

# Form 2

Materiais de impressão 3D de alta precisão para laboratório dentário e prática odontológica



A Form 2 permite que a impressão 3D industrial seja acessível a clínicas dentárias independentemente da sua dimensão e garante uma produção digital rentável e personalizada em massa, de uma ampla gama de produtos odontológicos.

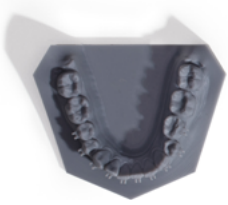
## Oferece um rápido retorno do investimento

As Resinas Dentais de FormLabs para a sua Form 2 (impressora 3D SLA) são materiais especializados para o campo dental, onde a cada vez está mais presente o uso deste tipo de tecnologia. Graças à Form 2 e às resinas dentais (biocompatíveis) permitem realizar modelos de coroas e pontes, scripts cirúrgico, talas e contenções com uma exatidão incrível, com um desvio máximo de  $\pm 100$  micros, e com uns custos de material muito baixos pela cada elemento (1,4 - 3,3 €), o que amortiza o uso da Form 2 com qualquer das resinas dentais em poucos meses.

Impressão na Form 2	Quadrante com elementos amovíveis (Dental Model)	Arcada Completa com amovíveis (Dental Model)	Quadrante de referência cirúrgica	Guia cirúrgica Arcada Completa	Qty alin (Dental LT Clear)	Modelo completo de Arcada Completa (Grey)
<b>Quantidade Impressa</b>	16 quadrantes e amovíveis	4 arcadas e amovíveis	18 guias	12 guias	12 alinadores	9 arcadas
<b>Tempo de Impressão (TU) em horas</b>	2 quadrantes / 3 hr 16 quadrantes / 8.5 hr	2 arcadas / 5.5 hr 4 arcadas / 8 hr	1 guia / 2.5 hr 18 guias / 6 hr	1 guia / 2.5 hr 8 guias / 7.5 hr	1 guia / 2.5 hr 12 guias / 9.5 hr	1 arcada / 2.5 hr 9 arcadas / 7.5 hr
<b>Custo por Peça (4 GEFA)</b>	1,4€ / quadrante	2,8 – 4,7€ / arcada	1,8 – 2,8€ / guia	2,8 – 4,7€ / guia	3,7 – 5,6€ / guia	1,4 – 3,3€ / arcada

## Resinas Dentárias

Com uma ampla gama de materiais dentais, uma única impressora pode utilizar uma vasta gama de aplicações. Os cartuchos de resina automatizados e os reservatórios de resina intermutáveis podem ser substituídos em menos de um minuto sem sujar ou desperdiçar o material.



### RESINA STANDARD GREY

Aplicaciones Principales: modelos de ortodoncia, de diagnóstico y educativos.



### RESINA DENTAL MODEL

Aplicaciones Principales: modelos de corona y puente con desmontables.



### RESINA DENTAL LT CLEAR

Aplicaciones Principales: férulas, retenedores y otros dispositivos de ortodoncia impresos directamente.

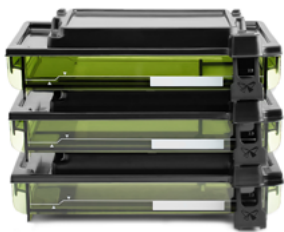


### RESINA DENTAL SG

Aplicaciones Principales: guías quirúrgicas biocompatibles y guías de perforación piloto.

## Elementos Esenciales para Imprimir

Optimize sus flujos de trabajo con accesorios profesionales para lograr una impresión constante y exitosa.



### TANQUE DE RESINA LT

Vida útil prolongada y alto rendimiento del volumen



### FORM WASH

Lavado automatizado para piezas consistentemente limpias



### FORM CURE

Post-curado optimizado para todas las Resinas de Formlabs