

Pro 2

IMPRESSORA 3D DENTAL

RENDIMENTO E PRECISÃO



35 μ m
PRECISÃO

15+
FLUXOS DE TRABALHO

4x
DESEMPENHO

APRESENTANDO A

IMPRESSORA 3D Pro 2

A Pro 2 foi construída do zero para ser a impressora 3D mais produtiva na odontologia.

Tanque de Resina

Motor de Luz de 385 nm

Tela sensível ao toque centrada no usuário

Precisão de 35 μ m

A tecnologia de painel óptico, em processo de patente, oferece à Pro 2 uma resolução líder na indústria

Desempenho 4x

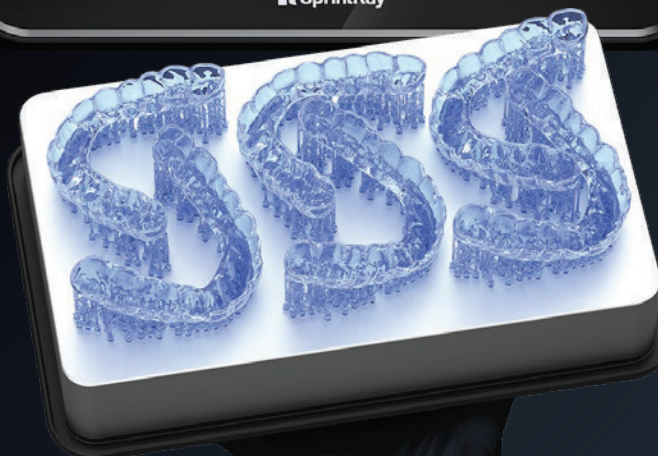
Imprime até 6 arcadas dentárias em um único trabalho ou utilize o Arch Kit para obter velocidades de impressão mais rápidas

Mais de 15 Fluxos de Trabalho

Imprime protetores noturnos, coroas, modelos de alinhadores, guias cirúrgicas, dentaduras para implantes, contenções e muito mais.



Leitor de código de barras para resina



Plataforma de impressão do kit padrão

A luz importa

A Pro 2 revoluciona a impressão 3D com a tecnologia de painel óptico patenteado e um motor de luz UV-A de 385 nm. Esta combinação permite que a Pro 2 lide com geometrias complexas e designs detalhados, possibilitando a produção de peças com detalhes excepcionais e alta resistência. Com a Pro 2, você pode enfrentar projetos desafiadores com confiança, sabendo que a tecnologia oferece resultados superiores em todas as ocasiões.



Standard Kit

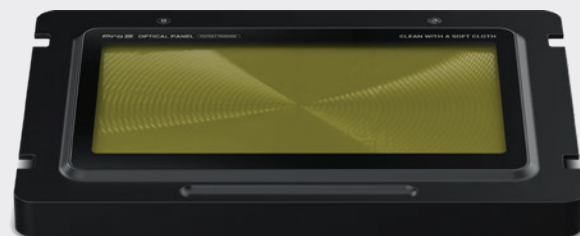
Máximo rendimento
Área de impressão
4x maior

Arch Kit

Mais eficiente
e mais rápido

Produção Flexível

Otimize de acordo com as necessidades do seu fluxo de trabalho com o Kit de arco disponível para obter velocidades de impressão mais rápidas, ou com o Kit Padrão incluído, que pode acomodar mais de 6 arcadas.



Painel Óptico

Precisão perfeita ao nível do pixel

Detalhe anatômico incrível: A Pro 2 funciona com um Painel Óptico, um motor de luz substituível em processo de patente com resolução de 35 μm , colocado diretamente abaixo do tanque para evitar qualquer distorção.



Luz UV-A

O futuro da inovação em biomateriais: Um LED ultravioleta de 385 nm oferece controle de profundidade de cura 4 vezes maior e uma absorção ideal do fotoiniciador, com uniformidade de luz de 96% e melhores propriedades mecânicas.



Centrado no Usuário

Uma tela sensível ao toque ultrawide de 12" com uma interface de usuário completamente nova ajuda você a gerenciar seu fluxo de trabalho de impressão. Um leitor de código de barras integrado oferece rastreamento de dispositivos médicos.

O ecossistema completo de impressão 3D odontológica

O ecossistema completo da SprintRay inclui design automatizado com IA, impressão precisa e pós-processamento fácil, permitindo que você passe de um escaneamento à impressão em menos de uma hora, tudo com treinamento mínimo.



PROWASH S

NANOCURE

IMPRESSORA PRO 2



www.sinimplantsystem.com.br

Visite as redes sociais:



/sinimplantsystem



@sinbrasiloficial



/sinimplantsystem



S.I.N. Implant System



/sin_implant