

CEREC SpeedFire®

Forno odontológico para odontologia digital chairside

O SpeedFire é um forno de sinterização e envernizamento compacto e rápido que possibilita tratamentos de visita única. Graças à tecnologia de sucção, ele é capaz de sinterizar o contorno completo de uma coroa de óxido de zircônio feita de CEREC Zirconia+ em menos de 15 minutos¹. Uma coroa de cerâmica vítrea, como a CEREC Tessera, pode ser envernizada em 4:30 minutos², graças à função de pré-aquecimento. A câmara de super velocidade do SpeedFire comporta até três coroas, dependendo das especificações, ou uma ponte de 3 unidades. Integrados no fluxo de trabalho CEREC® no consultório, os pedidos de queima, conforme cada fresagem, são automaticamente selecionados e enviados para o forno através do software CEREC. Assistência técnica e suporte do equipamento abrangentes e integrados para otimizar a vida útil do SpeedFire são fornecidos pela DS Core™ Care³.

1 Testes internos de material com 60 amostras com tempo de sinterização de 14:48 minutos com uma espessura de parede ≤ 2 mm

2 Os testes internos de material com 45 amostras com tempo de envernizamento de 4:30 minutos

3 O serviço está sujeito à disponibilidade e condições do país. Para mais detalhes, entre em contato com seu representante local da DS.

O que esperar do CEREC SpeedFire



Fluxo de trabalho contínuo com processamento automático

O Software CEREC envia os trabalhos de queima para o forno automaticamente, incluindo todas as informações necessárias. Isso permite resultados replicáveis e um alto nível de conforto em seu consultório.



Sinterização e queima rápidas

Graças à tecnologia de indução, o CEREC SpeedFire permite sinterização e queima muito rápidas. Ainda, a função de pré-aquecimento permite acelerar os processos de envernizamento, como por exemplo para a CEREC Tessera.



Alta estética e restaurações duráveis

O CEREC SpeedFire oferece programas automatizados e validados para uma grande variedade de materiais diferentes da Dentsply Sirona e uma gama de parceiros, o que permite uma elevada estética e resistência das suas restaurações.

Recursos adicionais do CEREC SpeedFire

- LED multicolorido para mostrar o status do processo
- Operação intuitiva via um display de toque de 7"
- Processamento de restaurações úmidas e secas
- Função de pré-aquecimento



O CEREC é uma vantagem real para qualquer um que queira expandir seus negócios e evoluir com os mais recentes avanços do setor. Prepare sua clínica para o futuro e se beneficie de uma tecnologia consolidada e uma marca reconhecida.

Veja mais em:
dentsplysirona.com/cerec

O Portfólio de Blocos CEREC da Dentsply Sirona

Escolher o bloco certo para um caso clínico nunca foi tão fácil. Quer você precise de resistência máxima ou de uma estética elevada, o portfólio de blocos da Dentsply Sirona fornece o bloco adequado para ajudar a garantir resultados clínicos duradouros.

O CEREC SpeedFire pode processar uma grande variedade de materiais diferentes, de materiais de bloco da Dentsply Sirona a materiais de parceiros da Ivoclar, VITA Zahnfabrik, 3M Dental, Kuraray Noritake Dental, Shofu e GC. Todos os programas de fundição e envernizamento foram testados e validados pelo parceiro do material correspondente para proporcionar estética elevada e restaurações duráveis.

CEREC Tessera

Os blocos CEREC Tessera são uma das mais recentes inovações do CEREC, projetadas para aumentar a eficiência do fluxo de trabalho e produzir pelos resultados para seus pacientes.

Os blocos CEREC Tessera têm uma avançada estrutura de matriz de cristal, dissilicato de lítio mais virgilita, para uma maior resistência e queima mais rápida: Usando o CEREC SpeedFire, ele pode ser queimado em 4:30 minutos fornecendo uma resistência biaxial >700 MPa com uma configuração de 1,0 mm.



CEREC MTL Zirconia

O CEREC MTL Zirconia é a solução que oferece restaurações fortes e precisas, que são altamente estéticas e tem aparência natural. A alta resistência de >850 MPa de flexão em 3 pontos permite menos redução do dente natural. Devido a sua alta translucidez e melhores características de correspondência de cores, o CEREC MTL Zirconia satisfaz a todas as necessidades estéticas. O fluxo de trabalho do CEREC MTL Zirconia é mais eficiente quando usados o CEREC Primemill e o CEREC SpeedFire.



CEREC Zirconia+

O CEREC Zirconia+ é a solução que oferece uma alta resistência de mais de 1000 MPa. Portanto, o CEREC Zirconia+ é a zircônia monolítica de resistência máxima para restaurações desafiadoras de segundos molares.



Fluxo de trabalho do consultório, do escaneamento ao acabamento



Escaneamento

Faça um escaneamento intraoral com o CEREC Primescan* ou Omnicam*



Projeto

No Software CEREC você pode projetar a restauração individual baseada em uma proposta altamente estética e funcional



Fabricação

Lixe ou frese a restauração no CEREC Primemill*



Acabamento

Sinterize e envernize sua restauração no CEREC SpeedFire

Tenho usado o CEREC SpeedFire desde que foi lançado. Ele oferece exatamente o que eu preciso: um processo rápido e eficiente e resultados de alta qualidade para os materiais da minha escolha. Para a minha clínica, este é um forno de consultório imprescindível para proporcionar uma odontologia de alta qualidade aos meus pacientes.

Dr. Mike Skramstad | Dentista | Estados Unidos



Saiba mais sobre o CEREC SpeedFire em: dentsplysirona.com/speedfire e o DS Core Care em: dentsplysirona.com/ds-core-care

Dentsply Sirona Brasil

Edifício HD873 - R. Henri Dunant, 873 - Conjunto 101 - Chácara Santo Antônio (Zona Sul), São Paulo - SP, 04709-110
<https://www.dentsplysirona.com/pt-br>

Sirona Dental Systems GmbH - Fabrikstraße 31, 64625 Bensheim, Alemanha. Detentor da notificação: Sirona Dental Comércio de Produtos e Sistemas Odontológicos Ltda. Rua Senador Carlos Gomes de Oliveira, 863 - Unidade 63 CD 02, Distrito Industrial - CEP 88104-785 - São José/SC - CNPJ 12.483.930/0001-22 - <http://dentsplysirona.com> - SAC: 0800 771 2226 | 11 3046-2222. Responsável Técnico: João Gilberto da Silva Zanuzzo - CRF-SC: 8326, ANVISA número 80745409002 (Cerec tessera), 80745400003 (Sistema de aquisição de imagens para restauração Cerec AC); Cerec MTL Zircônia e Cerec Zircônia +, não estão regularizados e disponíveis para comercialização no Brasil.

