



CATÁLOGO

2024

EQUIPAMENTOS



MOTOR S1



CARACTERÍSTICAS

- Controle de rotação direita e esquerda;
- Pedal ON / OFF;
- 1X reposição do carvão inclusa;
- Opção com caneta PM ou com caneta CA.

INDICAÇÕES

- Polimento;
- Desgaste.



09-598	09-599
35.000 RPM	35.000 RPM
2,8N.CM	2,8N.CM
BIVOLT	BIVOLT
CANETA PM	CANETA E-TYPE



MOTOR S1 PRO

CARACTERÍSTICAS

- Controle de rotação direita e esquerda;
- Pedal ON / OFF;
- 1X reposição do carvão inclusa;
- Caneta PM com carvão;
- Painel digital.

INDICAÇÕES

- Polimento;
- Desgaste.



09-593	09-529
CANETA PM	CANETA E-TYPE
35.000 RPM	35.000 RPM
3,0N.CM	3,0N.CM
BIVOLT	BIVOLT



MOTOR S2



CARACTERÍSTICAS

- Rolamentos com durabilidade elevada e baixa emissão de ruído e vibração;
- Motor de indução com preço super econômico;
- Display digital de velocidade;
- Controle a velocidade no pedal ou comando;
- Controle de rotação direita e esquerda;
- Caneta por indução;
- Caneta com protetor de rolamento.

INDICAÇÕES

- Polimento;
- Desgaste;
- Resina;
- Cerâmica;
- Metais.



09-591
50.000 RPM
4,8N.CM
BIVOLT



MOTOR S3



CARACTERÍSTICAS

- Rolamentos com durabilidade elevada e baixa emissão de ruído e vibração;
- Motor de indução com preço super econômico;
- Display digital de velocidade;
- Controle a velocidade no pedal ou comando;
- Controle de rotação direita e esquerda;
- Caneta com protetor de rolamento;
- Caneta por indução.

INDICAÇÕES

- Polimento;
- Desgaste;
- Resina;
- Cerâmica;
- Metais.



09-596

50.000 RPM

8N.CM

BIVOLT

01-0596



MOTOR S4

CARACTERÍSTICAS

- O maior torque do mundo com 8,2N.cm;
- A maior rotação do mercado com 55.000RPM;
- Display digital de velocidade;
- Caneta leve e ergonômica;
- Controle de rotação direita e esquerda;
- Pedal de velocidade;
- Caneta por indução, sem vibração e ruídos;
- Caneta com protetor de rolamento.

INDICAÇÕES

- Polimento;
- Desgaste;
- Resina;
- Cerâmica;
- Metais.



09-594

55.000 RPM

8.2N.CM

BIVOLT

01-0560



Prime E-TYPE



CARACTERÍSTICAS

- Encaixe o contra-ângulo com a caneta de sua preferência;
- Bateria com longa durabilidade (até 25 horas);
- Rápido tempo de recarga (2h30);
- Caneta ultra leve com apenas 64g;
- Transportado com facilidade.

INDICAÇÕES

- Pequenos ajustes;
- Correções.



09-528

30.000 RPM

2N.CM

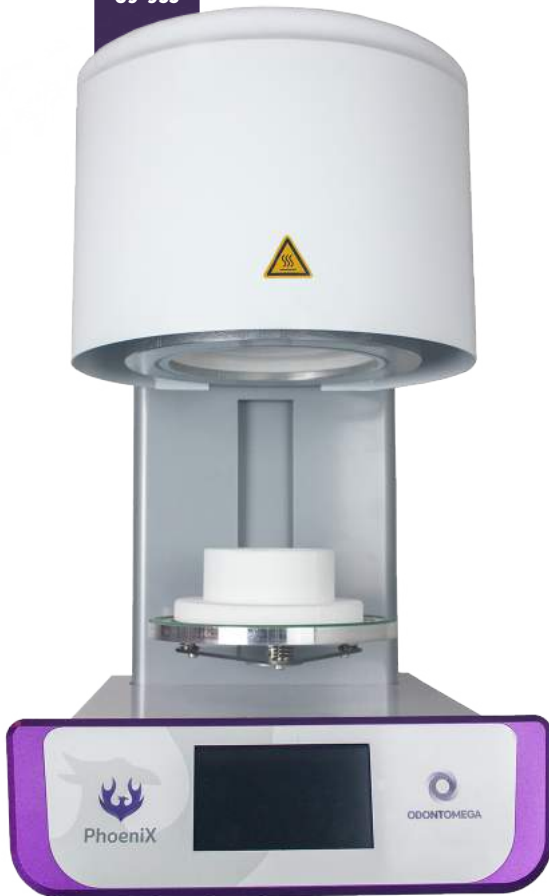
BIVOLT

01-0599



Forno **PHOENIX-C**

09-955

**SOBRE O EQUIPAMENTO**

O forno de porcelana e metalocerâmica Phoenix-C é a solução ideal e confiável, para você que busca um forno de alta qualidade para a queima de cerâmica.

O Phoenix-C de excelente precisão, alta produtividade e com melhor custo benefício.

O Forno que trará resultados, agilidade e precisão durante muitos anos de trabalho, com a garantia de um investimento excelente.

CARACTERÍSTICAS

- Função de ajuste automático de temperatura;
- Mufla espiral de quartzo;
- Calibração automática de temperatura antes de cada procedimento de queima;
- Plataforma de baixo ruído, com velocidade e posição programável;
- 50 programas personalizados e 8 programas já definidos de Rosetta, MiYo, InSync e Zirkom;
- Indicação de etapa de queima e tempo na tela.

FICHA TÉCNICA FORNO

TEMPERATURA MÁX.	1200°C
VEL. DE AQUECIMENTO	200°C / MIN
POTÊNCIA	1500 W
MEDIDAS	27 X 36 X 59 CM
VOLTAGEM	220V
PESO	20 KG

PERFIS PREDEFINIDOS**ACOMPANHA BOMBA DE VÁCUO****FICHA TÉCNICA BOMBA**

SUCÇÃO	63L / MIN
VÁCUO MÁX.	745 MMHG
POTÊNCIA	250 W
RUÍDO MÁX.	51 DB SILENCIOSA
RPM / HZ	1650 / 60



Forno PHOENIX-Z

09-957



SOBRE O EQUIPAMENTO

O forno para sinterização de zircônia Phoenix-Z é a melhor solução para todos os tipos de profissionais que busca um forno de zircônia da mais alta qualidade, pronto para usar a qualquer momento sem a necessidade de um pré-aquecimento, com o melhor custo benefício do mercado.

CARACTERÍSTICAS

- Ajuste automático de temperatura com alta precisão, permitindo variações de apenas +/- 1,5°C;
- Fácil de operar e pequeno, um dos menores fornos do mundo;
- Motor com operação suave, sem vibrações;
- Sistema de sinterização de SiC com alta pureza;
- Calibração automática de temperatura antes de cada ciclo;
- Ideal para ciclos rápidos ou lentos de sinterização;
- Temperatura máxima ideal de 1550°C;
- Ciclo de cristalização de dissilicato de lítio em até 20 minutos;
- Rampa de aquecimento de até 200°C/min;
- Pronto para usar a qualquer momento, não necessita de pré-aquecimento;
- Tecnologia de resfriamento rápido;
- Possibilidade de sinterizar peças pequenas ou protocolos inteiros;
- Tela touchscreen, fácil de utilizar;
- 50 programas para personalizar;
- 30-50 elementos podem ser sinterizados ao mesmo tempo.

FICHA TÉCNICA

TEMPERATURA MÁX.	1550°C
VEL. DE AQUECIMENTO	200°C / MIN
RETENÇÃO TEMP.	3 HORAS
POTÊNCIA	3000 W
DIÂMETRO INTERNO	88 MM
MEDIDAS	36 X 42 X 60 CM
VOLTAGEM	220V
PESO	40 KG



Vibrador de Gesso **POWER**



CARACTERÍSTICAS

- O vibrador de gesso de maior área de vibração, com 27 x 21 x 10cm;
- Vibra somente a plataforma, sem espalhar a vibração para a bancada;
- Dois tipos de onda de vibração, curta ou longa;
- Ajuste de intensidade de vibração;
- Capa de borracha removível para limpeza.

INDICAÇÕES

- Produção de modelos de gesso;
- Escoamento de revestimento.



09-211

110V

09-212

220V



MEGAFLAME



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Capa de silicone protetora (acompanha 1 extra).
- Esquenta o instrumental instantaneamente;
- Luz vermelha/verde indica o aquecimento;
- Mais segurança ao trabalhar;
- Sem o uso de gás ou álcool;
- Ajuste de intensidade;
- Ideal para prédios ou condomínios onde o uso de gás é proibido.



INDICAÇÕES

- Aquecedor de instrumentais por indução.



09-321

09-322

110V

220V

Gotejador WAX PENCIL I



CARACTERÍSTICAS

- Gotejador com 1 caneta, possibilita agilidade no trabalho de enceramento;
- Temperatura constante, com ajuste entre 50 – 200°C;
- Aumento da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus;
- A reposição das ponteiros é extremamente econômica;
- Temperatura é armazenada ao religar o equipamento;
- Possui gaveta para armazenar pontas;
- Acompanha duas pontas: #1 e #3.



09-311

09-312

110V

220V

ACOMPANHA PONTEIRAS #1 E #3

INDICAÇÕES

- Enceramento;
- Escultura.



Gotejador **WAX PENCIL II**


**ASSISTA
AO VÍDEO**

CARACTERÍSTICAS

- Não altera as propriedades físicas da cera, devido ao alto grau de precisão da temperatura programada;
- Ajuste da temperatura digital de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus;
- Aquecimento uniforme (apenas da ponta da caneta), sem oscilação da temperatura;
- 6 formatos de pontas inclusas, com alta durabilidade;
- Formação de "gota" na ponta da caneta, facilitando o enceramento;
- Controle individual da temperatura em cada caneta;
- Reposição das ponteiros extremamente econômica.

INDICAÇÕES

- Enceramento;
- Escultura.



09-311

BIVOLT

ACOMPANHA KIT 01-300



01-300

#1 #2 #3 #4 #5 #6



#1

#2

#3

#4

#5

#6

#7

PONTEIRAS VENDIDAS SEPARADAMENTE



UNIMEGA

 ASSISTA
AO VÍDEO

CARACTERÍSTICAS

- Derrete rapidamente a cera, mantendo na temperatura ideal;
- Aumento da temperatura de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus.
- Salva a temperatura utilizada por último;
- Consegue armazenar até duas temperaturas;
- Temperatura é exibida em um visor LED.



09-303

BIVOLT

INDICAÇÕES

- Enceramento;
- Escultura.



MULTIMEGA

CARACTERÍSTICAS

- Enceramento até 50% mais rápido em uso conjunto com o Gotejador Wax Pencil II.
- Aumento da temperatura digital de 1 em 1 grau ou de 10 em 10 graus;
- Não queima as propriedades da cera, temperatura altamente precisa;
- Temperaturas individualizadas em cada reservatório;
- Imersores de cera com 3 reservatórios;
- Trabalha com até 3 ceras diferentes AO MESMO TEMPO.



09-304

BIVOLT

INDICAÇÕES

- Enceramento;
- Escultura.



MEGALUX

 ASSISTA
AO VÍDEO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

- Pode ser acoplado a todos smartphones atuais (entre 55mm e 89mm de largura);
- Proporciona uma luz similar a luz natural do dia;
- Temperatura de 5.500K / Renderização de cor index 90 RA+;
- Iluminação no estilo 2 em 1, modo Circular e Twin;
- Polarizador incluso para uso em Modo Circular;
- Modulo Circular: Otimizado para tomada de cores;
- Modulo Twin: Otimizado para fotos odontológicas;
- Minimiza os reflexos ocasionados pela luz.



INDICAÇÕES

- Tomada de cor com fidelidade;
- Fotos odontológicas em geral.



MEGASCAN *Scanner de Bancada*



CARACTERÍSTICAS

- A tecnologia de digitalização 3D de luz é menos sensível à luz ambiente, destacando os detalhes, fornece dados de modelo tridimensional
- Compatibilidade com a maioria dos softwares cad;
- O Scanner de bancada mais rápido do mundo;
- Alta Performance;
- Completo;
- Moderno.

INDICAÇÕES

- Modelo de Gesso;
- Múltiplos Casos;
- Articulador;
- Troquéis;
- Planejamento Ortodôntico;
- Placa de Transferência;
- Placa para Scanner de Face;
- Moldagem;
- Abutments.

FICHA TÉCNICA

PRECISÃO	10 MICRONS
IDIOMA SOFTWARE	PORTUGUÊS / BR
MEDIDAS	25 X 24 X 39 CM
VOLTAGEM	BIVOLT
PESO	5 KG



ACESSÓRIOS



Placa de Calibração



Base Básica



Placa Articuladora



Base para Elástico



Base de Moldagem



Base Geral para Mandíbula



Gabarito para Troquéis

printaX
Impressão 3D

phrozen



DOWNLOAD

MANUAIS EQUIPAMENTOS 3D



DOWNLOAD

PARÂMETROS DE IMPRESSÃO

INFO

Resolução XY é o valor que se refere ao tamanho do pixel que a impressora é capaz de projetar em uma única camada. Quanto menor o tamanho do pixel medido em microns, maior é o nível de detalhamento das impressões.





A IMPRESSÃO PERFEITA COM O MELHOR CUSTO-BENEFÍCIO!

RESOLUÇÃO XY
22 μm

Imprima mais!
Maior Mesa de impressão, com 16,5 x 7,2 x 17 cm e projeção 8K de 7.680 x 4.320 com 1152 ppi.

INDICAÇÕES

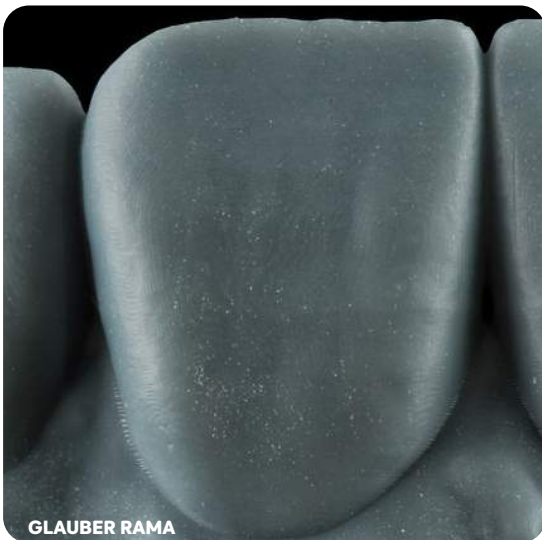
- Produção de modelos odontológicos;
- Guias cirúrgicos;
- PPR para fundição;
- Coroas;
- Placas de bruxismo;
- Inlay e onlay;
- Diversos outros trabalhos com a mais alta definição.

CAPACIDADE DE IMPRESSÃO

- 3 Modelos odontológicos em 2 horas ou 8 modelos em 4 horas;
- 6 Guias Cirúrgicos em 2 horas e meia;
- 80 Coroas para injeção ou fundição em 1 hora e meia;
- 4 PPR para fundição em 1 hora e meia;
- 5 Fixas inteiras para injeção em 1 hora;
- 4 Placas miorrelaxantes em 1 hora e meia.

FICHA TÉCNICA

RESOLUÇÃO XY	22 MICRONS
VELOCIDADE	80 MM/H
VOLUME	16.5 X 7.2 X 17 CM
DIMENSÕES	29 X 29 X 43 CM
PESO	10 KG
POTÊNCIA	48W





A IMPRESSORA 8K PREFERIDA DOS PROFISSIONAIS!

RESOLUÇÃO XY

22 μ m

Imprima com a maior qualidade!
 Maior Mesa de impressão, com 16,5 x 7,2 x 18 cm e projeção 8K de 7.680 x 4.320 com 1152 ppi.

INDICAÇÕES

- A Sonic Mini 8K é ideal para:
- Produção de modelos odontológicos;
 - Guias cirúrgicos;
 - PPR para fundição;
 - Coroas;
 - Placas de bruxismo;
 - Inlay e onlay;
 - Diversos outros trabalhos com a mais alta definição.

CAPACIDADE DE IMPRESSÃO

- 3 Modelos odontológicos em 2 horas ou 8 modelos em 4 horas;
- 6 Guias Cirúrgicos em 2 horas e meia;
- 80 Coroas para injeção ou fundição em 1 hora e meia;
- 4 PPR para fundição em 1 hora e meia;
- 5 Fixas inteiras para injeção em 1 hora;
- 4 Placas miorelaxantes em 1 hora e meia.

FICHA TÉCNICA

RESOLUÇÃO XY	22 MICRONS
VELOCIDADE	80 MM/H
VOLUME	16.5 X 7.2 X 18 CM
DIMENSÕES	29 X 29 X 43 CM
PESO	13 KG
POTÊNCIA	50W



phrozen Sonic **MIGHTY 8K**

09-191



ÚLTIMA VERSÃO DA LINHA MIGHTY, AGORA EM RESOLUÇÃO 8K.

RESOLUÇÃO XY

28 μm

Combine alta qualidade com um grande volume de impressão! Com uma plataforma de impressão de 21,8 x 12,3 x 23,5 cm e projeção 8K de 7.680 x 4.320 com 1152 ppi.

INDICAÇÕES

- Produção de modelos odontológicos;
- Guias cirúrgicos;
- PPR para fundição;
- Coroas;
- Placas de bruxismo;
- Inlay e onlay;
- Diversos outros trabalhos com a mais alta definição.

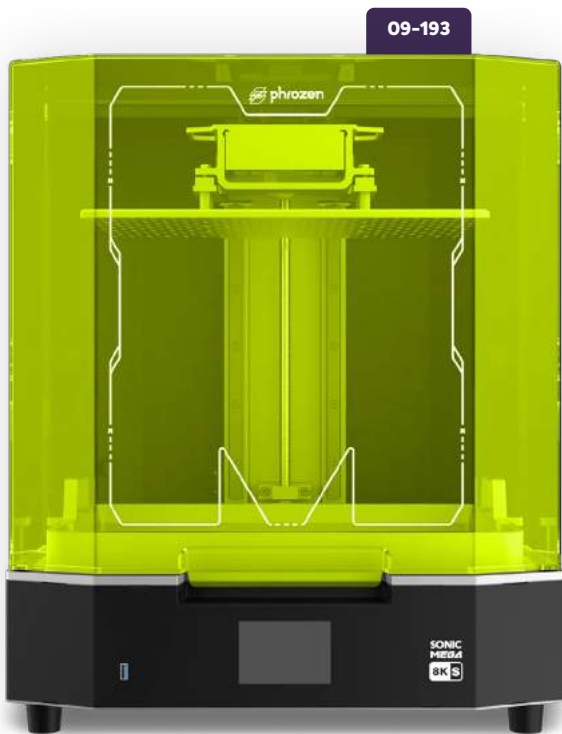
CAPACIDADE DE IMPRESSÃO

- 8 Modelos em 2 hora ou 26 modelos em 3 horas e 30 minutos;
- 5 Guias Cirúrgicos em 2 horas;
- 70 Coroas para injeção ou fundição em 1 hora;
- 4 Fixas inteiras para injeção em 30 min;
- 70 Coroas provisórias em 1 hora;
- 2 Placas miorelaxantes em 1 hora.

FICHA TÉCNICA

RESOLUÇÃO XY	28 MICRONS
VELOCIDADE	70 MM/H
VOLUME	21.8 X 12.3 X 23.5 CM
DIMENSÕES	34 X 34 X 52 CM
PESO	14.3 KG
POTÊNCIA	120W





O MAIS NOVO MODELO DA LINHA MEGA, AGORA EM UMA OPÇÃO MAIS ACESSÍVEL E COM UM DESIGN TOTALMENTE REFEITO.

RESOLUÇÃO XY

43 μm

A Sonic MEGA 8K S da Phrozen supera as expectativas, proporcionando não apenas desempenho excepcional, mas também tornando o equipamento mais acessível. Agora, você pode desfrutar de tamanho e qualidade em uma única impressão, permitindo a produção eficiente de modelos de radiologia, crânios, mandíbulas, até 50 modelos simultaneamente, diversos alinhadores e centenas de peças, sem comprometer a excelência técnica.

INDICAÇÕES

A Sonic Mega 8K é ideal para:

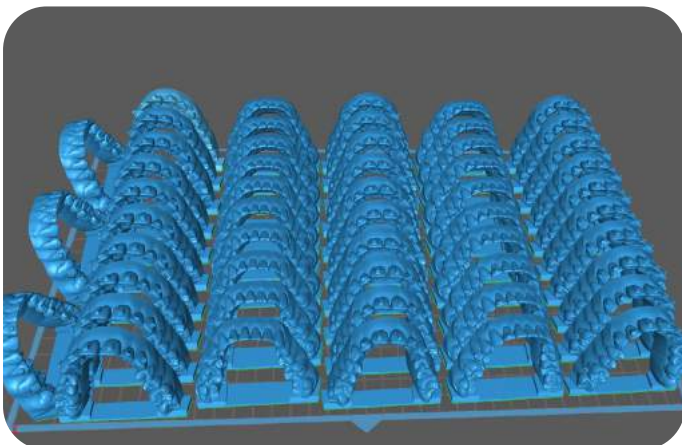
- Produção de modelos odontológicos;
- Guias cirúrgicos;
- PPR para fundição;
- Coroas;
- Placas de bruxismo;
- Inlay e onlay;
- Modelos de radiologia;
- Crânios inteiros;
- Mandíbulas;
- Diversos outros trabalhos com a mais alta definição.

FICHA TÉCNICA

RESOLUÇÃO XY	43 MICRONS
VELOCIDADE	70 MM/H
VOLUME	L33 X P18,5 X A30 CM
DIMENSÕES	L47,2 X P38 X A56,6 CM
PESO	26 KG
POTÊNCIA	240W

CAPACIDADE DE IMPRESSÃO

- 16 Modelos odontológicos em 3 horas ou 64 modelos em 6 horas;
- 40 Guias Cirúrgicos em 4 horas;
- 560 Coroas para injeção ou fundição em 2 horas;
- 32 Fixas inteiras para injeção em 1 hora;
- 560 Coroas provisórias em 2 horas;
- 16 Placas miorelaxantes em 3 horas.





09-189



O PROJETO MAIS DESAFIADOR E AUDACIOSO DA PHROZEN, A MAIOR IMPRESSORA 3D LCD DO MERCADO!

RESOLUÇÃO XY
43 μm

Agora você pode ter volume e qualidade em apenas uma impressão de uma só vez. Com um volume de impressão de 33 x 18.5 x 40 cm, a Mega 8K se consolida como a maior impressora 3D LCD do mundo!

INDICAÇÕES

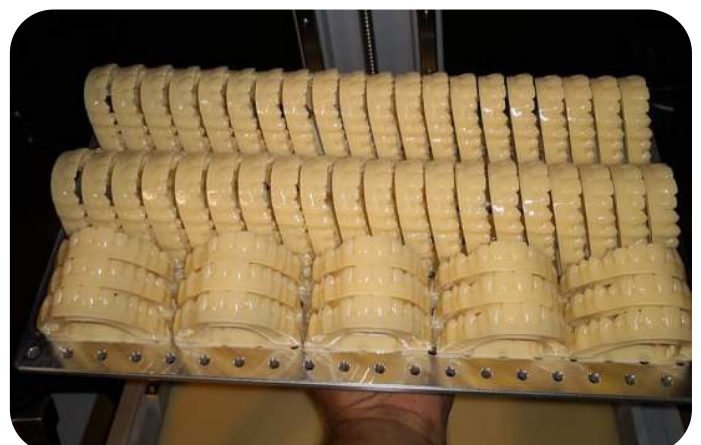
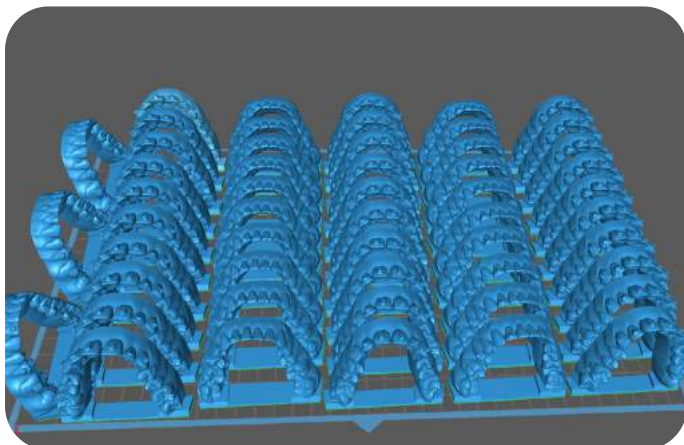
- A Sonic Mega 8K é ideal para:
- Produção de modelos odontológicos;
 - Guias cirúrgicos;
 - PPR para fundição;
 - Coroas;
 - Placas de bruxismo;
 - Inlay e onlay;
 - Modelos de radiologia;
 - Crânios inteiros;
 - Mandíbulas;
 - Diversos outros trabalhos com a mais alta definição.

FICHA TÉCNICA

RESOLUÇÃO XY	43 MICRONS
VELOCIDADE	70 MM/H
VOLUME	33 X 18.5 X 40 CM
DIMENSÕES	47.5 X 40 X 68 CM
PESO	35 KG
POTÊNCIA	250W

CAPACIDADE DE IMPRESSÃO

- 16 Modelos odontológicos em 3 horas ou 64 modelos em 6 horas;
- 40 Guias Cirúrgicos em 4 horas;
- 560 Coroas para injeção ou fundição em 2 horas;
- 32 Fixas inteiras para injeção em 1 hora;
- 560 Coroas provisórias em 2 horas;
- 16 Placas miorelaxantes em 3 horas.



phrozen Sonic **SABER**

CARACTERÍSTICAS

- Remove suportes de forma rápida e suave, sem deixar marcas.
- Com a precisão do Sonic Saber, ajustar juntas, corrigir erros e aprimorar modelos.
- Corta precisamente os suportes, mesmo em lacunas estreitas que seriam inatingíveis com alicates.



INDICAÇÕES

- Corte de Suportes;

phrozen Sonic **CURE BEAM**

CARACTERÍSTICAS

- Ideal para curar modelos 3D que precisam ser montados;
- Garante que toda a impressão possa ser fixada perfeitamente;
- Cura eficientemente o interior das impressões 3D para uma vida útil mais longa dos modelos;
- Tamanho compacto;
- Fácil de armazenar.

INDICAÇÕES

- Pós-cura de impressões 3D.



CARACTERÍSTICAS

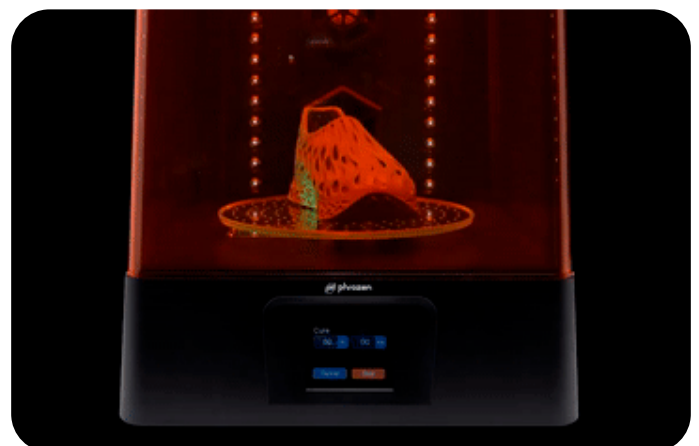
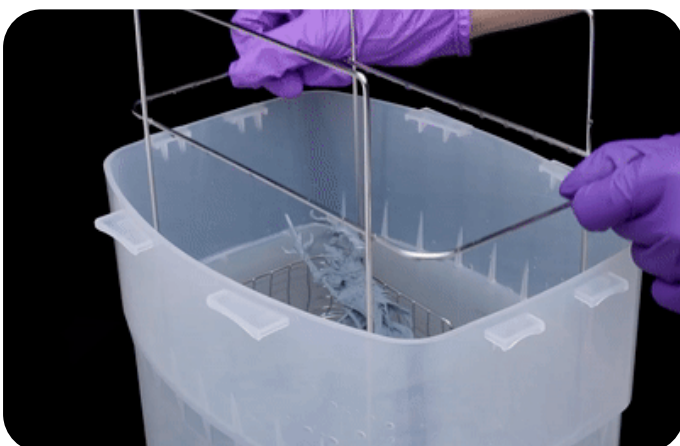
- 2 Equipamentos que operam independentes;
- Tanque com capacidade de 8 litros;
- Timer de 0 a 30 minutos;
- Estação de lavagem com 2 compartimentos;
- Sistema de secagem com 2 ventiladores;
- Modo de cura com luz UV de 405NM.

INDICAÇÕES

- Limpeza, secagem e pós-cura de impressões 3D.



09-122	
LIMPEZA	PÓS CURA
48 W	48 W
8 LITROS	Ø19.6 CM
21.8 X 12.3 X 23.5 CM	Ø25 X H23.5 CM
0 - 30 MINUTOS	0-2 HORAS
3.5 KG	405 NM



Forno CURE V2



CARACTERÍSTICAS

- Três ondas de cura com 365nm, 385nm, 405nm para finalizar a cura das camadas internas, médias e externas por completo;
- Também realiza fotopolimerização de resinas compostas;
- Bandeja que gira 360°, eliminando pontos cegos;
- 60W de potência.

FICHA TÉCNICA

LED	365 - 405NM / 60W
VOL. INTERNO	17.5 X 14 X 18.5 CM
MEDIDAS	21.8 X 19.5 X 28.5 CM
VOLTAGEM	BIVOLT
PESO	4.2 KG

INDICAÇÕES

- Cura de resinas 3D;
- Polimerizar placas de moldeira individual.



Sistema de limpeza TORNADO



CARACTERÍSTICAS

- Limpeza completa e total da plataforma e da peça;
- Escolha de tempo de limpeza e de qual tanque será usado;
- Possibilidade de realizar limpeza "suja" e "limpa" separadamente, gerando economia de agente de limpeza;
- O agente de limpeza (álcool isopropílico ou outro) pode ser usado por muito mais tempo;
- Encaixe universal para diversos tipos de material;
- Modo de operação altamente facilitado.

FICHA TÉCNICA

09-112
2 TANQUES
24 X 24 X 33 CM
BIVOLT

INDICAÇÕES

- Limpeza de impressões.



ULTRA SONIC CLEANER

CARACTERÍSTICAS

- Utiliza ondas ultrassônicas para limpar objetos variados e impressões 3D;
- Eficaz na remoção de sujeira, resíduos e contaminantes de metais, plásticos, vidro e cerâmica;
- Sistema de controle de calor de até 100 Watts;
- Controle de temperatura ajustável entre 20°C e 80°C;
- Temporizador digital com ajuste de 1 a 30 minutos.

FICHA TÉCNICA

09-128 / 09-129
L18 X P16,5 X A24 CM
2,5 KG
110V/220V

INDICAÇÕES

- Limpeza de impressões 3D.



WASH MEGA *Sistema de Limpeza*

LANÇAMENTO

CARACTERÍSTICAS

- Ampla capacidade interna com lavagem até 25 litros, comportando grandes peças ou mesmo uma grande quantidade de peças menores de uma só vez;
- Escolha entre duas velocidades: ALTA (300rpm) e BAIXA (275rpm);
- Descarte mais fácil e seguro de álcool/água residual com válvula lateral integrada;
- Equipado com duplo vórtice e função automática de reversão que muda de direção após 1 minuto para resultados mais limpos;
- Compatibilidade ampla com suportes adicionais para acomodar todas as plataformas de impressão Phrozen. (Mega 8K, Série Mighty e série Mini).

FICHA TÉCNICA

09-123
8 KG
L30 X A33 X C19 CM
BIVOLT

INDICAÇÕES

- Limpeza de impressões.



CLIQUE E ACESSE



MANUAIS E CATÁLOGOS

Para conhecer mais sobre nossos produtos e acessar nossos outros catálogos, você pode acessar toda a nossa linha de produto através do código QR ou link.



SUPORTE TÉCNICO

Sempre que necessitar de ajuda, entre em contato com nosso suporte pelos contatos:

E-mail: suporte@odontomega.com.br

Telefone: (16) 3610.9636 (Ramal 3)

Whatsapp: (16) 3600.7549



CONSULTORES

Se quiser saber onde encontrar um consultor Odontomega, é muito fácil, acesse abaixo:



RE VENDAS

A Odontomega possui revendas em todo Brasil, pra saber onde tem o lugar mais próximo para comprar o seu produto!



CURSOS E EVENTOS

Estar atualizado é muito mais que importante, então a gente conta com uma agenda de cursos com parceiros Odontomega e uma agenda com vários eventos que estaremos presentes, para saber mais sobre toda programação, acesse em nosso site ou pelos links.



VENDAS

Entre em contato com nosso time de vendas, estamos prontos para te atender:

E-mail: odontomega@odontomega.com.br

Telefone: (16) 3610-9636 / Whatsapp: (16) 99404-2888