

#whsterilization



video.wh.com

Agora no seu
fornecedor ou
em **wh.com**

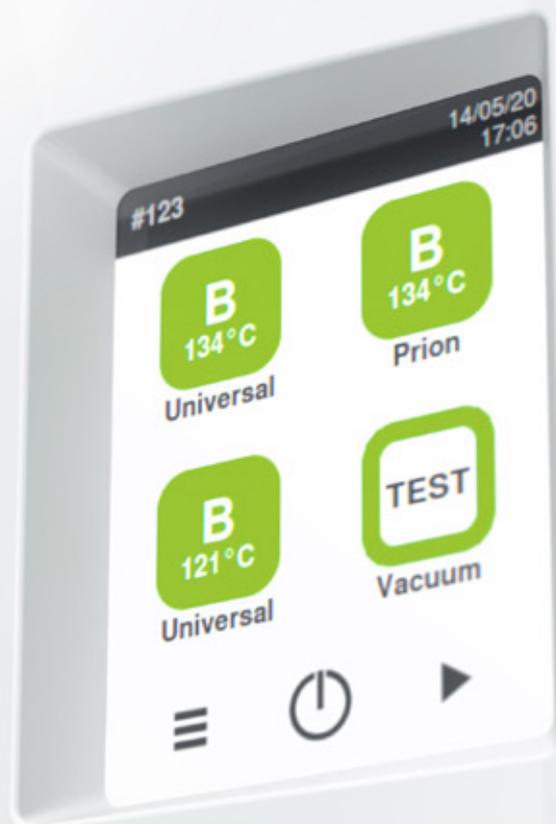


O novo esterilizador Lina

O poder da eficiência

Facilidade de uso externo

Tecnologia interna



lina

Esterilizador de tipo B, simplesmente brilhante!

Esterilizador de tipo B para um ótimo desempenho.

Para evitar a transmissão de infecções, a esterilização a vapor desempenha um papel crucial no reprocessamento dos instrumentos odontológicos. A eficiência e a simplicidade são cruciais aqui. A nova geração de esterilizadores Lina atende a todos esses requisitos e muito mais: Uso simples, design ergonômico e funcional, ciclos de esterilização adequados e funções atualizáveis garantem alta eficiência e ótimos resultados.



Quebrando a cadeia de infecções

Esterilizador de tipo B – para uma segurança total no reprocessamento e prevenção de infecções.



Esterilizador de tipo B
com os melhores tempos
de ciclo em sua categoria.

Uso simples
para uma experiência
de usuário inigualável.

Atualizações exclusivas
para a personalização e
modernização do aparelho,
conforme necessário.

Rastreabilidade ampliada
para uma documentação
completa.

Componentes melhorados Fluxos de trabalho simplificados

Facilidade de uso externo.

As vantagens especiais do esterilizador Lina são seu manuseio sem esforço e seu design ergonômico e funcional. Ideal – para um processo de esterilização sem complicações e um fluxo de trabalho eficiente na sua clínica.

O risco de infecção é **ativamente minimizado pela esterilização!** Porque se trata da segurança de seus pacientes, de seu pessoal e de sua própria segurança.

Quais são as vantagens da maior facilidade de uso?

Uso simples

- › A tela tátil de 3,5" garante uma experiência direta para o usuário.
- › O conceito operacional e a estrutura dos menus foram simplificados e tornam o trabalho cotidiano mais fácil na sua clínica.

Programas de esterilização otimizados

- › O programa de esterilização ECO B realiza o reprocessamento de pequenas cargas de 0,5 kg em 25 minutos.
- › No entanto, o Lina também é adequado para o reprocessamento de quantidades de carga de até 6 kg e assim atende a todas as exigências das clínicas odontológicas.
- › O ciclo B Universal a 121 °C permite até mesmo o reprocessamento de itens sensíveis, incluindo itens porosos, para esterilização, tais como roupas cirúrgicas.

Design e manutenção

- › A tampa facilmente removível permite o acesso sem esforço aos depósitos de água sem nenhuma ferramenta. O funil integrado facilita o enchimento.
- › Devido à alta confiabilidade da unidade, o intervalo de manutenção é de 4.000 ciclos ou 5 anos.
- › O design impressiona pela sua forma ergonômica e funcional. Graças a seus pés modulares e design compacto, o Lina pode ser colocado em qualquer lugar.



Conceitos técnicos Visões concretizadas

Tecnologia interna.

Não apenas a facilidade de uso externo, mas também o know-how técnico interno fazem a diferença. O esterilizador Lina é baseado em um conceito técnico sofisticado com opções orientadas para o futuro que simplifica significativamente o fluxo de trabalho – hoje e amanhã.

Use as **atualizações tecnológicas** para enfrentar todos os desafios com a ajuda de seu esterilizador – hoje e amanhã!

Quais são as vantagens da tecnologia avançada?



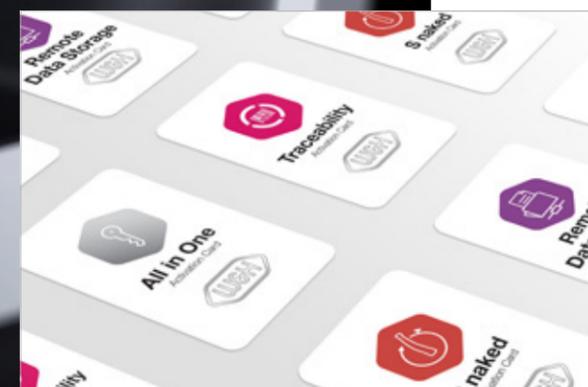
Rastreabilidade ampliada

- › A documentação é automaticamente salva em um poderoso pendrive USB.
- › A impressora de etiquetas de código de barras oferece a possibilidade de vincular o ciclo, a embalagem de esterilização e o paciente, melhorando ainda mais a rastreabilidade.
- › A impressora de relatórios de ciclo fornece documentação de ciclo adequada em papel.



Conectividade melhorada

- › O sistema ioDent® oferece soluções odontológicas inteligentes com serviço e suporte de primeira classe.
- › O W&H Steri App permite o controle e monitoramento remoto do esterilizador. Além disso, os backups do histórico do ciclo podem ser armazenados no smartphone – para maior segurança.



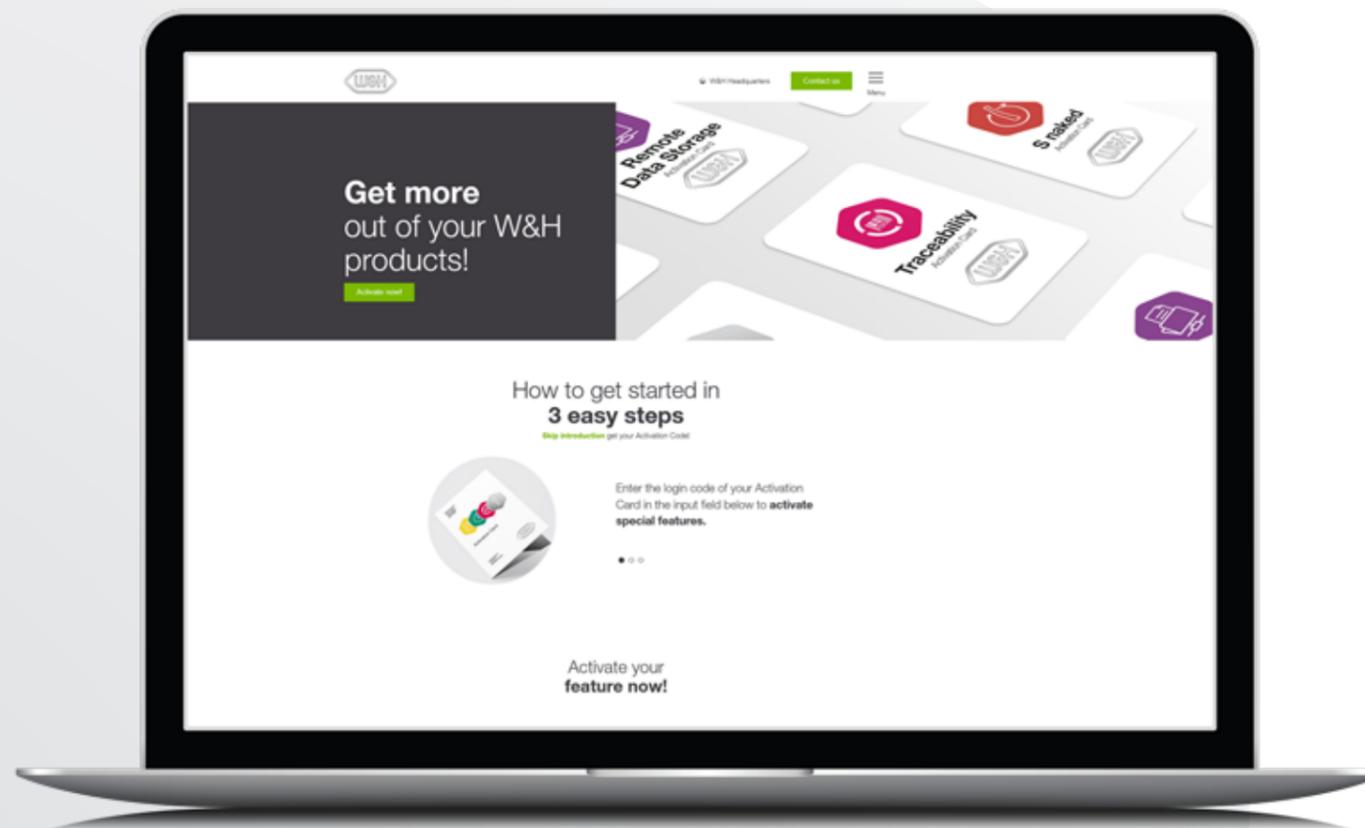
Atualizações exclusivas

- › O Activation Code System é um conceito inovador de atualização. Os Activation Codes permitem atualizações personalizadas com novas funções, dependendo da sua clínica ou dos requisitos regulatórios futuros. Para uma personalização eficaz, basta atualizar seu esterilizador Lina.

Atualizações exclusivas

Conforme as necessidades individuais.

As necessidades e os requisitos podem mudar. Com o Activation Code System você está preparado para: Funções adicionais podem ser habilitadas com base em mudanças na sua clínica ou em requisitos regulatórios futuros.



S naked

O ciclo “S naked” é usado para o reprocessamento de peças de mão não embaladas na velocidade máxima.



Remote data storage

A função “Remote data storage” é o complemento ideal para a documentação do ciclo digital. Ela oferece a possibilidade de salvar o histórico do ciclo diretamente no PC.



Traceability

A função “Traceability” é utilizada para a identificação e liberação da carga pelo usuário. Um PIN diretamente no esterilizador Lina e no W&H Steri App garantem uma identificação segura.



All in One

A função “All in One” oferece todos os benefícios de uma só vez – e lhe dá uma relação custo-benefício insuperável.

Seis etapas para seu esterilizador individual:

Etapa 1

Adquira o Activation Code relevante para você em seu revendedor local de produtos odontológicos.

Etapa 2

Após receber os Login Codes acesse **activation.wh.com**

Etapa 3

Digite este código de acesso junto com o número de série e o tipo de esterilizador.

Etapa 4

Seu Activation Code individual será gerado.

Etapa 5

Digite esse Activation Code no menu do seu esterilizador Lina.

Etapa 6

A função está disponível.



Reprocessamento completa

A esterilização, a higiene e a manutenção estão se tornando cada vez mais importantes na prática odontológica. A W&H oferece relatórios de melhores práticas de higiene como uma solução completa para o reprocessamento de seu instrumental e instrumentos com transmissão.



Acessórios adequados

A W&H oferece uma ampla gama de acessórios para otimizar seu fluxo de trabalho. Mesmo com pequenos extras, grandes resultados podem ser alcançados. O trabalho na sua clínica se torna mais fácil e sua equipe economiza tempo.



Suporte de bandejas giratório
O melhor suporte de bandejas para sua carga:

- › para 3 bandejas grandes e 2 bandejas padrão ou 3 cassetes
- › para 6 bandejas ou 3 cassetes



Scanner de código de barras
O scanner permite a digitalização de etiquetas para registros de pacientes.



Sprint
Usado para imprimir relatórios de ciclo em papel térmico com garantia de 10 anos sobre o papel.



Impressora de etiquetas de código de barras
A impressora de etiquetas pode ser conectada ao esterilizador para a impressão de códigos de barras. Combinada com a memória de dados integrada, ela melhora seu sistema de rastreabilidade. A impressora de etiquetas torna fácil e conveniente ligar o ciclo de esterilização aos registros dos pacientes.



Multidem
O Multidem fornece água desmineralizada para geração de vapor e pode ser usado por muitos esterilizadores convencionais e outras operações diárias como enxaguar instrumentos. Assim, ele garante um desempenho consistente e ótimo e prolonga a vida útil de seu esterilizador.



Seal² e SealVal²
A seladora da W&H produz uma selagem de 12 mm de largura em apenas dois segundos, sem o risco de queimar a embalagem de esterilização. A esterilidade contínua só pode ser garantida se os artigos esterilizados estiverem protegidos hermeticamente das influências ambientais.

Especificações técnicas

| Ciclo de esterilização: | B Universal 134 | | B Prion 134 | | B Universal 121 | S naked 134 (opcional) | |
|--|---|------------------|--------------|------------------|-----------------|------------------------|------------------|
| Temperatura: | 134 °C | | 134 °C | | 121 °C | 134 °C | |
| Tempo de espera (minutos): | 4' | | 18' 30" | | 20' 30" | 4' | |
| Tempo total do ciclo (minutos) incluindo secagem completa: | | Automático desde | Carga normal | Automático desde | Carga normal | Automático desde | Automático desde |
| | Lina 17 | 25'-49' | 45' | 40'-64' | 60' | 63'-71' | 20'-26' |
| | Lina 22 | 28'-52' | 48' | 43'-67' | 63' | 65'-74' | 21'-27' |
| Lina 17 – Cargas: | máx. 3,5–5,5(1) kg/normal 2 kg/ porosa máx. 0,5–1,5(2) kg | | | | | máx. 4 kg desembalados | |
| Lina 22 – Cargas: | máx. 4–6(3) kg/normal 2 kg/ porosa máx. 0,5–2(4) kg | | | | | máx. 4 kg desembalados | |
| Lina 17/22 – Capacidade: | máx. 6 kg | | | | | | |
| Ciclos de teste: | Helix/Bowie e Dick/Vácuo | | | | | | |
| Aparelho fornecido com suporte de bandejas rotativo, 3 bandejas de alumínio, mangueira de drenagem, suporte de bandejas, pendrive USB de 8 GB, abridor de porta, teste de fábrica | | | | | | | |

- (1) Duração de acordo com a tabela baseada em 3,5 kg. Ao aumentar o tempo de secagem, podem ser esterilizados até 5,5 kg.
 (2) Duração de acordo com a tabela baseada em 0,5 kg. Ao aumentar o tempo de secagem, podem ser esterilizados até 1,5 kg.
 (3) Duração de acordo com a tabela baseada em 4,0 kg. Ao aumentar o tempo de secagem, podem ser esterilizados até 6,0 kg.
 (4) Duração de acordo com a tabela baseada em 0,5 kg. Ao aumentar o tempo de secagem, podem ser esterilizados até 2,0 kg.



| | Lina 17 | Lina 22 |
|--|---|--|
| Série: | Lina | Lina |
| Tipo: | RIK-117 | RIK-122 |
| Tamanho da câmara: | 17 l | 22 l |
| Alimentação elétrica: | 200–240 V AC; 50 Hz ou 60 Hz; 10 A; monofásica | 200–240 V AC; 50 Hz ou 60 Hz; 10 A; monofásica |
| Entrada de alimentação: | 2,0–2,4 kW | |
| Dimensões gerais (L x A x P): | 465 x 452 x 646 mm | |
| Peso (vazio): | 40 kg | 42 kg |
| Depósito de água doce/usada: | 4,8/4,8 l | |
| Faixa de operação: | 7 até 10 ciclos | |
| Área utilizável da câmara (L x A x P) ⁽¹⁾ : | 195 x 195 x 312 mm | 195 x 195 x 400 mm |
| Opções de conexão: | 1 conexão USB na frente (1 adicional na parte traseira como opção), válvula de enchimento automático de água (opcional) | |

- (1) Área utilizável com configuração de bandejas padrão

| Os esterilizadores Lina foram desenvolvidos, certificados e validados de acordo com as mais rigorosas diretrizes e padrões: | | | |
|---|---|--|--|
| N°2017/745 | Portaria sobre dispositivos médicos | IEC 61326-1 | Compatibilidade eletromagnética |
| 2014/68/JE | Diretiva de equipamentos sob pressão | IEC 61010-1 | Requisitos de segurança do esterilizador |
| EN 13060 | Esterilizadores a vapor pequenos | IEC 61010-2-040 | Requisitos especiais para esterilizadores e aparelhos de limpeza e desinfecção |
| IEC 61770 | Aparelhos elétricos para conexão com o sistema de abastecimento de água | O esterilizador pode ser validado de acordo com a norma EN ISO 17665-1 | |

Fabricante:

W&H Sterilization Srl.
 Via Bolgara, 2
 24060 Brusaporto (BG), Italy
 t +39 035-66 63 000
 f +39 035-50 96 988
 office.sterilization@wh.com
 wh.com