

Dongguan Shenghuangke Industrial Co., Ltd.

Instrucciones y Requisitos para Usuarios de Productos

1. Modelos Aplicables Este documento es aplicable a todos los cabezales de impresión de inyección de tinta de grado industrial.

2. Requisitos del Entorno de Instalación

- **Entorno de Uso:** Se debe utilizar en un entorno con la menor cantidad de polvo posible. Se recomienda un espacio independiente, evitando la proximidad a máquinas de grabado.
- **Temperatura y Humedad Ambientales:** La temperatura debe mantenerse entre +20~+30°C (68°F ~ 86°F), y la humedad relativa entre 35%-65%.
- **Espacio del Sitio:** Asegúrese de tener al menos 1,5 metros de espacio libre alrededor de la impresora.

3. Preparación Antes de la Instalación

- **Configuración de la Computadora:**
 - CPU: I7
 - Placa Base: B85 de tamaño completo
 - Memoria: 8G
 - Disco Duro: >500G
 - Gráficos Independientes: 2G
 - Sistema Operativo: WIN7X64
- **Requisitos Eléctricos:**
 - Máquina: 220V10A
 - Ventilador de Presión Negativa: 220V15A
 - Cable de Tierra: Profundidad de 1,5 metros en el suelo.

4. Precauciones para el Izado Durante el izado de la máquina, asegúrese de que el cable no entre en contacto con partes sensibles como la viga o la cabeza del carro.



5. Mantenimiento Regular

- **Mantenimiento Diario:**
 - Verifique la tinta antes y después de encender la máquina e imprima el diagrama de estado de la boquilla para confirmar su consistencia con el estado anterior al apagado.
 - Imprima el diagrama de estado después de 3 a 4 horas de uso para verificar la consistencia.
 - Antes de apagar, verifique la tinta e imprima el diagrama de estado para asegurar su consistencia con el estado matutino.
 - Cubra la máquina con un paño para sombra, lado plateado hacia afuera, después de apagarla.
- **Mantenimiento Semanal:**
 - Limpie las superficies y plataformas externas de la máquina.
 - Limpie la tinta del cartucho residual.
 - Limpie y lubrique el riel X con aceite para girar agujas o aceite para máquinas de coser.
 - Cambie el filtro semanalmente para prevenir efectos adversos en la impresión por salpicaduras de tinta.
- **Mantenimiento Mensual:**
 - Compruebe si el anticongelante del refrigerador con lámpara UV está al nivel estándar.
 - Verifique y reemplace el anticongelante en el tanque de agua a temperatura constante de la boquilla si es necesario.

6. Almacenamiento de Tinta

- Almacene la tinta lejos de la luz solar directa y en un lugar de baja humedad.
- Evite golpear o impactar la botella de tinta.

7. Mantenimiento según Necesidades

- Limpie regularmente el dispositivo LED UV para eliminar tinta o polvo adherido.
- Use un paño limpio empapado en alcohol para limpiar la tinta de la mesa de trabajo.
- Limpie la tinta de los orificios de succión para evitar obstrucciones.
- Limpie la parte inferior de la máquina con cuidado para no dañar la boquilla.

Para garantizar el funcionamiento y mantenimiento adecuados del equipo, siga las instrucciones anteriores. Si tiene preguntas, contacte a Dongguan Shenghuangke Industrial Co., Ltd. para obtener asistencia. Mantener su equipo limpio y en buen estado es esencial para asegurar la calidad de impresión y la longevidad del equipo.