

Sterifast
sterilization & disinfection

# Resumo da Linha Dentária

Euronda®
Pro System

# ESTERILIZAÇÃO - LIMPEZA




EUROSAFE 170




EUROSAFE 60




EUROSAFE SMART




EUROSONIC 4D




EUROSONIC 3D

## LIMPEZA DOS INSTRUMENTOS CIRÚRGICOS

Os termodesinfetores Eurosonic, Eurosafe Smart e Eurosafe da Euronda são dispositivos Made in Italy para clínicas médicas e dentárias, que garantem limpeza ultrassónica e térmica automatizada para uma higiene ideal e conformidade com as normas de esterilização.

Euronda®
Pro System

# ESTERILIZAÇÃO - AUTOCLAVES




AUTOCLAVE E10




AUTOCLAVE EXL




AUTOCLAVE E9




AUTOCLAVE E8



AQUADIST

## AUTOCLAVES PRO SYSTEM E AQUADIST

As autoclaves Pro System (E8 a E10) oferecem elevado desempenho, utilização intuitiva, conectividade total e rastreabilidade expansível, garantindo a segurança de médicos dentistas, assistentes e pacientes. O Aquadist é um destilador de água compacto com capacidade de 4 L, que produz 0,7 L de água destilada por hora e cumpre os requisitos de segurança, baixa tensão e compatibilidade eletromagnética.

Euronda®
Pro System

# ESTERILIZAÇÃO - EMBALAGEM

## TERMOSSELADORAS

Uma vasta gama de termosseladoras para responder às necessidades de cada clínica dentária. Rotativas ou manuais, todas as termosseladoras são simples e versáteis de utilizar. Além disso, a Euroseal Valida e a Euromatic oferecem validação, conectividade e rastreabilidade.




Sterifast
sterilization & disinfection

## SELADORAS SEALPRO

As seladoras Sterifast SealPro selam e imprimem bolsas e rolos papel-plástico antes da esterilização. A gama inclui dois modelos manuais com impressão integrada (SealPro 5 e SealPro 7) e dois modelos automáticos que alimentam, cortam, selam e imprimem (SealPro Auto 400 e 500).



**SEALPRO 5**
Manual · ecrã 5" · aço carbono



**SEALPRO 7**
Manual · ecrã 7" · aço inoxidável · dados de selagem



**SEALPRO AUTO 400**
Automática · corte até 400 mm



**SEALPRO AUTO 500**
Automática · corte até 500 mm

### Interface tátil
Ecrãs táteis capacitivos a cores com interface gráfica.

### Temperatura controlada
Controlo por microcomputador, ajustável entre 60 e 220 °C.

### Impressão integrada
Data de validade e outros dados impressos na embalagem durante a selagem.

### Do manual ao automático
Quatro modelos para diferentes volumes de trabalho.

## COMPARAÇÃO DE MODELOS

| | SealPro 5 | SealPro 7 | Auto 400 | Auto 500 |
|---|---|---|---|---|
| **Tipo** | Manual | Manual | Automática | Automática |
| **Ecrã** | 5" | 7" | 7" Android | 7" Android |
| **Estrutura** | Aço carbono | Aço inoxidável | — | — |
| **Guardar/transferir dados** | Não | Sim | Armazenamento automático | Armazenamento automático |
| **Corte automático** | — | — | ≤ 400 mm | ≤ 500 mm |
| **Largura de selagem** | 12 mm | 12 mm | 12 mm | 12 mm |
| **Margem de selagem** | 0–35 mm | 0–35 mm | 0–35 mm | 0–35 mm |
| **Temperatura** | 60–220 °C | 60–220 °C | 60–220 °C | 60–220 °C |
| **Pressão de selagem** | 85 ± 15 N | 85 ± 15 N | 85 ± 15 N | 85 ± 15 N |
| **Potência** | 500 W | 500 W | 600 W | 650 W |

## NORMAS

Normas aplicáveis aos modelos da gama SealPro, segundo os manuais do fabricante.

**ISO 11607-2** — Requisitos de validação dos processos de selagem de embalagens para dispositivos médicos esterilizados no destino final.

**EN 868-5** — Bolsas e rolos termosselantes de papel e película plástica para dispositivos médicos a esterilizar.

**ISO 15223-1** — Símbolos para rotulagem e informação a fornecer pelo fabricante; os caracteres de impressão respeitam estes símbolos.

# ESTERILIZAÇÃO - EMBALAGEM

## CONTROLO DE ESTERILIZAÇÃO

A Sterifast disponibiliza uma gama completa de ferramentas de controlo de esterilização, incluindo o Teste Bowie & Dick, o Teste Helix (PCD), indicadores Tipo 6 (I6), Tipo 4 (I4), indicador de OE (E1), indicadores biológicos, Seal Check e a pistola de etiquetagem com etiqueta indicadora, para uma etiquetagem eficiente e rastreável.

Todos os indicadores químicos cumprem a norma ISO 11140, são atóxicos e isentos de metais pesados, garantindo uma monitorização precisa da esterilização e a segurança do paciente.

Oferecem rastreabilidade, fiabilidade e facilidade de utilização no controlo de qualidade diário da esterilização e no cumprimento dos requisitos de documentação.




## SOLUÇÕES DE EMBALAGEM

A Sterifast oferece uma gama de embalagens de esterilização para instrumentos médicos: rolos planos, rolos com fole, rolos de Tyvek e bolsas médicas. Disponíveis em azul, verde ou transparente, com indicadores de esterilização para vapor, óxido de etileno (OE), formaldeído ou VH2O2. As medidas à medida e os formatos expansíveis garantem o ajuste correto, a esterilidade e a proteção dos instrumentos, mesmo os de forma irregular.



# Euronda Alle — LINHAS DE IRRIGAÇÃO



**ALLE®**
**LINHA DE IRRIGAÇÃO MANUAL**



**ALLE®**
**SOLUÇÃO SALINA**



**ALLE®**
**LINHAS DE IRRIGAÇÃO MECÂNICA**

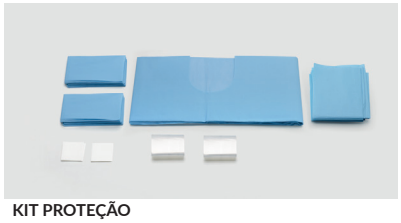
**As LINHAS DE IRRIGAÇÃO ALLE®** asseguram o arrefecimento e a irrigação adequados do local cirúrgico, essenciais para a osteointegração dos implantes. Compatíveis com fisiodispensadores convencionais e sistemas mecanizados. Classificadas como dispositivos médicos de Classe IIa ao abrigo do Regulamento 745/2017.

**SOLUÇÃO ISOTÓNICA ESTÉRIL** para irrigação do local cirúrgico e arrefecimento dos instrumentos durante os procedimentos. Mantém o equilíbrio osmótico extracelular e pode ser utilizada no pós-operatório para limpar feridas e remover detritos.

## Euronda® Alle — PROTEÇÃO


KIT PACIENTE


KIT BASE


KIT PROTEÇÃO


KIT ASSISTENTE


KIT CIRURGIA


KIT IMPLANTE

**EURONDA ALLE®** é a linha de produtos descartáveis concebida especificamente para criar um campo cirúrgico estéril e não contaminado em procedimentos dentários e prevenir o risco de infeção. A Alle® é uma linha completa de produtos que proporciona às clínicas dentárias os elevados padrões de proteção exigidos nos blocos operatórios.

## Euronda® Monoart — PROTEÇÃO


TOALHAS DESCARTÁVEIS


AVENTAIS BIB UP!


AVENTAIS PG30


KIT MONOART %100 GRAFFITI


TOALHAS BABY


ASPIRADORES DE SALIVA


PONTAS DE ASPIRAÇÃO


MÁSCARAS FACIAIS PROTEÇÃO FFP2 NR


TOUCAS


CAPA PARA CADEIRA


CAPA ENCOSTO CABEÇA


PAPEL DE TABULEIRO


GODÉS DAPPEN


AVENTAIS BIB UP! COPOS DE PLÁSTICO


MÁSCARAS FACIAIS PROTECTION 3


CAPA PARA TURBINA


DIQUE DE BORRACHA


AVENTAIS PG20

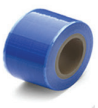

PONTA EM45 SURGIFLEXO


PONTAS ASPIRAÇÃO EM40


TAPETE DESCONTAMINAÇÃO


INSTANT ICE


ACESSÓRIOS


PELÍCULA DE BARREIRA


TAÇAS PARA ALGINATO


SPRAY ICE


SANIFIZER SUPERFÍCIES


SANIFIZER INSTRUMENTOS

**EURONDA MONOART** é uma linha de produtos descartáveis para clínicas dentárias, com uma vasta gama de equipamentos e acessórios para proteger médicos dentistas, assistentes e pacientes, acrescentando estilo e alegria com a sua paleta de cores vibrante.

Sterifast
sterilization & disinfection

ajax

# UNIDADE DENTÁRIA

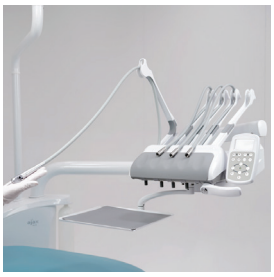
## AJ19

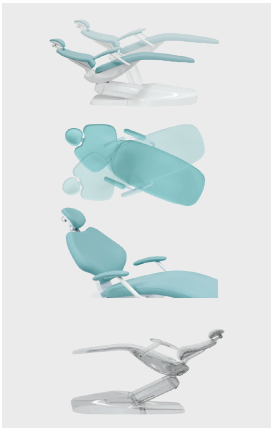
O AJ19 é uma unidade dentária de última geração, concebida para o máximo conforto do paciente e eficiência do médico dentista. Dispõe de um motor de peça de mão de alto desempenho e ultrassilencioso, de um refletor LED avançado e de uma cadeira totalmente ergonómica com ajustes multidirecionais e em altura. A unidade integra um sistema preciso de pressão de ar e água e suporta vários instrumentos dentários em simultâneo. O design compacto e higiénico assegura uma gestão eficiente do espaço de trabalho e uma manutenção simples.

- Motor de peça de mão silencioso e potente
- Luz LED uniforme e ajustável
- Cadeira ergonómica com ajustes multiângulo
- Controlo preciso de ar e água
- Suporta vários instrumentos
- Design compacto e higiénico

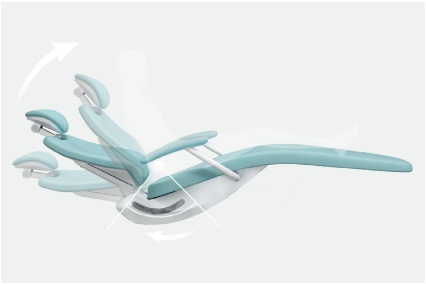










Movimento ergonómico da cadeira

Arranque e paragem suaves e flexíveis, com ajuste progressivo que proporciona conforto total ao paciente. Posição de Trendelenburg.



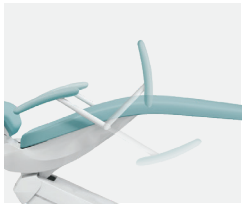
Pele Nappa

Textura fina, toque sedoso, elástica, fresca e respirável, adapta-se à curvatura do corpo. Resistente à corrosão, ao envelhecimento e à fragilização.



Encosto de cabeça de operação com uma mão

Ajuste com uma mão, posicionado num segundo.



Apoio de braço basculante

Apoio de braço em T inclinável para a frente, que facilita a entrada e saída do paciente da cadeira.

Sterifast
sterilization & disinfection

# AJ17

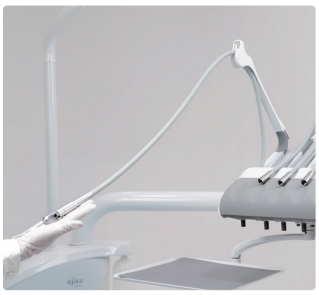
O AJ17 é uma unidade dentária topo de gama, centrada no conforto do paciente e na eficiência do médico dentista. Dispõe de um motor de peça de mão silencioso e potente, de um refletor LED ajustável e de uma cadeira ergonómica multifunções com movimentos suaves. A unidade integra um sistema de ar e água com controlo preciso da pressão e ligação fácil a vários instrumentos dentários. O design compacto e organizado assegura uma gestão eficiente do espaço de trabalho e higiene.

- Peça de mão silenciosa e potente
- Luz LED uniforme e intensa
- Cadeira ergonómica ajustável
- Controlo preciso de ar e água
- Suporte para vários instrumentos
- Design compacto e organizado











# AJ15

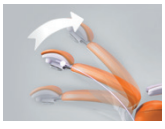
O AJ15 é uma unidade dentária moderna, concebida para o conforto do paciente e a eficiência do médico dentista. Dispõe de um sistema de bomba de ar e água com pressão ajustável, de uma luz LED de alta intensidade ajustável e de uma cadeira ergonómica com regulações multifunções. O motor da peça de mão é potente mas silencioso e suporta vários instrumentos dentários. O design assegura uma gestão otimizada do espaço de trabalho, com tubos e cabos organizados.

- Cadeira ergonómica ajustável
- Luz LED ajustável e de baixo consumo
- Motor de peça de mão silencioso e durável
- Sistema preciso de ar e água
- Design compacto e organizado
- Compatível com vários instrumentos













# Bombas de Vácuo de Anel Líquido

**Para aspiração contínua sem necessidade de ligação à rede de água**

**Unidade de aspiração semisseca:**

não requer ligação à rede de água.

**Sistemas de aspiração húmida**

para funcionamento contínuo, sem necessidade de ligação à rede de água.

**Aspiração de anel líquido**

Unidade de aspiração com separador automático: sem necessidade de ligação à rede de água.

**Bomba de vácuo de anel líquido**

Aspirador com separador automático: sem necessidade de ligação à rede de água.

## CARACTERÍSTICAS | DADOS TÉCNICOS

| | Kw | Volt | Hz | rpm | Nível de vácuo (mbar) | Caudal (l/min) | kg | | dB(A) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| RAIN 1 | 0,55/0,63 | 230 | 50/60 | 2800/3400 | 170/200 | 1333 | 28 X 50 X 55 cm 19 Kg | 1 | 53 |
| RAIN 2 | 0,7/0,83 | 230 | 50/60 | 2800/3400 | 220/290 | 2300 | 34 X 43 X 54 cm 25 Kg | 2 | 55 |
| RAIN 1C | 0,55/0,63 | 230 | 50/60 | 2800/3400 | 170/200 | 1333 | 33 X 57 X 60 cm 25 Kg | 1 | 50 |
| RAIN 2C | 0,7/0,83 | 230 | 50/60 | 2800/3400 | 220/290 | 2300 | 37 X 47 X 61 cm 27 Kg | 2 | 53 |
| RAIN 2+ | 0,63 | 230 | 50/60 | 0~3980 | Max 370 | Max 2300 | 41 X 51 X 61 cm 31 Kg | 1-3 | 59 |
| RAIN 3+ | 0,94 | 230 | 50/60 | 0~3980 | Max 370 | Max 2800 | 41 x 55 x 61 cm 32Kg | 1~4 | 61 |
| RAIN 4+ | 1,3 | 230 | 50/60 | 0 ~3740 | Max 370 | Max 3300 | 41 x 51 x 63 cm 36 Kg | 1~5 | 61 |



RAIN 1 RAIN 2



RAIN 1C

Sterifast
sterilization & disinfection

# Separador de amálgama disponível por encomenda para todos os modelos



| | ITALIANO | PORTUGUÊS | DEUTSCH | FRANCAIS | ESPAÑOL |
|---|---|---|---|---|---|
| RAIN 1 | Centralina, separatore ad uso continuo. | Placa de controlo, separador para uso contínuo. | Steuerplatine, Separator für den Dauereinsatz. | Platine électronique, separateur automatique. | Centralita, separador automático. |
| RAIN 2 | | | | | |
| RAIN 1C | Centralina, separatore ad uso continuo, carenatura metallica. | Placa de controlo, separador para uso contínuo, carenagem metálica. | Steuerplatine, Separator für den Dauereinsatz, Metallverkleidung. | Platine électronique, separateur automatique, capot métallique. | Centralita, separador automático, carenado metálico. |
| RAIN 2C | Centralina, separatore ad uso continuo, carenatura in plastica. | Placa de controlo, separador para uso contínuo, carenagem em plástico. | Steuerplatine, Separator für den Dauereinsatz, Kunststoffverkleidung. | Platine électronique, separateur automatique, capot plastique. | Centralita, separador automático, carenado de plastico. |
| RAIN 2+ | Centralina, separatore ad uso continuo, INVERTER. | Placa de controlo, separador para uso contínuo, INVERTER. | Steuerplatine, Separator für den Dauereinsatz, INVERTER. | Platine électronique, separateur automatique, INVERTER. | Centralita, separador automático, INVERTER. |
| RAIN 3+ | | | | | |
| RAIN 4+ | | | | | |

## NOVA CARENAGEM

**La carenatura può essere aggiunta anche dopo l'installazione**

**A carenagem pode ser adicionada mesmo após a instalação**

**Die Verkleidung kann auch nach der Installation hinzugefügt werden**

**Le capot plastique peut être ajouté après l'installation**

**El carenado puede ser añadido también después dela instalación**



RAIN 2+ RAIN3+ RAIN 4+



Versão C

Sterifast
sterilization & disinfection

# COMPRESSORES MIRAGE

## Compressores isentos de óleo

| | | HP | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SmallMIRAGE 70 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 70 | 15 | 1 | 66 | 30x40x53 | 25 | |
| SmallMIRAGE 100 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 100 | 15 | 1+1 | 66 | 30x40x53 | 25 | |
| SmallMIRAGE 130 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 15 | 2 | 67 | 30x40x53 | 25 | |

| | | HP | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MIRAGE 70 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 70 | 25 | 1 | 66 | 40x40x62 | 30 | |
| MIRAGE 70E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 70 | 25 | 1 | 66 | 40x52,2x62 | 35 | x |
| MIRAGE 100 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 100 | 25 | 1+1 | 66 | 40x40x62 | 30 | |
| MIRAGE 100E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 100 | 25 | 1+1 | 66 | 40x52,2x62 | 35 | x |
| MIRAGE 130 | 1 ,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 25 | 2 | 67 | 40x40x62 | 30 | |
| MIRAGE 130E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 25 | 2 | 67 | 40x52,2x62 | 35 | x |

Com carenagem em madeira 52 dB cm 71 x 51 68,5



MIRAGE 70E / 100E /130E



SmallMIRAGE 70 / 100 /130



Por encomenda também com depósito de 40 L

cm 48 x 60 x 80,5

## | COM CARENAGEM |

| | | HP | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MOMIR 70 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 70 | 25 | 1 | 62 | 50 x 67 x 78 | 36 | |
| MOMIR 70E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 70 | 25 | 1 | 62 | 76 x 67 x 78 | 41 | x |
| MOMIR 100 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 100 | 25 | 1+1 | 62 | 50 x 67 x 78 | 36 | |
| MOMIR 100E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 100 | 25 | 1+1 | 62 | 76 x 67 x 78 | 41 | x |
| MOMIR 130 | 1 ,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 25 | 2 | 63 | 50 x 67 x 78 | 36 | |
| MOMIR 130E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 25 | 2 | 63 | 76 x 67 x 78 | 41 | x |

Por encomenda também com depósito de 40 L

cm 76 x 67 x 96,5

| | | HP | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| TOP 1,5 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 30 | 1+1 | 57 | 40x80x57 | 67 | |
| TOP 1,5E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 30 | 1+1 | 57 | 40x80x57 | 72 | x |

| | | HP | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ECOSIL 1 | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 50 | 1+1 | 52 | 50x92x82 | 78 | |
| ECOSIL 1E | 1,0 | 1,4 | 230 /50 | 8 | 130 | 50 | 1+1 | 52 | 50x92x82 | 83 | x |



MOMIR 70E / 100E / 130E



TOP 1,5E



ECOSIL 1E



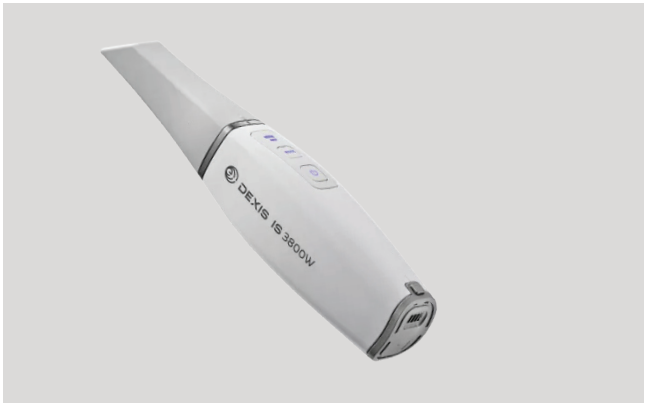
Sterifast
sterilization & disinfection

# ORTHOPANTOMOGRAPH™ OP 3D™

## Inovações em imagiologia num só equipamento




O DEXIS OP 3D é uma plataforma de raio-X extraoral versátil que simplifica os fluxos de trabalho de imagiologia dentária, com funcionalidades fáceis de utilizar e múltiplas modalidades (panorâmica 2D, CBCT 3D e cefalometria opcional). Disponibiliza volumes 3D configuráveis com diferentes resoluções e ferramentas avançadas como SMARTVIEW™ 2.0, ORTHOfocus™ e QUICKcompose™, para uma aquisição de imagem intuitiva e revisão rápida. Concebido para clínicas de todos os tipos, oferece utilização intuitiva, posicionamento eficiente e conectividade integrada com o software DTX Studio™, para aumentar a confiança no diagnóstico em dentisteria geral, ortodontia, implantologia e planeamento cirúrgico.




**DEXIS IS 3800W** é um scanner intraoral sem fios, ultraleve (240 g) e ergonómico, com desempenho rápido (25 segundos por arcada) e conectividade WiFi estável para uma experiência fluida e precisa. Funcionalidades como o controlo por gestos, as pontas intercambiáveis e uma hora de autonomia tornam-no uma escolha profissional para médicos dentistas.



**DEXIS Imprevo** é um scanner intraoral de alta velocidade, assistido por IA, que capta impressões digitais altamente precisas e realistas, mesmo em espaços reduzidos. Integra-se de forma fluida com o DEXIS IS ScanFlow e o DTX Studio Clinic para agilizar os fluxos de trabalho, melhorar a comunicação com o paciente e aumentar a aceitação de tratamentos.



**DEXIS FOCUS™** é um sistema de raio-X intraoral estável e leve, com posicionamento anti-deriva e imagens de alta qualidade com baixa dose.



**DEXIS Scan eXam One** é um sistema de raio-X intraoral com placas de fósforo reutilizáveis, resolução de 17 lp/mm, qualidade de imagem de 16 bits, vários tamanhos de placa, fluxo de trabalho rápido semelhante ao da película e imagem digital segura e simples através de ligação Ethernet e registo de pacientes.




**DEXIS IXS™** é um sensor de raio-X intraoral durável e de alta resolução, com reforço em Kevlar, integração de software fluida, conforto para o paciente (tamanhos para criança e adulto) e atualizações automáticas com IoT.

Sterifast
sterilization & disinfection

# Microscópios Dentários Zumax

**Oito modelos em quatro níveis: mecânico, gama média versátil, motorizado e digital.**

O microscópio dentário não serve apenas para endodontia. Primeira consulta, higiene, dentisteria restauradora, cirurgia, prótese e implantes: todos os procedimentos beneficiam quando o médico dentista vê mais e trabalha numa postura direita. Cada nível da gama Zumax acrescenta conforto e rapidez, mantendo o mesmo princípio ótico. A Sterifast é distribuidora exclusiva da Zumax em Portugal.



NÍVEL 1 · MECÂNICO

## OMS2350

**Simples, robusto, de entrada.**

Um microscópio mecânico descomplicado, para o médico dentista que adquire o primeiro microscópio.

| | |
|---|---|
| Ampliação | 6 níveis, 2,8x a 25,6x |
| Objetiva | F250 fixa; VarioDist 190–300 mm opcional |
| Luz | LED, mais de 60 000 lux, 20 000 horas de vida útil |
| Filtros | Amarelo (compósito) e verde (red-free) |
| Braço | Braço de equilíbrio 120°, inclinação ±25° |
| Imagem | Câmara Full HD integrada opcional |



NÍVEL 2 · GAMA MÉDIA VERSÁTIL

## OMS2000

**Corpo compacto, 5 níveis de ampliação.**

O mesmo corpo compacto e braço ViewPivot do OMS2050, com mudança de ampliação em 5 níveis.

| | |
|---|---|
| Ampliação | 5 níveis, 3,1x a 19,5x |
| Dist. de trabalho | VarioDist 200–460 mm |
| Luz | LED de cor real, 5500 K, CRI 90 |
| Braço | Braço coaxial ViewPivot, Pendulum Pro ±22° |
| Ergonomia | Binocular 0–180°, extensor ótico 90° |
| Imagem | Módulo 4K integrado opcional |



NÍVEL 2 · GAMA MÉDIA VERSÁTIL

## OMS2050

**O modelo completo de gama média.**

Zoom contínuo, longa distância de trabalho e excelente mobilidade.

| | |
|---|---|
| Ampliação | Zoom contínuo, 1,8x a 18,8x |
| Dist. de trabalho | VarioDist 200–460 mm |
| Braço ViewPivot | O corpo roda em torno do centro do campo de visão |
| Pendulum Pro | Oscila ±22° mantendo as oculares niveladas |
| Luz | LED de cor real, 5500 K, CRI 90 |
| Imagem | 4K integrado (3840×2160), armazenamento USB |



NÍVEL 2 · ZOOM MANUAL COMPLETO

## OMS2380 R2

**Zoom manual completo, preparado para 3D.**

Mais opções do que o OMS2050 e o primeiro modelo da gama que pode ser encomendado com 3D.

| | |
|---|---|
| Ampliação | Zoom manual contínuo |
| Dist. de trabalho | VarioDist 200–450 mm |
| Luz | Dois LED comutáveis |
| Braço | Super Balancing Arm, segundo braço de 720 mm |
| Opções | Câmara 4K, AntiReflect, fluorescência FluoDet |
| 3D | Câmara 4K 3D opcional; tubo MagPlus 1.5 |

## OPÇÕES E SERVIÇO · CONFIGURE O MICROSCÓPIO À MEDIDA DO TRABALHO

### Documentação

Câmara 4K integrada, adaptador Easy360 para smartphone, adaptador Rota 360 para câmaras DSLR e mirrorless, divisor de feixe 20:80 ou 50:50.

### Visão

Fluorescência FluoDet para cáries e resíduos de compósito. Luz polarizada AntiReflect. MagPlus 1.5 para mais 50% de ampliação. Filtros de proteção laser.

### Montagem

Base móvel de chão, montagem de parede, de teto ou fixa ao chão. Segundo braço extensível disponível.

### Formação

Instalação, introdução prática e curso online da Zumax com cerca de seis horas, dos primeiros ajustes à cirurgia avançada.

Sterifast
sterilization & disinfection

# ZUMAX MICROSCÓPIOS DENTÁRIOS



NÍVEL 3 · MOTORIZADO

## OMS3200 R2 / Pro

**Zoom e foco motorizados.**

Zoom e foco ajustam-se ao toque de um botão. Os travões magnéticos libertam e bloqueiam o braço instantaneamente.

| | |
|---|---|
| Ampliação | Zoom contínuo motorizado |
| Dist. de trabalho | VarioDist motorizado 200–450 mm |
| Luz | LED adaptativo BriPlus, 5500 K |
| Travões | FreeMov: 3 travões magnéticos (R2), 6 (Pro) |
| Comandos | Punhos multifunções, ecrã SmartMon |
| Opções | 4K, 4K 3D, AntiReflect, FluoDet, MagPlus 1.5 |



NÍVEL 3 · NOVA GERAÇÃO

## OMS3000

**Tudo de série.**

Câmara 4K, fluorescência, antirreflexo, seis travões magnéticos e terceiro braço.

| | |
|---|---|
| Ampliação | Zoom motorizado, 1,2x a 17,3x |
| Dist. de trabalho | VarioDist motorizado 200–600 mm |
| Luz | LED BriPlus, mais de 100 000 lux, 5700 K |
| Posicionamento | 6 travões magnéticos, terceiro braço, ViewPivot |
| Imagem | 4K integrado, autofoco, controlo por voz |
| Incluído | Módulos de fluorescência FluoDet e AntiReflect |



NÍVEL 3 · TOPO DE GAMA

## OMS3000 Pro

**Movimento fino elétrico, opção 3D.**

Para o médico dentista que procura algo especial: movimento fino elétrico e sistema 4K 3D opcional.

| | |
|---|---|
| Ampliação | 1,3x a 18,5x; até 27,7x com MagPlus 1.5 |
| Dist. de trabalho | VarioDist motorizado 200–600 mm |
| Posicionamento | 7 travões magnéticos, movimento fino XY elétrico |
| Imagem | 4K integrado; versão 4K 3D disponível |
| Visualização 3D | Headset ZuVisionX 3D na versão 3D |
| Incluído | Divisor de feixe 20:80, FluoDet, AntiReflect |



NÍVEL 4 · DIGITAL

## OMS6000

**Um microscópio sem oculares.**

O médico dentista trabalha a partir de uma imagem 4K 3D, de cabeça erguida e com liberdade de movimento.

| | |
|---|---|
| Visualização | Headset ZuVisionX 3D ou monitor 3D sem óculos |
| Monitores | 32 ou 15,6 polegadas, eye tracking |
| Dist. de trabalho | VarioDist motorizado 200–600 mm |
| Posicionamento | 7 travões magnéticos, movimento fino XY elétrico |
| Controlo | Pedal sem fios com joystick duplo |
| Ensino | Saída 2D e 3D para vários ecrãs |

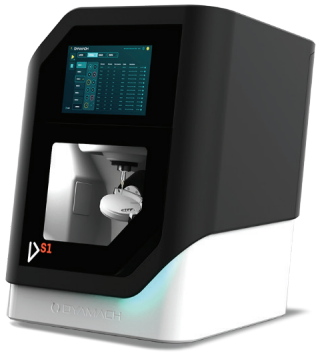
### COMPARAÇÃO · DIFERENÇAS ENTRE MODELOS

| Modelo | Ampliação | Distância de trabalho (mm) | Braço e travões | Imagem |
|---|---|---|---|---|
| **OMS2350** | 6 níveis | F250 / 190–300 | Braço de equilíbrio | Full HD opcional |
| **OMS2360** | 6 níveis | 200–450 | Braço de equilíbrio | Full HD opcional |
| **OMS2000** | 5 níveis | 200–460 | ViewPivot, Pendulum Pro | 4K opcional |
| **OMS2050** | Zoom manual | 200–460 | ViewPivot, Pendulum Pro | 4K opcional |
| **OMS2380 R2** | Zoom manual | 200–450 | Super Balancing Arm | 4K ou 4K 3D opcional |
| **OMS3200 R2** | Zoom motorizado | 200–450 | 3 travões magnéticos | 4K ou 4K 3D opcional |
| **OMS3200 Pro** | Zoom motorizado | 200–450 | 6 travões magnéticos | 4K ou 4K 3D opcional |
| **OMS3000** | Zoom motorizado | 200–600 | 6 travões, terceiro braço | 4K de série |
| **OMS3000 Pro** | Zoom motorizado | 200–600 | 7 travões, movimento XY | 4K de série, versão 3D |
| **OMS6000** | Digital | 200–600 | 7 travões, movimento XY | 4K 3D de série |

Sterifast
sterilization & disinfection

## DS1

**A nossa nova solução compacta.**



A DS1 é uma fresadora compacta de 5 eixos para maquinação a seco, que oferece elevada precisão e fácil acessibilidade na produção de coroas e pontes dentárias, compatível com materiais dentários macios.
Com a interface intuitiva Dyamach NC e um design robusto e ergonómico, garante um processamento rápido e fiável.

## DS1 Plus

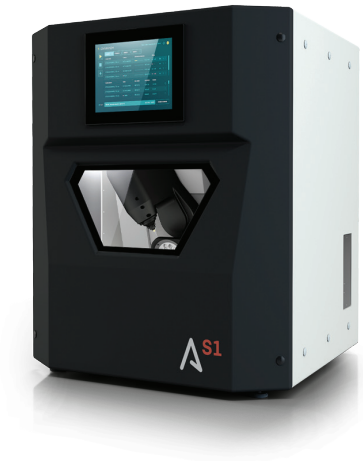
**A compacidade da DS1 em processos de maquinação húmida**



A DS1 Plus é uma fresadora compacta de 5 eixos para maquinação a seco e húmida, ideal para produzir componentes dentários provisórios e definitivos, e capaz de maquinar fibra de vidro e cerâmicas e operações secundárias em SLM.
Dispõe da interface intuitiva Dyamach NC, precisão excecional, acessibilidade e um design robusto e ergonómico para um desempenho fiável.

## AS1

**A solução versátil para aplicar a sua experiência em todos os tipos de fresagem.**



A AS1 é uma fresadora de 5 eixos com eletromandril de cabeça basculante, que oferece elevada precisão e desempenho consistente em metais macios e duros.
O magazine de ferramentas amovível, o sistema de fixação de blocos e o controlo numérico avançado maximizam a versatilidade e a rapidez em todas as operações de fresagem.

Sterifast

sterilization & disinfection

| Parque Empresarial do Padrão, Lote11, 5460-343 Boticas, Portugal |

| +351 276 418 287 | info@sterifast.com | www.sterifast.com |

C-ST-DNTS-2026-05