



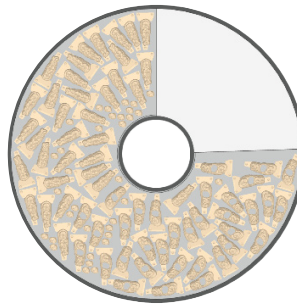
# Impresora 3D DentaJet<sup>®</sup> XL

Con la tecnología de PolyJet<sup>™</sup>

*Precisión a escala*

## Multiplique su crecimiento

Potencie su laboratorio dental de gran volumen con la solución de producción más eficiente para arcos alineadores, modelos y accesorios para implantes de alta precisión. Escala de producción a un precio por pieza significativamente menor.

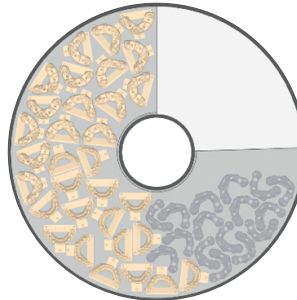


Imprima hasta

**102** modelos de coronas y puentes  
en 4 h 31 m con HQHS

## Precisión inigualable

Imprima accesorios para implantes precisos, de alta fidelidad y con múltiples materiales en una misma bandeja.

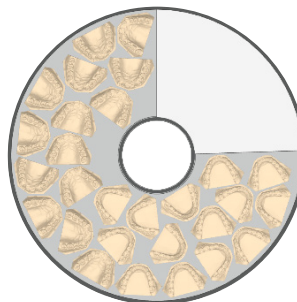


Imprima hasta

**16** accesorios para implantes  
en 6 h 30 m con HQHS

## Precisión de alta velocidad

Capacidad de imprimir a súper alta velocidad, ideal para la fabricación de arcos alineadores consistentes y precisos en grandes volúmenes.

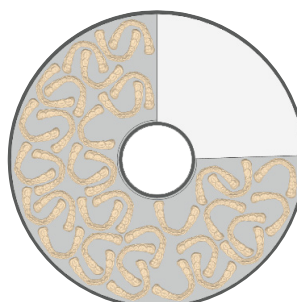


Imprima hasta

**28** modelos ortodóncicos  
en 6 h 37 m con HQHS

## Reduzca la mano de obra, aumente la producción y la seguridad

Un funcionamiento que no requiere supervisión, menos cambios, menos puntos de contacto y un posprocesamiento mínimo reducen el trabajo manual al tiempo que maximizan la producción y garantizan un entorno de trabajo más limpio y seguro.



Imprima hasta

**36** arcos alineadores  
en 2 h 13 m con SHS



## Aplicaciones dentales

- Modelos: coronas y puentes, implantes, ortodoncia, prótesis removibles y maxilofaciales
- Guías quirúrgicas
- Marcos para prótesis parciales removibles
- Bandejas de impresión personalizadas
- Probadores
- Arcos alineadores transparentes

## Especificaciones de Stratasys DentaJet XL

Tecnología	Propiedades principales	
<b>Resinas disponibles</b>	Resinas biocompatibles: <ul style="list-style-type: none"><li>• Material biocompatible MED610™</li><li>• VeroGlaze™ MED620</li></ul>	Resina de color: <ul style="list-style-type: none"><li>• VeroDent™ PureWhite</li></ul>
<b>Materiales de modelo digital</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Separator Digital Material</li></ul>	
<b>Material de soporte</b>	SUP711S™	
<b>Bandeja de construcción</b>	Área de impresión: 1.174 cm <sup>2</sup> Altura de impresión: 187 mm	
<b>Espesor de la capa</b>	Capas de construcción horizontales de hasta 18 micrones (0,0007 in)	
<b>Conectividad de red</b>	LAN - TCP/IP	
<b>Tamaño del sistema (an. x alt. x prof.) y peso</b>	65 x 152 x 66 cm (25,6 x 59,8 x 26 in); 199 kg (439 lb)	
<b>Condiciones de funcionamiento</b>	Temperatura 18 a 25 °C (64 a 77 °F); humedad relativa 30 a 70 % (sin condensación)	
<b>Requisitos de alimentación</b>	100-240 V CA, 50-60 HZ, 10 A, monofásica	
<b>Cumplimiento normativo</b>	CE, cTUVus, FCC, Industry Canada, RCM Ruido: 67 dB	
<b>Software</b>	GrabCAD Print	
<b>Modos de fabricación</b>	Alta velocidad con alta calidad (HQHS): 20,625 μ Súper alta velocidad (SHS): 61,875 μ (solo para arcos alineadores)	

