Impresora HP Latex serie FS50

Para proveedores de servicios de impresión

La tecnología evoluciona rápidamente y no querrá que sus equipos de impresión se vuelvan obsoletos demasiado pronto. Por eso, HP se esfuerza por prolongar la vida útil de sus inversiones en impresión con la serie de impresoras HP Latex FS: soluciones escalables y duraderas que se adaptan fácilmente a los cambios.

Calidad impresionante

Obtenga márgenes más altos con una gama hasta un 30 % más amplia[1] e imprima una amplia variedad de aplicaciones de señalización y decoración con colores y calidad uniformes en toda su flota.

Escalable a medida que crece

Integre futuras mejoras con una plataforma escalable preparada para satisfacer las necesidades cambiantes. Actualice fácilmente la serie de impresoras FS50 con tinta

de alta capacidad de 10 litros, rollo doble jumbo y garantía extendida. Escale a medida que crece con una sola inversión en impresora.

Sostenible con certificaciones ambientales clave

Destaca con impresoras diseñadas para durar y que cumplen con las principales certificaciones ambientales. Crea un espacio de trabajo cómodo para tus empleados y aprovecha los consumibles y soportes reciclables.

Características

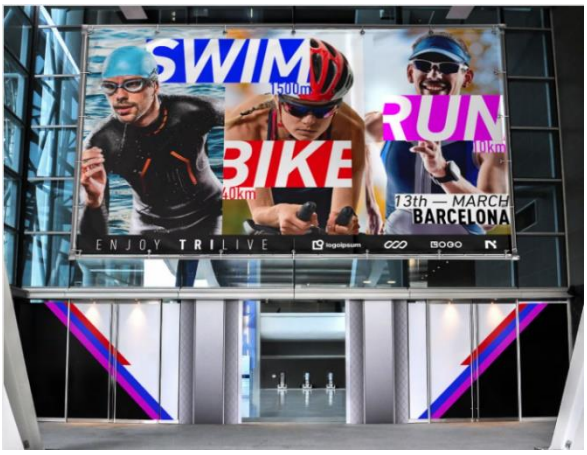
1. Pantalla tactil a color inteligente: ayude a ahorrar tiempo y dinero con una interfaz intuitiva que ofrece orientación para la preparación laboral.
2. Cabezales de impresión dobles simétricos: Acelere la eficiencia de su producción con colores vivos a una velocidad de hasta 958ft²/h (89m²/h).
3. Automatizar la limpieza del cabezal de impresión: Reduzca las interrupciones con un mantenimiento del cabezal de impresión totalmente automatizado.
4. Rollos de hasta 660lb (300kg) y opción de rollo doble: Imprima tiradas largas sin supervisión con un solo rollo de hasta 300kg y con dos rollos de hasta 2x200kg. El accesorio de rollo doble jumbo es opcional con la serie de impresoras FS50 y se incluye con la serie de impresora FS60.
5. El blanco más blanco hecho fácil: Evite el mantenimiento repetido y el desperdicio de tinta blanca con la recirculación automática de tinta y la cámara giratoria fuera de línea.
6. Gama de colores un 30% más amplia: Consiga una gama de colores más amplia y crezca hacia aplicaciones con mayores márgenes.
7. Tintas Hp Latex a base de agua: Sin contaminantes atmosféricos peligrosos, impresiones sin olor, cartón de tinta reciclable y medios ecológicos.
8. Planes de servicios de impresión profesionales de HP: Ayude a mejorar radicalmente la eficiencia con soporte proactivo, control de flujo de trabajo y capacitaciones para crecer.

Esta impresora está diseñada para funcionar únicamente con cartuchos con un chip HP nuevo o reutilizado, y utiliza medidas de seguridad dinámicas para bloquear los cartuchos que usan chips de otras marcas. Las actualizaciones periódicas de firmware mantendrán la eficacia de estas medidas y bloquearán los cartuchos que funcionaban anteriormente. Un chip HP reutilizado permite el uso de cartuchos reutilizados, remanufacturados y recargados. Contribuya a la economía circular con HP Planet Partners y nuestra base de datos de perfiles de soportes alternativos de PVC.

Abra la puerta a más aplicaciones y márgenes

Banners

Imprima pancartas saturadas a una velocidad de hasta 958 ft²/h (89 m²/h) utilizando materiales sin PVC y logre una gama de colores hasta un 30 % más amplia. Las pancartas sin PVC combinadas con tintas HP Latex a base de agua aumentan la sustentabilidad de su oferta y lo ayudan a generar nuevos negocios de clientes con conciencia ecológica.



Lienzos y papeles pintados

Imprima colores saturados en lienzos y papeles tapiz a 743 ft²/h (69 m²/h). Las tintas HP Latex originales a base de agua son ideales para revestimientos de paredes y superficies, y cuentan con las certificaciones que les importan a sus clientes.

Gráficos de ventana

Imprima gráficos para ventanas con blanco opaco a 45 m²/h (484 ft²/h). Puede crear un acabado de alta opacidad tanto en soportes transparentes como de color, lo que

Directo: 01 (614) 432 4100
contacto@avanceytec.com.mx
www.avanceytec.com.mx
Washington No. 3701, Edificio 48
Parque Industrial Las Américas
Chihuahua, Chih. México C.P. 31114

facilita incluso las impresiones de tres capas. Aproveche la opción de sobreimpresión para crear impresionantes transferencias para ventanas interiores.

Gráficos de vehículos

Produzca gráficos llamativos para vehículos a una velocidad de 69 m²/h (734 pies²/h). Las impresiones salen secas y listas para laminación inmediata. Las tintas flexibles HP Latex facilitan la instalación, ya que las impresiones se adhieren a las formas y curvas complejas de los vehículos sin agrietarse.

Textiles retroiluminados

Imprima directamente sobre textiles a una velocidad de 49 m²/h (527 pies²/h). El recolector de tinta HP facilita el trabajo con telas porosas de poliéster y algodón. Puede crear aplicaciones decorativas temporales o permanentes para interiores con nuestra impresionante gama de colores. Y confíe en las tintas HP Latex a base de agua para obtener impresiones sin olor, ideales para entornos sensibles.

Especificaciones técnicas

Imprimir	
Velocidad de impresión	**1302 pies²/h (2 pasadas); 958 pies²/h (3 pasadas); 743 pies²/h (4 pasadas); 527 pies²/h (6 pasadas) pasadas); 409 pies²/h (8 pasadas); 312 pies²/h (10 pasadas)**
Resolución de impresión	**Hasta 1200 x 1200 dpi**
Tecnología	**Tecnologías de impresión HP Latex**
Tipos de tinta	**Tintas HP Latex base de agua**
cartuchos de tinta	**8 (negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex) Optimizador, Overcoat)**
Tamaño del cartucho	**5 L por cartucho ampliable a 10 L con B3SG0A**
Cabezales de impresión	**8 (6 HP Latex Universal, 2 HP Latex Optimizer) Diferencia máxima de color (95% de colores) ≤ 2 dE2000**

Media	
Aplicaciones	**Gráficas para exposiciones y eventos; Decoración; Displays; Señalización exterior; Carteles de interior; Pancartas; Cajas de luz - película; POP/POS; Textil; Vehículo gráficos; fondo de pantalla.**
Manejo	**Rollo a rollo, bloqueo de doble cara, rollo doble (opcional), rollo a caída**

	libre (opcional), recolector de tinta (opcional)
Ancho máximo del medio	126 pulgadas (rollo simple); 2 x 63 pulgadas (rollo doble opcional); 2 x 60 pulgadas (jumbo opcional) rollo doble)
Rollos de medios	1 (2 con kit de rollo doble opcional)
Tamaño del rollo	Hasta 126 pulgadas (rollo simple); Hasta 2 x 63 pulgadas (rollo doble opcional); Hasta 2 x 60 pulgadas (rollo doble jumbo opcional)
Peso máximo del rollo	Hasta 350 lb (rollo individual); Hasta 661 lb (con rodillo desviador opcional); Hasta 2 x 155 lb (con kit de rollo doble opcional); Hasta 2 x 440 lb (con rollo jumbo opcional) kit de doble rollo)
Diámetro máximo del rollo	11,8 pulgadas (15,75 pulgadas con rodillo desviador opcional);
Espesor	Hasta 0,015 pulgadas (predeterminado); hasta 0,08 pulgadas (con altura de carro personalizada) configuración)
Tipos de medios	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papeles, revestimientos de paredes, lienzos, sintéticos, telas, mallas, textiles.
Conectividad	
Interfaces	Intel I210-T1 Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiones(W x D x H)	
Producto	228 x 54 x 66 pulgadas
Envío	231 x 71 x 75 pulgadas

Área de operación	
Peso	
Producto	1.303kg
Envío	2.066kg
Incluido	
¿Qué hay en la caja?	Impresora HP Latex FS50, cabezales de impresión, ejes de 126 pulgadas (x2), impresión interna HP Servidor, monitor táctil, software de documentación, manual de usuario, medios Portapuntas, medios de muestra originales HP, suministros

	de limpieza, neumáticos, pistola, Kit de mantenimiento del usuario
Rangos ambientales	
Temperatura de funcionamiento	**59 to 86ºF**
Humedad de funcionamiento	**20 a 70 % de humedad relativa (sin condensación)**
Acústica	
Presión sonora	**Impresión: 60 dB(A) (en funcionamiento), 38 dB(A) (en reposo), <20 dB(A) (en suspensión)**
potencia de sonido	**Impresión: 71 dB(A) (en funcionamiento), 58 dB(A) (en reposo)**
Fuerza	
Consumo	**12-13 kW (impresión), 510 W (listo), 110 W (modo de bajo consumo), 100 W**
Requisitos	**Voltaje de entrada 200-240/380-415 V Delta/Estrella trifásica y PE; 50/60 Hz; 56/35 A**
Certificación	
Seguridad	**Cumple con la norma IEC 62368-1; Estados Unidos y Canadá (listado por CSA); UE (MD) conforme, EN60204-1, EN12100, EN13849-1, EN1010-1); Ucrania (UA)**
Electromagnético	**Cumple con los requisitos de Clase A: EE. UU. (normas FCC), Canadá (ICES), UE (Directiva EMC), Australia (ACMA), Nueva Zelanda (RSM), Corea (KCC)**
Ambiental	**Cumple con la normativa WEEE, RoHS (UE, China, Ucrania), REACH y marcado CE**
Garantía	**Garantía de hardware limitada de un año**

Cabezales:

G0Z22A Cabezal de impresión Latex optimizador HP 886

G0Z24A Cabezal de impresión HP 886 Latex

G0Z28A Cartucho de tinta látex cian HP 883 de 5 litros

G0Z29A Cartucho de tinta látex magenta HP 883 de 5 litros

G0Z30A Cartucho de tinta látex amarillo HP 883 de 5 litros

G0Z31A Cartucho de tinta látex negro HP 883 de 5 litros

G0Z32A Cartucho de tinta látex cian claro HP 883 de 5 litros

G0Z33A Cartucho de tinta látex magenta claro HP 883 de 5 litros

G0Z34A Cartucho de tinta látex optimizador HP 883 de 5 litros

G0Z35A Cartucho de tinta látex de recubrimiento HP 883 de 5 litros