



Dra. Wassiliki, Dentista

Dra. Mayumi, Dentista, DMG

Steffen, Técnico em prótese dentária

Somos a equipe dos
sonhos de software
e hardware...

Nossa linha DentaMile e o fluxo de trabalho

 **DMG**

Britta, Técnica odontológica mestre, DMG



Matthias, Técnico em prótese dentária

Dra. Juliane, Dentista

O trabalho odontológico dos sonhos: nossas soluções para clínicas e laboratórios de odontologia não são um sonho, e sim uma realidade diária

O princípio DentaMile. Rápida. Intuitiva. Validada.

Se você está apenas entrando no mundo digital ou já tem experiência em 3D: o DentaMile da DMG torna mais fácil do que nunca aproveitar as vantagens da impressão 3D odontológica. As clínicas e os laboratórios de odontologia se transformam em um sonho odontológico pelo seu próprio fluxo de trabalho digital.

Flexível, rápido e bem conectado

Com o DMG DentaMile, você decide como usar o fluxo de trabalho digital – mesmo sem sua própria impressora 3D.

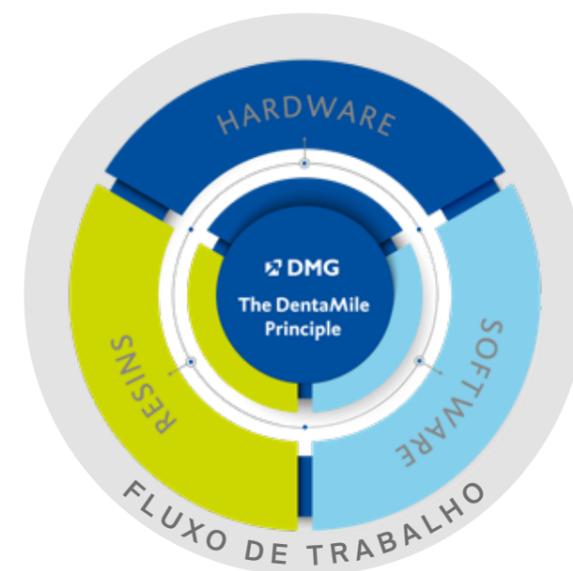
Que tal fabricar placas de mordida precisas, modelo de moldagem odontológica ou placas de clareamento personalizadas com impressão 3D – de maneira rápida, fácil e economicamente eficiente? Com o software DentaMile connect e os fluxos de trabalho validados, não há problema. Você mesmo pode projetar e imprimir os objetos ou delegá-los a um parceiro com quem você está conectado na nuvem.

A rede DentaMile abre possibilidades novas e economicamente convincentes.

Sob medida para você!

3D a partir de uma única fonte

Uma abordagem integrada: o portfólio DMG DentaMile oferece todos os componentes para impressão odontológica 3D moderna a partir de uma única fonte. Do premiado software baseado em nuvem DentaMile connect, por meio de impressoras 3D de alto desempenho e unidades de pós-processamento, a materiais de alta qualidade para uma ampla variedade de aplicações.



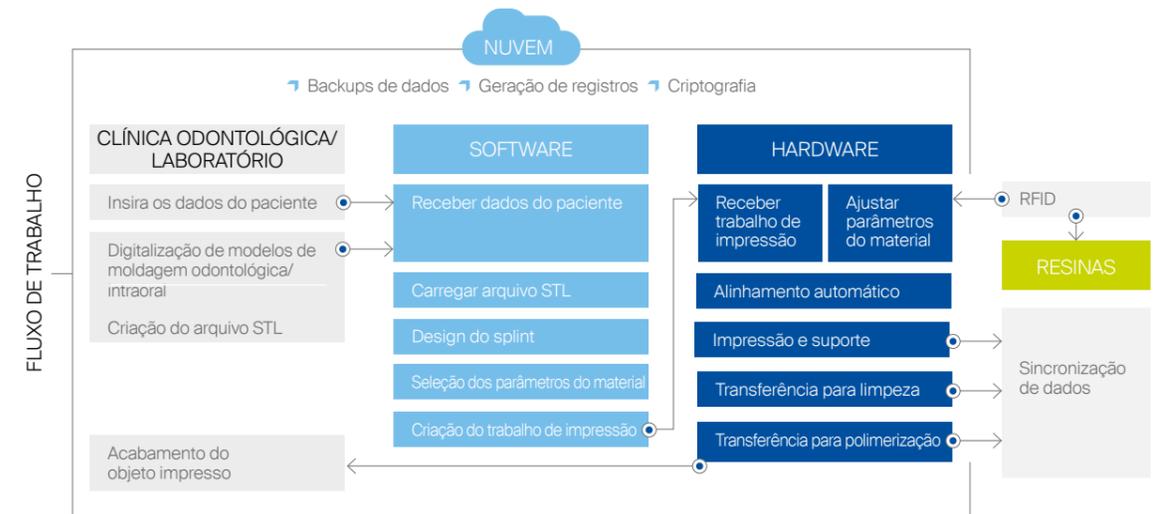
Benefícios para a clínica odontológica:

- Trabalho rápido e econômico
- Networking simples com parceiros
- Integração simplificada com softwares de design existentes

Benefícios para o laboratório:

- Simplificação dos seus processos e procedimentos
- Acesso simplificado graças a um processo digital
- Integração simplificada com softwares de design existentes

Fluxos de trabalho DentaMile: vantagens concretas para clínicas e laboratórios de odontologia



Validado e eficiente: Fluxos de trabalho DentaMile para modelos fundidos, clareamento e placas de mordida

Você quer fabricar moldeiras de clareamento com vedações de bordas precisas que mantêm o gel de clareamento nos dentes, além de placas de mordida e modelos personalizados, com um processo de impressão 3D? Quer colaborar com os melhores dentistas e laboratórios com rapidez e eficiência? Sem problemas. Os fluxos de trabalho validados da DentaMile e o DentaMile connect ajudam a otimizar fluxos de trabalho e a se conectar com parceiros qualificados para conseguir resultados com precisão ainda maior. Os processos validados garantem a qualidade confiável dos itens impressos.



Trabalho simplificado

Crie o item impresso em poucos passos, com manuseio simples e intuitivo. O projeto preciso torna-se mais fácil do que nunca.



Economize tempo e dinheiro

Fluxos de trabalho mais simples garantem mais economia, permitindo que muitas etapas sejam delegadas. Uma quantidade significativa de trabalho e custos de material são economizados em comparação com o método convencional de produção.



Colaboração harmoniosa entre a clínica odontológica e o laboratório

O software DentaMile connect e seus fluxos de trabalho são baseados em nuvem. Isso torna a troca entre todas as partes envolvidas mais rápida, fácil e espacialmente independente.



Compatível com fluxos de trabalho digitais existentes

Os fluxos de trabalho do DentaMile são projetados para serem abertos. Os componentes de software ou hardware de projeto existentes podem ser facilmente integrados ao fluxo de trabalho do modelo de moldagem odontológica, por exemplo.



Beneficie-se do fato de estar bem conectado, com ou sem sua própria impressora 3D

Você decide como deseja participar do fluxo de trabalho digital, mesmo sem sua própria impressora. Estabeleça conexões com sucesso, delegue e receba tarefas de impressão - sem problemas.



Carregamento e transferência de dados simples

Com a função "File Transfer" (Transferência de arquivos), os arquivos STL podem ser carregados e baixados de forma fácil e rápida em um ambiente seguro - também como um pacote, com atribuição direta ao caso específico.



3D a partir de uma única fonte, incluindo material

O portfólio DMG DentaMile inclui todos os componentes para um fluxo de trabalho digital validado que é adequado para a vida cotidiana. Coordenação perfeita a partir de uma fonte só, incluindo material adequado, impressoras 3D de alto desempenho e unidades de pós-processamento.

Software **baseado** em nuvem

O DentaMile connect oferece uma conexão simples de todas as partes envolvidas no processo de produção, sem barreiras espaciais ou técnicas. O trabalho digital dos sonhos: fácil e eficiente. O software baseado em nuvem desenvolvido pela DMG simplifica a impressão 3D para que a tecnologia possa ser facilmente integrada ao trabalho diário. O DentaMile connect também garante que a fabricação de dispositivos médicos seja segura e possa ser validada. Os erros são minimizados e novas funções são disponibilizadas sem a necessidade de nenhum esforço técnico adicional.

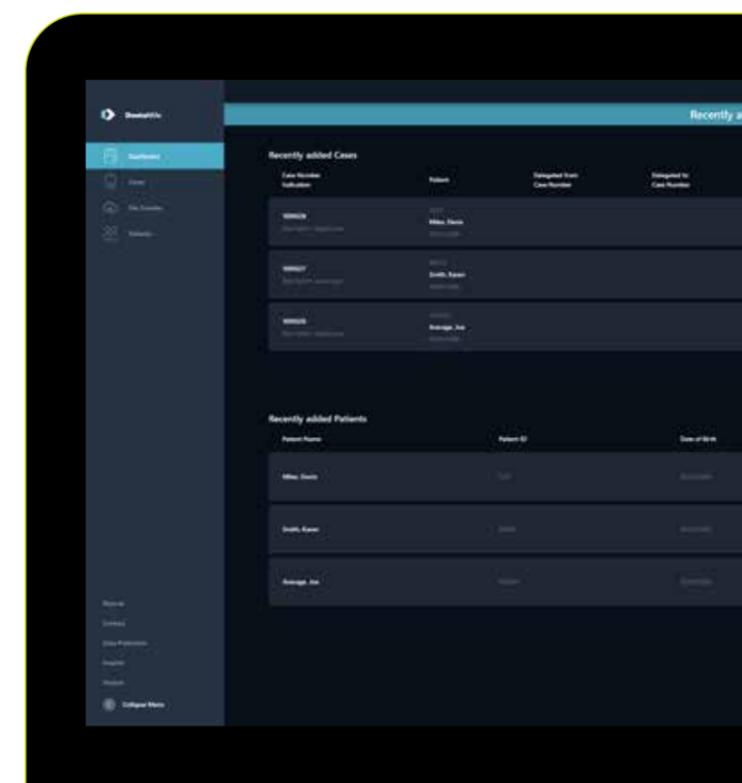
Reunimos os melhores dentistas e os melhores técnicos odontológicos. Para parcerias de fluxo de trabalho a longo prazo entre clínicas e laboratórios de odontologia.

Velocidade com o mais alto nível de precisão

Imprimindo seus próprios modelos 3D? Fazendo contato com um dentista ou um laboratório parceiro? Gostaria de fazer só escaneamento? Ou design digital também? Não importa como, você pode participar do fluxo de trabalho digital, mesmo sem sua própria impressora 3D.

O modelo de uso flexível do software DentaMile connect oferece todas as possibilidades com as quatro opções de uso "Creator", "Creator Plus", "Designer" e "Producer". Você decide o que quer fazer e qual opção é ideal para suas necessidades.

Processos tranquilos e trabalho em equipe perfeito com os parceiros ideais – tudo pela nuvem.
Sob medida para você!



Exemplo de aplicação
| Painel de dados do paciente

Os benefícios do produto:

- Criptografia de dados do paciente com a tecnologia de nuvem mais atual do Microsoft Azure.
- Registro consistente de fluxos de trabalho.
- O software considera interações entre os materiais e o método de fabricação.

DentaMile connect é seguro.

O DentaMile connect cria a base para garantir e validar o fluxo de trabalho na fabricação de dispositivos médicos. Os erros são minimizados e os processos podem ser rastreados, cumprindo os requisitos regulatórios.



Para mais informações do produto:



Exemplos de usos
 | Ajuste de oclusão
 | Vista do molde em toda a mandíbula
 | Design da placa acabada

Visão geral das opções com o DentaMile connect:

Recursos incluídos	Pronto para DMc	Creator	Creator Plus	Designer	Producer
Criação de dados do paciente e carregamento de arquivos STL	✓*	✓	✓	✓	✓
Fluxo de trabalho de design (incluindo os articuladores virtuais)	-	-	-	✓	✓
Impressão 3D automatizada	-	-	-	-	✓
Compartilhamento e delegação de casos	✓*	✓	✓	✓	✓
Conexões com outros usuários do DentaMile connect	Conexões ilimitadas apenas para File Transfer Producers	Limitado a uma conexão para um titular com licença de Designer ou Producer	Conexões ilimitadas para detentores de licença de Designer e Producer	Máx. 15 conexões para titulares de licença de Creator; conexões ilimitadas para titulares de licença Creator Plus e Producer	Conexões ilimitadas para titulares de licença Creator, Creator Plus e Designer
Armazenamento na nuvem	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB	5 GB
Atualizações grátis	✓	✓	✓	✓	✓
Assistência e suporte	✓	✓	✓	✓	✓

* Apenas troca de dados.



Impressão 3D a partir
de uma única fonte

Hardware simples para peças de **alta precisão.**

Para tornar seu trabalho tão bem-sucedido e fácil quanto possível, a DMG fornece não apenas impressoras 3D de alta qualidade como parte de seu hardware 3D, mas também sistemas completos, incluindo unidades de pós-processamento coordenadas. Junto com o premiado software baseado em nuvem DentaMile connect, agora é possível realizar um fluxo de trabalho validado e eficiente para a fabricação aditiva digital.

DentaMile Sistema Desk MC

Sistema tudo em um:
mergulhe de cabeça no mundo
da odontologia digital.

O sistema DMG DentaMile Desk MC oferece tudo que você precisa para impressão 3D odontológica em formato compacto. A impressora 3D, a unidade de limpeza e a unidade pós-polimerização podem ser colocadas juntas em qualquer lugar. Com a tecnologia "Plug and Play", você pode começar imediatamente. O melhor de tudo é que o sistema completo coordenado garante um processo de fabricação validado a todo momento.



Os benefícios do produto:

- Tamanho compacto
- Orientação do usuário de forma simples e intuitiva
- A tampa abre em três lados para um espaço de trabalho maior

DMG 3Demax

Versátil para o mais alto nível de confiabilidade do processo

A DMG 3Demax é uma impressora 3D de alta precisão e alta velocidade para uma ampla variedade de indicações de impressão 3D odontológica. Graças à resolução ultrafina e a uma generosa plataforma de construção, o 3Demax pode ser usado para criar moldes de perfuração, estruturas de modelos de moldagem odontológica protetores bucais e placas, coroas e pontes, modelos de moldagem odontológica e muito mais. A opção "Force Feedback" também acelera o processo de impressão.



Os benefícios do produto:

- Grande plataforma de construção para a fabricação simultânea de várias peças
- Segurança por identificação de materiais (RFID)
- Precisão sem concessões

DMG 3Dewash

Unidade de limpeza para a limpeza sistemática e padronizada de objetos impressos de acordo com as especificações do fabricante, como parte da confiabilidade do processo suportado.

DMG 3Decure

Unidade de pós-polimerização para polimerização final como parte de um processo monitorado e controlado. Os programas de pós-polimerização dependentes do material garantem a confiabilidade do processo para a produção de um aparelho odontológico de acordo com as especificações e documentação do produto.



Automatizado

DMG Lab5 Pro

A impressora profissional automatizada.

Com a DMG Lab5 Pro, suas peças impressas são separadas automaticamente da plataforma de construção e recolhidas em uma cesta ao final do processo de impressão. A próxima tarefa de impressão é iniciada imediata e automaticamente. A unidade de recarga de resina garante que sempre haja material de impressão disponível.

DMG Lab5

A impressora profissional para grandes volumes e eficiência

A DentaMile Lab5 é a impressora 3D 4K profissional que você precisa para produção em série e eficiente. A impressora DentaMile Lab5 permite impressão econômica em alto volume.

Para isso, a impressora 3D de alta precisão oferece uma plataforma de construção especialmente grande e a opção de imprimir vários trabalhos de impressão automaticamente em sucessão.

Os benefícios do produto:

- Fonte de luz 4K de alta precisão
- A câmara de impressão pode ser aquecida até 35 °C
- Velocidade de processamento excepcionalmente alta

Para mais informações do produto:





Melhores materiais para os resultados ideais

Seja qual for o seu desafio odontológico: aqui na DMG, temos o prazer de ajudá-lo com produtos de alta qualidade da marca DMG fabricados em Hamburgo, mesmo para o exigente campo da impressão 3D odontológica. Nossa família de produtos LuxaPrint tem tudo que você precisa quando o assunto é fabricação digital aditiva. Agradavelmente fácil de manusear, versátil de usar e de acordo com a alta e confiável qualidade DMG. A linha consiste em resinas fotopolimerizáveis para uma ampla variedade de indicações. Cada um deles combina impressão 3D rápida com precisão excepcional.

Velocidade com o mais alto nível de precisão

Nem sempre o mais rápido é o ideal. No entanto, quando a rápida impressão é combinada com extrema precisão, o trabalho torna-se significativamente mais fácil. Com os materiais LuxaPrint, você pode ultrapassar os limites em ambas as áreas.

Manuseio extremamente fácil

Todas as variantes do LuxaPrint foram cuidadosamente pensadas para garantir a facilidade de uso, tanto antes quanto depois da impressão. A produção é realizada de forma rápida e precisa. Os objetos impressos têm uma estrutura superficial precisa em todos os detalhes e são muito fáceis de limpar.

LuxaPrint:
Materiais de alta
qualidade especializados
para impressão 3D

- ▶ **!NOVO! LuxaPrint Ortho Comfort**
Resiliente e flexível para placas de mordida. A combinação perfeita de conforto, estética e funcionalidade.
- ▶ **LuxaPrint Ortho Plus**
para placas de mordida rígidas
- ▶ **LuxaPrint Ortho Flex**
para placas flexíveis
- ▶ **LuxaPrint Ortho**
para guias cirúrgicas
- ▶ **LuxaPrint Model**
para modelos de moldagem odontológica
- ▶ **LuxaPrint Tray**
para moldeiras individuais funcionais

Os benefícios do produto:

- ▶ Materiais de alta qualidade para resultados de impressão excelentes.
- ▶ Manuseio fácil
- ▶ Feito em Hamburgo

Para mais informações do produto:





A maneira mais rápida de fazer uso efetivo de sua digitalização intraoral sempre começa com a **conta de avaliação de 30 dias.**

DentaMile **Design & Print Service:** Design e impressão a partir de uma única fonte



Registre-se com o
DentaMile Design & Print
Service



→ 3D do jeito que eu quero! →



Resultados personalizados

3D do jeito que eu quero!
Oferecemos a solução
certa para cada situação.

- Não tem uma impressora própria?
Sem problema!
- Não tem tempo para fazer seu próprio design?
Sem problema!

O DentaMile Design & Print Service oferece soluções personalizadas para atender às suas necessidades: Você pode delegar o design e a impressão, usar os módulos de design ou carregar seus próprios arquivos de design para impressão.

- **Modelos de moldagem odontológica**
- **Placas de mordida**
- **Moldeiras de clareamento**
- **Placas de transferência de braquete**
- **Moldeiras de moldagem personalizadas**
- **Guias cirúrgicos**
- **Máscaras gengivais**
- **Coroa individual, ponte, 2 peças, 3 peças, etc.**

As vantagens do serviço:

- Economize tempo ao terceirizar
- Sistema aberto
- Criptografia dos dados do paciente e transferência de dados baseada em nuvem
- **!NOVO!** Serviço de design
- Torne-se digital sem impressora
- Impressão validada
- Entrega rápida
- Qualidade da marca

Para mais informações do produto:



A Central de
Atendimento
Digital DMG

Pessoal. Competente. Seu contato perfeito conosco.

A Central de Atendimento Digital DMG é o seu ponto de contato para todas as questões relacionadas às soluções de produtos DMG DentaMile para o fluxo de trabalho digital.

Sabemos que:
a digitalização odontológica é um campo complexo.
Na DMG, gostaríamos de fornecer a melhor assistência possível a esse respeito.

Há várias formas de entrar em contato com a Central de Atendimento Digital DMG:

Tel.: 0800 84 00 66 6
+49 40 84 00 66 66

Horário de funcionamento: Seg.- Qui. 8:00 às 18:00
Sex. - 8:00 às 17:00

E-mail: supportdigital@dmg-dental.com

Formulário de contato
on-line por QR code:



Nossos especialistas em serviço de campo digital.

Agende uma reunião gratuita e sem compromisso com nossos especialistas em vendas de soluções digitais. É on-line* e leva apenas 15 minutos.

*A reunião é feita de forma digital pelo Microsoft Teams.

Encontre seus
especialistas aqui:



 Estamos disponíveis para ajudar você pessoalmente.

A smile ahead
together



DMG Digital Enterprises SE

Elbgastraße 248 22547 Hamburg Germany
Fon: +49 (0) 40. 84 006-0 Fax: +49 (0) 40. 84 006-222
info@dmg-dental.com www.dmg-dental.com
www.facebook.com/dmgdental

