	✓	✓	✓
Sensor interno	✓	✓	✓	✓
Sensor externo	✓	✓	✓	✓
Encoder	✓	✓	✓	✓
I/O	2I / 4O	2I / 4O	2I / 4O	2I / 4O
Display de tinta	LED	LED	LED	LED
Spitting	✓	✓	✓	✓
Alertas	✓	✓	✓	✓
Exemplos impressos em tamanho real	<b>Ab12</b>	#092013648 12.08.2015		



**Markoprint**

### Distribuidor no Brasil:

Rua José Ruscitto, 75 - Vila das Oliveiras - 06765-490 - Taboão da Serra/SP

Telefone: + 55 (11) 4787-3145 | [www.powercoding.com.br](http://www.powercoding.com.br) | [contato@powercoding.com.br](mailto:contato@powercoding.com.br)