

# FARGO® HDP5000

<b>Método de impressão:</b>	Sublimação de tinta/transferência térmica de resina HDP®
<b>Resolução:</b>	300 dpi (11.8 pontos/mm)
<b>Cores:</b>	Até 16,7 milhões/256 tons por pixel
<b>Opções de fitas de impressão:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Colorida, YMCK*, 750 impressões</li> <li>• Colorida com resina preta, YMCK*, 500 impressões</li> <li>• Colorida com dois painéis de resina preta, YMCKK*, 500 impressões</li> <li>• Colorida com resina preta e painel de selagem térmica, YMCKH*, 500 impressões</li> <li>• Colorida com resina preta e painéis fluorescentes, YMCFK*, 500 impressões</li> <li>• Colorida com resina preta e painel inibidor, YMCKI*, 500 impressões</li> <li>• Colorida com duas resinas pretas e painel inibidor, YMCKIKI*, 400 impressões</li> <li>• Colorida com resina preta, painel inibidor e painel de selagem térmica, YMCKIH*, 450 impressões</li> <li>• Resina preta, K*, 3000 impressões</li> </ul>
<b>Opções de filme HDP:</b>	• Transparente (1.500 impressões) • Holográfico padrão (500 impressões) • Contate a HID sobre as opções de Customização dos Filmes Holográficos
<b>Opções de sobrelaminado:</b>	• Transferência térmica do sobrelaminado, .25 mil de espessura, 500 impressões • Sobrelaminado PolyGuard®, 1.0 mil e 0.6 mil de espessura, 250 impressões (PolyGuard disponível em tamanho de adesivo CR-80) Todos os sobrelaminados disponíveis em design holográfico padrão transparente, ou design holográfico personalizado
<b>Velocidade de impressão:**</b>	Modo lote: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Até 24 segundos por cartão / 150 cartões por hora (YMCK com transferência)*</li> <li>• Até 29 segundos por cartão / 124 cartões por hora (YMCKK com transferência)*</li> <li>• Até 40 segundos por cartão / 90 cartões por hora (YMCKH com transferência)*</li> <li>• Até 35 segundos por cartão / 102 cartões por hora (YMCK com transferência e laminação simultânea nas duas faces)*</li> <li>• Até 48 segundos por cartão / 75 cartões por hora (YMCKK com transferência e laminação simultânea nas duas faces)*</li> </ul>
<b>Tamanhos de cartão padrão aceitos:</b>	CR-80 (3,375 pol C x 2,125 pol L/85,6 mm C x 54 mm L)
<b>Área de impressão:</b>	Até a borda nos cartões CR-80
<b>Espessura de cartão aceita:</b>	• Somente impressão: .0,762mm a 1,27mm/030" (30 mil) a .050" (50 mil) • Impressão/Laminação: 0,762mm a 1,27mm/0,030" (30 mil) a 0,050" (50 mil)
<b>Tipos de cartão aceitos:</b>	Cartões em ABS, PVC laminado, PET, PETG, cartões de proximidade, inteligentes e tarja magnética Nota: cartões em ABS e PVC não são recomendados para uso no Módulo de Laminação da HDP5000.***
<b>Capacidade do cartucho de entrada de cartões:</b>	100 cartões (.030"/.762mm)
<b>Capacidade do alimentador de saída de cartões:</b>	200 cartões (.030"/.762mm)
<b>Limpeza dos cartões:</b>	Rolo de limpeza substituível (incluído com cada fita de impressão)
<b>Visor:</b>	OLED gráfico
<b>Drivers de software:</b>	Windows® 10 / 8.1 / 8 / 7 / Vista® / XP / Server 2012 / Server 2012 R2 / Server 2008 / Server 2008 R2 / Server 2003
<b>Opções de codificação USB 2.0 cabo único</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Codificação de tarja magnética ISO, com coeritividade dupla, alta e baixa, faixas 1, 2 e 3</li> <li>• Codificadora de cartões inteligentes (HID iCLASS® e MIFARE)</li> <li>• Codificadora de cartões inteligentes com contato ISO 7816</li> <li>• Leitora de cartões Prox (HID somente leitura)</li> </ul>
<b>Controle de Acesso Suportadas Credenciais Programação</b>	iCLASS® Standard/SE/SR/Seos, MIFARE Classic®, MIFARE DESFire® EV1, HID Prox (Consulte também a Ficha Técnica dos módulos de codificação de cartões da FARGO HDP6600 para informações adicionais)
<b>Interface:</b>	USB 2.0 (alta velocidade) e Ethernet com servidor de impressão interno
<b>Temperatura de operação:</b>	18° a 32° C/65° a 90° F
<b>Umidade:</b>	20 - 80% sem-condensação
<b>Dimensões:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDP5000: 292mmA x 313mmL x 235mmP/11.50"A x 12.25"L x 9.25"P</li> <li>• HDP5000 + Módulo face-dupla: 292mmA x 445mmL x 235mmP/ 11.50"A x 17.50"L x 9.25"P</li> <li>• HDP5000 + Módulo Lam face-única: 324mmA x 635mmL x 235mmP/12.75"A x 25"L x 9.25"P</li> <li>• HDP5000 + Módulo face-dupla + Módulo Lam face-dupla: 324mmA x 762mmL x 235mmP / 12.75"A x 30"L x 9.25"P</li> <li>• Módulo Lam: 324mmA x 313mmL x 235mmP / 12.75"A x 12.25"L x 9.25"P</li> </ul>
<b>Peso:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• HDP5000: 7,3 kg / 16 lbs., HDP5000 + Módulo face-dupla: 10 kg / 22 lbs., HDP5000 + Módulo Lam face-única: 12,7 kg. / 28 lbs.,</li> <li>• HDP5000 + Módulo face-dupla + Módulo Lam face-dupla: 16,4 kg / 36 lbs</li> </ul>
<b>Certificações:</b>	UL, CE, IC, FCC Class-A, CCC, BSMI, KC, MIC
<b>Tensão de alimentação:</b>	100-240 VAC, 3,3A
<b>Frequência da rede elétrica:</b>	50 Hz / 60 Hz
<b>Garantia:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Impressora - Três anos**** incluindo um ano de suporte com empréstimo de impressora gratuito, com opção para aquisição de um segundo ano de suporte com empréstimo de impressora (apenas nos EUA)</li> <li>• Cabeça de impressão - Vitalícia****; passagens de cartões ilimitadas</li> </ul>
<b>Materiais seguros FARGO:</b>	A impressora e codificadora de cartão FARGO requer mídia altamente especializada para funcionar corretamente. Para maximizar a qualidade e a durabilidade do cartão impresso, a vida útil da cabeça de impressão e a confiabilidade da impressora/codificadora, utilize apenas materiais seguros da HID. As garantias da HID são nulas, quando não houver proibição por lei, quando não forem utilizados os materiais seguros da HID.
<b>Opções:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Módulo de alimentação com entrada dupla • Módulo de laminação de cartão - face-única ou face-dupla (simultânea)**** • Codificação de tarja magnética • Alimentador de entrada para 200 cartões • Codificação de cartões inteligentes (com/sem contato) • Impressão frente e verso • Travas para a porta e o cartucho • Kit de limpeza de impressora</li> <li>• Sistema proprietário de consumíveis seguros • Filme e sobrelaminado seguro HDP personalizado</li> </ul>
<b>Software:</b>	Utilitário de diagnóstico FARGO Workbench com Color Assist para correspondência de cores

\*Indica o tipo de fita e o número de painéis de fitas impressas onde Y = Amarelo, M = Magenta, C = Ciano, K = Resina Preta, I = Inibidor, F = Fluorescente, H = Selo Térmico

\*\*A velocidade da impressão indica uma velocidade de impressão aproximada e, é medida a partir do momento em que um cartão é enviado ao alimentador de saída, até o momento em que o cartão seguinte é enviado ao mesmo alimentador de saída. As velocidades de impressão não incluem o tempo de codificação ou o tempo necessário para o computador processar a imagem. O tempo de processamento depende do tamanho do arquivo, da CPU, da memória RAM e da quantidade de recursos disponíveis no momento da impressão.

\*\*\*Cartões em ABS e PVC não são recomendados para uso no Módulo de Laminação da HDP5000. (Prova de cartão gratuita disponível. Entre em contato com seu integrador local para obter mais informações.)

\*\*\*\*Garantia de três anos disponível para impressoras e garantia vitalícia disponível para cabeças de impressão com a conclusão do registro on-line da impressora. (Garantia padrão de dois anos para impressoras e cabeças de impressão, sem o registro on-line da impressora.)

## FICHA DE ESPECIFICAÇÃO



hidglobal.com.br

América do Norte: +1 512 776 9000  
 Europa, Oriente Médio, África: +44 1440 714 850  
 Ásia-Pacífico: +852 3160 9800 | América Latina: +52 (55) 9171-1108

Para obter mais números de telefones globais clique aqui

© 2022 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Todos os direitos reservados.

2022-05-09-si-fargo-hdp5000-printer-spec-pt PLT-06659

Parte da ASSA ABLOY