



| | |
|------------------------------------|---|
| Velocidad de impresión: | 10-30 mm/H |
| Volumen de construcción: | 292*165*400 mm |
| Resolución de la capa XY: | 0.05-0.15 mm (Ajustable) |
| Resolución de la luz: | 76 µm |
| Longitud de onda: | 405 nm |
| Eje Z: | Riel lineal de calidad industrial |
| Pantalla LCD: | 13,3" Monocromático 4K de calidad industrial |
| Plataforma de construcción: | Plataforma mate con agujero (mejora la adherencia del modelo, fácil de drenar el líquido bajo la plataforma durante la impresión) |
| Volumen del tanque: | 1.8L |
| Conectividad: | USB/Ethernet |
| Potencia: | 150W |
| Tamaño de la impresora: | 380*380*685mm |
| Pantalla de funcionamiento: | Pantalla táctil de 4,5 pulgadas |
| Fácil de usar: | Pantalla LCD fácil de cambiar |

Producción en Masa

Con Eficiencia y Comodidad

Impresora LCD de gran tamaño con alta eficiencia y alta precisión

Foto 13.3





Mayor Volumen de Construcción

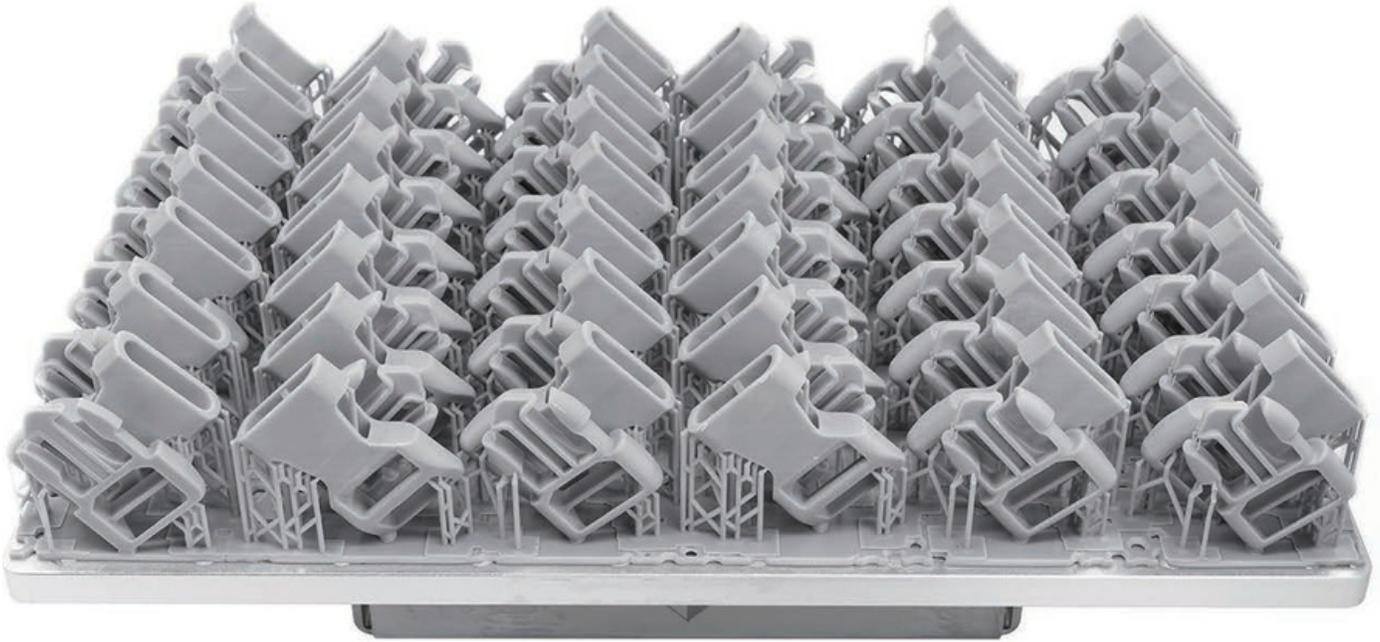
◆ Volumen de Construcción: **292*165*400 mm**

◆ Volumen de Impresión: **19L**

El tamaño de impresión es 4 veces mayor que otras impresoras LCD.



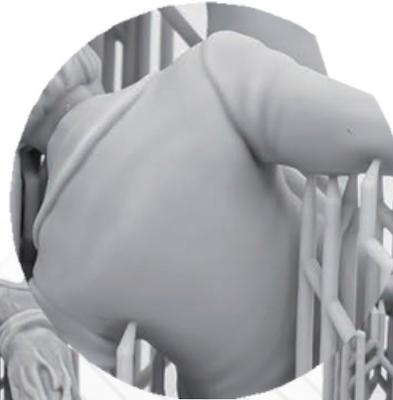
7x6=42



Modelo impreso por
motor de varilla
común

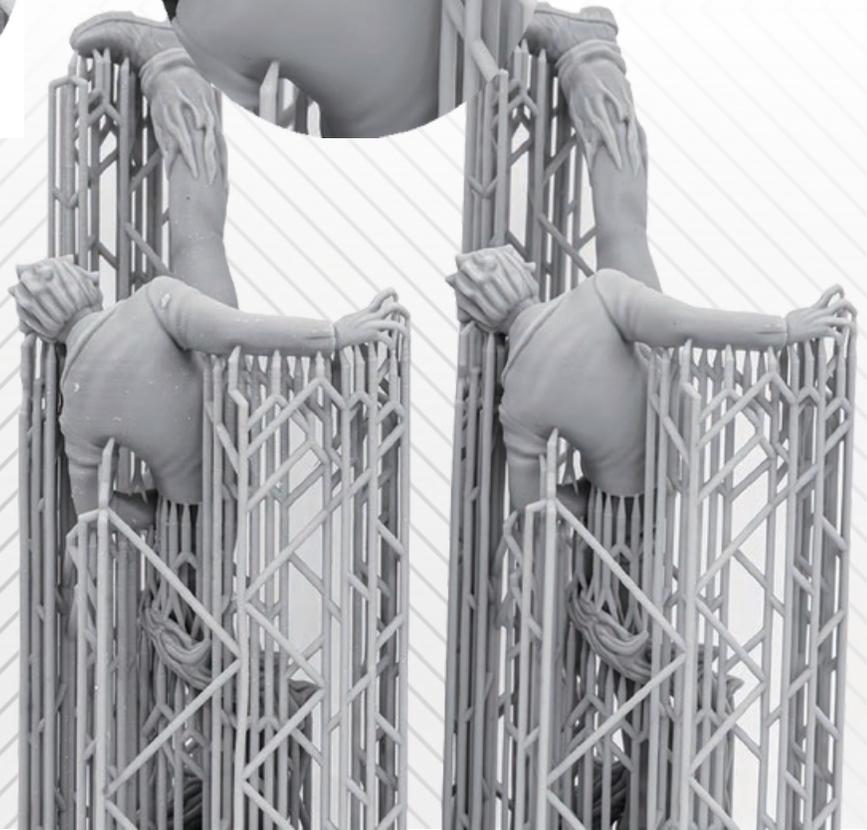


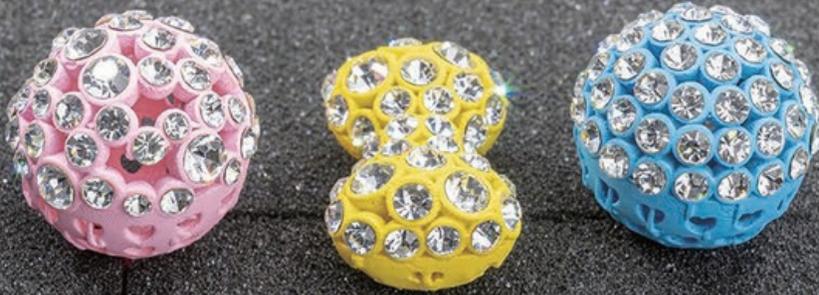
Modelo impreso
por Foto 13.3



Rendimiento de Impresión Superior

El eje Z está soportado por un tornillo de bolas doblemente lineal de bolas que mejora notablemente la mejora la estabilidad en movimiento y reduce el riesgo de desplazamiento de las capas, mientras que las capas se muestran con frecuencia en los modelos impresos mediante un motor de varilla.





Alta Precision

Para los diseñadores y fabricantes de prototipos, el modelo de segmentación impreso puede montarse sin pulir, lo que mejora la velocidad iterativa de actualización del producto; mientras que para otras impresoras, se necesita al menos 1/4 de tiempo adicional para el pulido de la superficie.

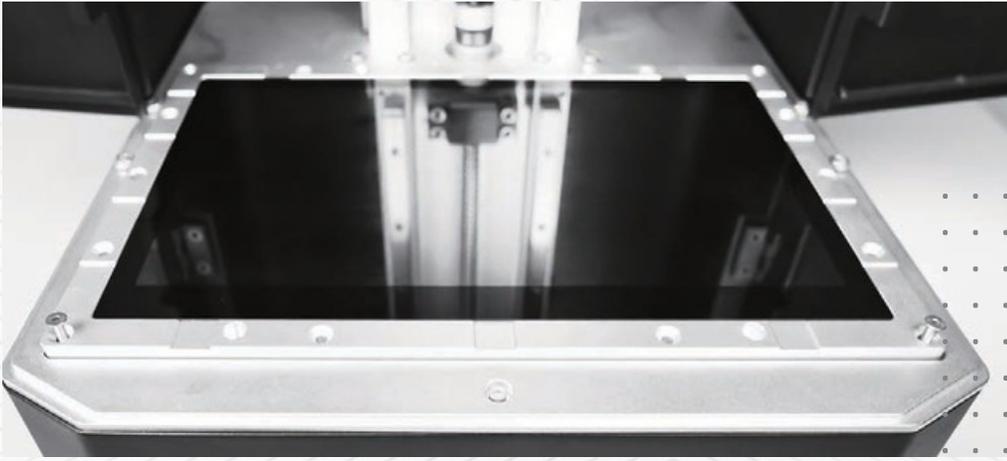
Para los proveedores de servicios y las fábricas, ahora es posible imprimir por lotes y entregar directamente a los clientes productos de gran precisión, como joyas y piezas de repuesto. El modelo impreso de adorno de pelo puede llevar incrustaciones de diamantes después de pintarlo.

Velocidad de impresión rápida

Con la pantalla monocromática 4K, el tiempo de exposición se redujo a 1/3 en comparación con otras impresoras LCD.

La impresora LCD de gran tamaño ofrece a los diseñadores y fabricantes industriales nuevas posibilidades, y mejora la eficiencia de producción de los proveedores de servicios y las fábricas. En primer lugar, en comparación con otras impresoras similares con tecnología de moldeo por exposición superficial, la producción de modelos de página completa se duplica; en segundo lugar, en comparación con otras impresoras SLA de tamaño similar, el tiempo de impresión se reduce a 1/3 como mínimo.

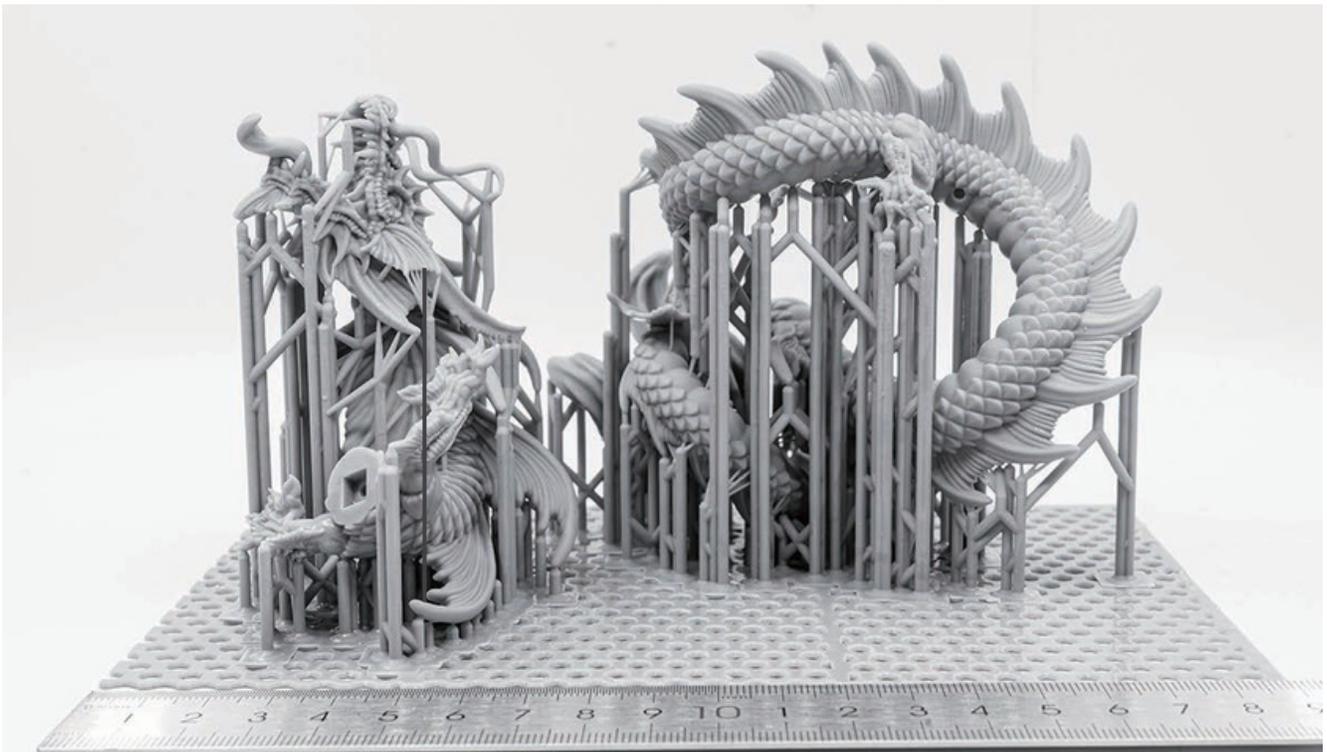




Fácil Mantenimiento

La pantalla de proyección está diseñada con un módulo de desmontaje rápido. Para sustituir la pantalla, sólo se necesitan unos pocos pasos para instalar los tornillos y conectar los cables, lo cual es fácil y conveniente. En comparación con el desmontaje y montaje por capas de otros equipos comunes, el tiempo de trabajo se reduce en 2/3, y los usuarios se enfrentarán a menos dificultades y riesgos en la sustitución de la pantalla.

Con la pantalla industrial especialmente tratada, resistente a los arañazos y a las colisiones, y equipada con el eficiente sistema de enfriamiento desarrollado por Flashforge, la probabilidad de que se produzcan daños graves se reduce en un 80% aproximadamente, y su vida útil es más larga. aproximadamente un 80%, y su vida útil se incrementa en un 20%.



Mejor Experiencia de impresión

La resina incluye resina básica, resina endurecida y resina lavada al agua. Menos olor y más facilidad de uso. La resina básica tiene un rendimiento detallado baja contracción y es fácil de colorear.

La resina endurecida tiene una textura impresionante y una baja contracción, y puede ser producida en lote. La resina lavada al agua tiene una gran fuerza y resistencia al calor, y no es fácil de agrietar. Está diseñada de forma respetuosa con el medio ambiente, puede limpiarse adecuadamente con agua. Además de aplicarse ampliamente en el diseño de prototipos y la educación, el barniz de cocción también puede aplicarse para embellecer el producto.