

#whsterilization



video.wh.com

Agora em seu
representante local
ou em **wh.com**



Selagem perfeita em 2 segundos



seal²

elireel

sealva!²

Um processo **perfeito** de selagem

Processo de embalagem expresso

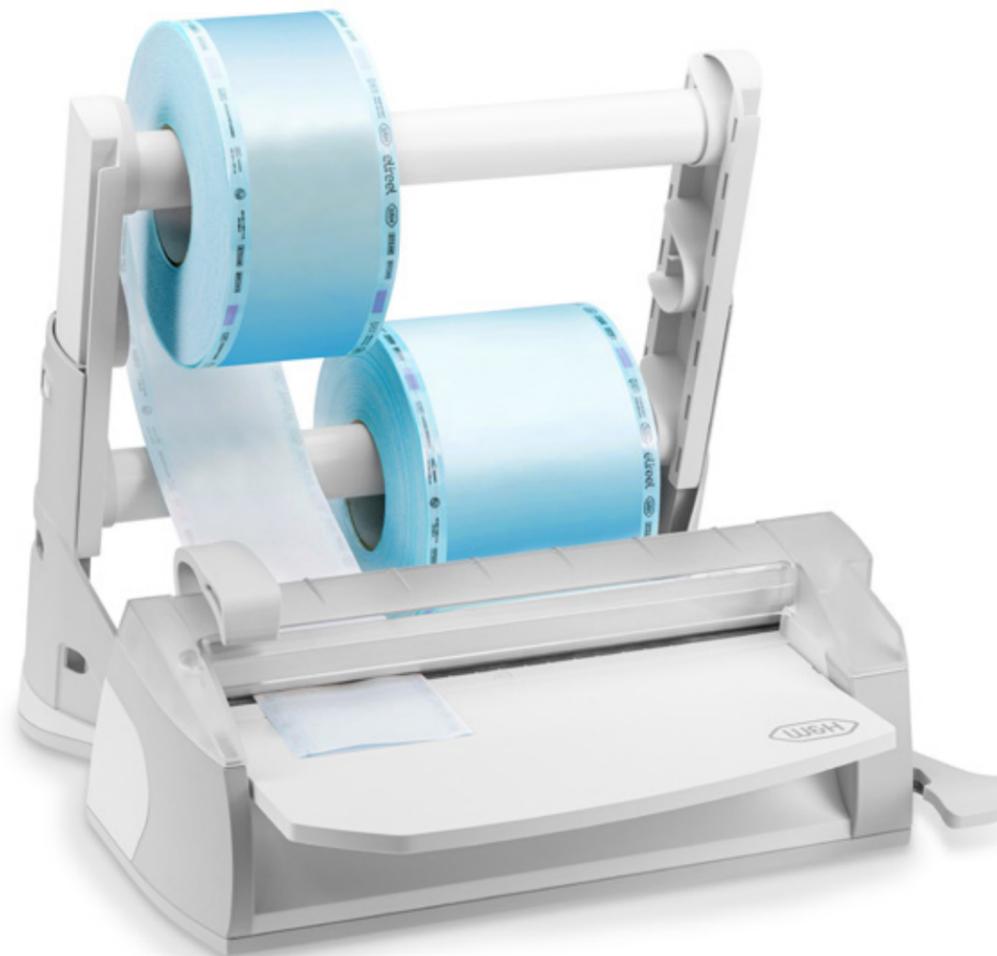
Não é fácil manter a esterilidade de um produto. Isso só é possível se o item esterilizado for protegido hermeticamente da influência ambiental.

Selagem de excelente qualidade

A seladora produz uma largura de selagem de 12 mm em apenas 2 segundos, sem risco de queimar a embalagem do produto esterilizado.

Conveniente e fácil de usar

O dispositivo de selagem transparente e a superfície de trabalho integrada permitem otimizar o manuseio.



Suporte patenteado de rolo duplo

O suporte patenteado de rolo duplo é adequado para várias larguras.

Selagem hermética

A temperatura de selagem é controlada eletronicamente, assegurando uma selagem perfeitamente hermética.

Flexibilidade de uso

O suporte do rolo pode ser retirado da estação de trabalho e montado na parede. Isso possibilita um uso flexível, mesmo nos espaços mais reduzidos.

seal²

Para um processo de selagem **validado**

Processo de embalagem seguro e protegido

Graças a SealVal², a selagem térmica é agora mais do que uma simples selagem. O dispositivo monitora, salva e apresenta os dados e resultados do processo de selagem, para efeitos de validação. O processo de selagem térmica é seguro e simples, tal como o corte de rolos e embalagens em papel/polipropileno laminado para produtos esterilizados, ou outros materiais adequados ao processo de selagem térmica.

Rastreabilidade total

O registo dos parâmetros de selagem, tais como pressão, duração e temperatura, assim como a identificação do responsável pela selagem dos lotes, assegura uma rastreabilidade total.

Montagem flexível

O suporte do rolo pode ser retirado da estação de trabalho e montado na parede. Isso possibilita um uso flexível, mesmo nos espaços mais reduzidos.

Tela sensível ao toque fácil de usar

A tela sensível ao toque e o menu intuitivo simplificam o fluxo de trabalho.

Armazenamento de dados

A seladora gera relatórios que podem ser armazenados em um PC através de uma conexão Ethernet ou no cartão SD fornecido com o dispositivo.

Predefinidos e personalizáveis

Encontram-se disponíveis programas de selagem para cada processo.



Tela sensível ao toque
fácil de usar



Montagem flexível
dos rolos



Função de alavanca
simples



sealval²

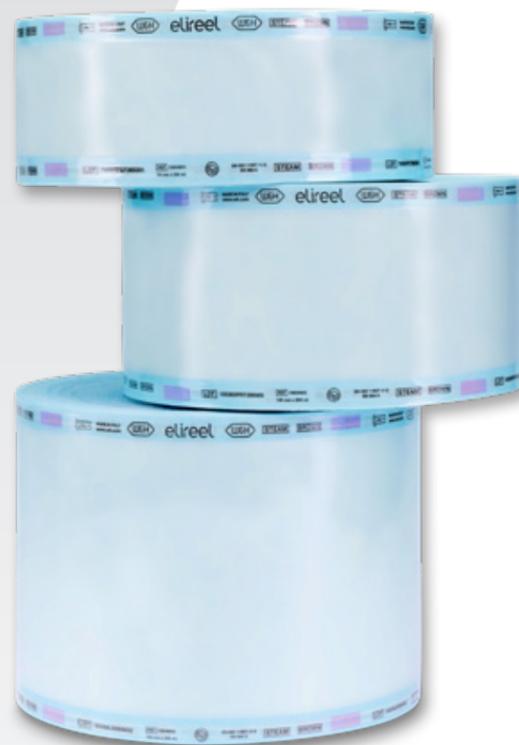
Embalagem segura para itens esterilizados

elireel

Os rolos EliReel constituem a embalagem ideal para o reprocessamento seguro de instrumentos odontológicos no esterilizador.

Embalagem ao mais alto nível

A combinação de papel e película forma uma barreira protetora fiável contra agentes patogênicos. EliReel é particularmente resistente e possui excelentes propriedades de secagem. Existe apenas um indicador de vapor. Isso facilita o uso diário e ajuda a evitar erros, considerando a rapidez e a facilidade de ler o indicador para verificar se os itens foram já esterilizados. Portanto, a EliReel satisfaz os requisitos mais exigentes de armazenamento de itens esterilizados. Além disso, as bolsas EliReel são fáceis de abrir antes do tratamento.



Economize tempo com EliReel graças às seguintes características ...

- › Resistência – O material de embalagem EliReel é particularmente robusto e resistente a rasgos.
- › Secagem – EliReel apresenta excelentes propriedades de secagem.
- › Facilidade no manuseio – a leitura das bolsas EliReel é fácil, rápida e permite saber com toda a certeza se os itens esterilizados foram já reprocessados.

EliReel

Largura x Comprimento:	5,5 cm x 200 m	7,5 cm x 200 m	10 cm x 200 m	15 cm x 200 m	20 cm x 200 m	25 cm x 200 m	30 cm x 200 m
Papel:	60 g/m ²						
Plástico:	PET/PP (poliéster e polipropileno)						
Período de esterilidade:	180 dias (6 meses) em condições adequadas de armazenamento (temperatura de 20–25°C e umidade relativa de 35-50%)						

Resultados ótimos através de verificações simples

Os testes e verificações regulares asseguram os melhores resultados possíveis. **Seal Check** satisfaz precisamente esta finalidade, especificamente a verificação da selagem realizada pelas seladoras da W&H. Os testes de rotina permitem melhorar a prática através da manutenção de um elevado padrão no processo de selagem.



Seal Check

- › Validação da integridade da selagem em embalagens de produtos esterilizados
- › Verificação da existência de fugas de ar, de forma a assegurar resultados ótimos na manutenção da esterilidade
- › Fácil de usar e integrar na rotina diária

Especificações técnicas

Seal ²		
Tensão:	200/240 V AC; monofásica	100/120 V AC; monofásica
Frequência:	50/60 Hz	
Potência:	180 W	
Classe de isolamento:	I/IPX0	
Fusível:	N.º 2-5x 20 T4 A	N.º 2-5x 20 F10 A
Condições de uso:	Apenas para uso em interiores	
Condições ambientes:	Altitude até 3.000 m	
Altitude máx.:	+5/+40°C	
Temperatura:	85%	
Umidade relativa máx.:	±10%	
Desvio de tensão máx.:	II	
Categoria de sobretensão:	1	
Nível de contaminação:	Bipolar	
Interruptor elétrico:	7,1 kg	
Peso:	12 mm x 310 mm	
Área de selagem:	Constante	
Temperatura de selagem:		

SealVal ²		
Tensão:	200/240 V AC; monofásica	
Frequência:	50/60 Hz	
Potência:	180 W	
Classe de isolamento:	I/IPX0	
Fusível:	N.º 2-5x 20 T5 A	
Condições de uso:	Apenas para uso em interiores	
Condições ambientes:	Altitude até 3.000 m	
Altitude máx.:	+5/+40°C	
Temperatura:	85%	
Umidade relativa máx.:	±10%	
Desvio de tensão máx.:	II	
Categoria de sobretensão:	2	
Nível de contaminação:	230 V + 1.200 V	
Tensão de pico máx. (≤ 5s):	230 V + 250 V	
Tensão de pico máx. (> 5s):	Bipolar	
Interruptor elétrico:	8,3 kg	
Peso:	12 mm x 310 mm	
Área de selagem:	Modo padrão	
Temperatura de selagem:	Modo opcional livre	Mín. 180°C 170°C a máx. 200°C (regulável pelo usuário)

Seal² e SealVal² foram desenvolvidos, certificados e validados de acordo com as diretrizes e normas mais exigentes:

EN 868-5	Materiais de embalagem para a embalagem final de dispositivos médicos esterilizados – Parte 5
EN 11607-2	Materiais de embalagem para a embalagem final de dispositivos médicos esterilizados – Parte 2

Fabricante:

W&H Dentalwerk Bürmoos GmbH

Ignaz-Glaser-Straße 53, Postfach 1

5111 Bürmoos, **Austria**

t +43 6274 6236-0

f +43 6274 6236-55

office@wh.com

wh.com