

# HSAJET® MiniTouch MTHP4

## Tecnologia HP TIJ 2.5

A Minitouch HSAJET® baseia-se na confiável tecnologia HP TIJ 2.5 que possibilita uma operação consistente, de alta qualidade de impressão, rápida, de valor excepcional e facilidade de uso.

## Design robusto

A estrutura em alumínio anodizado preto soma-se ao seu projeto robusto, tornando-a perfeita para instalação em ambientes de produção.

A porta USB localiza-se ao lado da MiniTouch. Uma tampa a protege quando não está em uso.

## Interface Touch Screen com 5,7"

Use a haste para toque ou simplesmente o dedo para controlar a MiniTouch. Os ícones ilustrativos e de fácil compreensão orientam os usuários através das fases de elaboração da mensagem, de forma simples e rápida.

## Fácil de integrar e usar

Com seu pequeno tamanho, o controlador se encaixa onde você quiser. Com os cabeçotes montados externamente, a impressora pode ser usada para impressão no topo ou no lado do produto. Já a versão compacta (MT e cabeçote lado/baixo) permite a montagem do controlador e do cabeçote em um só sistema, sendo ideal, por exemplo, para impressão na lateral das caixas.

## Escolha a altura de impressão entre 12,7 - 50,8 mm

O HSAJET® MTHP4 pode controlar até 50,8 mm de altura de impressão. Monte o controlador diretamente com um cabeçote de 1 ou 2 cartuchos (lado/baixo), numa versão compacta, ou utilize a flexibilidade do MiniTouch para conectar até 4 cartuchos, seja com 1 simples cabeçote de 4 cartuchos, ou com a combinação de cabeçotes de 1, 2 ou 3 cartuchos, utilizando uma caixa de distribuição.

## Sem atraso entre as impressões

Enquanto a primeira impressão está sendo executada, você pode configurar o layout para a próxima. Uma vez impresso o primeiro layout, você pode executar imediatamente o layout recém preparado.

Controlador com tela touch screen ideal para a integração com linhas de embalagem, dispensadores, linhas de cartonagem, coladoras e fechadoras de caixas



## Opções avançadas de administrador de software

A gestão flexível do nível de permissão dos usuários garante que os dados sejam impressos sem erros.

Você também pode conceder níveis de habilitação para cada usuário conforme desejado, e proteger a operação através de senha.

Um conteúdo adicional (ex. atualização de número de lote da mensagem) pode ser carregado na mensagem pelo operador de linha, com opção de validação por outro usuário (supervisor, por ex.), garantido a precisão do dado inserido.

O controlador possui um menu com a seleção do idioma de trabalho, assim como com os nomes locais de dias da semana e meses.

## Imprime em velocidades de até 300 m/min (300 x 150 DPI)

- GRÁFICOS
- CONTADORES
- DATA E HORA (TEMPO REAL E AJUSTADO)
- CÓDIGOS DE BARRAS LINEAR (VARIÁVEL)\*
- DATA E HORA (TEMPO REAL E AJUSTADO)
- FONTES WINDOWS
- TEXTO (ALFANUMÉRICO)
- CÓDIGOS DE TURNO

\* para obter informações sobre códigos de barras específicos acesse [www.hsasystems.com](http://www.hsasystems.com) ou consulte o seu suporte técnico local.

# Detalhes Técnicos

HSAJET® MINITOUCH MTHP4

## Tecnologia

HP TIJ 2.5

## Frequência de impressão

15 KHz

## Altura de impressão

Até 50,8 mm

Cabeçotes com 1, 2, 3 ou 4 cartuchos

## Distância de impressão

0,5-2 mm (do cabeçote até a superfície de impressão)

## Alimentação elétrica

100-240 VAC

## Memória

2 GB interno

## Tela

Tela touch screen colorida de 5,7"

## Software

Diretamente no controlador ou em Windows com software Minidraw

## Software do menu do controlador

Inglês (vários idiomas disponíveis)

## Recursos de impressão

Esquerda/Direita

De cabeça para baixo

Outro lado

Bidirecional

## Características da mensagem

Rotação de objetos fixos

Link de campo de conteúdo

Trabalha com milímetros/polegadas/ponto/pixel

## Interface

USB

RS232

100 Mbit Ethernet

Entrada de Encoder 3-33 V (SUB D9)

Sensor de Produto 3-33 V (SUB D9)

## Avisos

Sinal de pouca tinta

Sinal de impressão

Sinal da mensagem de impressão

Assistente de gerador de avisos

## Conformidade com as

Diretivas CE

Resolução Vertical (DPI)	Resolução horizontal 75-2.400 DPI (variável)* exemplos de veloc. (m/min)			
	75 DPI	300 DPI	600 DPI	2400 DPI
600 DPI	304	76	38	10
300 DPI alta veloc.	608	152	76	19
300 DPI (linha A)	304	76	38	10
300 DPI (linha B)	304	76	38	10

## Construção

Alumínio revestido por tinta em pó preta

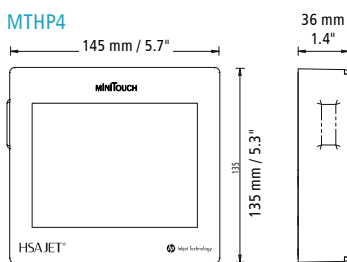
## Peso

MTHP4: 0.8 kg

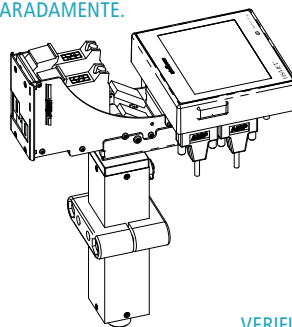
Fonte de alimentação: 1.5 kg

## Acessórios

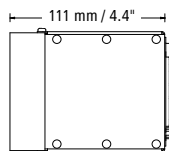
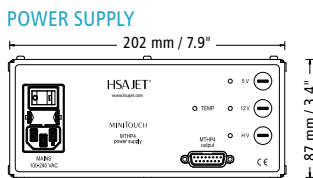
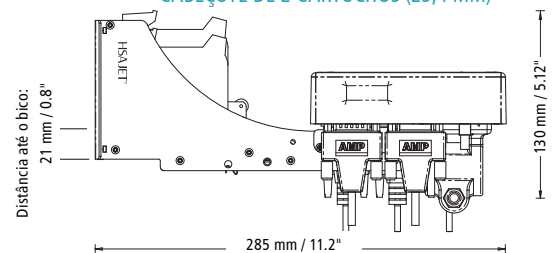
- Suporte telescópico para montagem compacta de cabeçotes laterais de 1 ou 2 cartuchos
- Suporte telescópico para montagem de cabeçotes de 1, 2, 3 e 4 cartuchos
- Sensor externo & Encoder
- Suportes especiais
- Suporte (Inocon 53 mm)
- Cabeçotes (veja o outro catálogo)
- Caixa de distribuição



O KIT DE MONTAGEM DO SUPORTE TELESCÓPICO ESTÁ DISPONÍVEL PARA VENDA SEPARADAMENTE.



UNIDADE COMPACTA MTHP4 COM CABEÇOTE DE 2 CARTUCHOS (25,4 MM)



VERIFIQUE SE HÁ REVISÕES ATUALIZADAS DESTA FICHA EM NOSSO SITE

205-04PT 08/2019

DISTRIBUIDOR:



**HSA** SYSTEMS  
A UNIQUE IMPRINT

HSA Systems (head offices)

DENMARK | SKOVUNDE +45 4494 0222 | ODENSE +45 6610 3401

HSA Systems (subsidiary offices)

FRANCE +33 1 4815 5050 | GERMANY +49 5257 938 6777

[www.hsasystems.com](http://www.hsasystems.com) | [mail@hsasystems.com](mailto:mail@hsasystems.com)