

INDICADOR DE LIMPEZA PARA LAVADORA ULTRASSÔNICA

— STC-W200 —



TEST
SOIL

- DESENVOLVIDO EM METAL
- SIMULA O INSTRUMENTAL
CIRÚRGICO

SOBRE O PRODUTO

O *test soil* conforme **ISO 15883-5:2021**.

Simula um instrumento cirúrgico contaminado.

Verifica a **efetividade da fase de lavagem** em Lavadoras Ultrassônicas.

Ótimo **Custo Benefício**.

INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#	EMBALAGEM
STC-W200	PACOTE COM 50 UNIDADES



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O **indicador de limpeza STC-W200** foi projetado para verificar a efetividade da cavitação, tempo, temperatura e concentração de detergente no processo da fase de **limpeza por ultrassom**, ou seja, é um teste desenvolvido para verificar a efetividade em lavadoras ultrassônicas hospitalares. O teste apresenta uma lâmina metálica que **simula a superfície dos instrumentais cirúrgicos**, na sua estrutura é aplicado um **test soil de cor verde**, que simula o sangue e tecidos orgânicos. Após processada, a lâmina deve apresentar a remoção do indicador, comprovando que o processo de lavagem foi eficaz.

INSTRUÇÕES DE USO

1. Utilizando luvas, insira o **STC-W200 dentro do suporte STC-W102** até o limite de inserção, o indicador possui abas que não permitem sua inserção completa deixando a tinta indicadora verde **exposta fora do suporte**. Seu conjunto (STC-W200 + STC-W102) simula um instrumento cirúrgico contaminado.
2. Posicione o conjunto (STC-W200 + STC-W102) **nos pontos de maior desafio** do equipamento.
3. Faça o processo **conforme validado**.
4. Após o término do ciclo, remova a lâmina do suporte para a análise do resultado. Se o ciclo de limpeza foi eficiente, a área **verde do indicador deverá desaparecer**.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

1. **Não toque** o teste STC-W200 com as mãos nuas.
2. **Use luvas, máscara cirúrgica** e outras medidas de higiene para evitar a contaminação de resíduos de proteínas da pele, com o *test soil*.
3. Evite **atritos** sobre a tinta indicadora.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões: 8,0cm x 2,60cm

Armazenamento: Armazene em temperatura ambiente (10 a 35°C) e 10 a 70% de umidade relativa do ar, após aberto mantenha o pacote com indicador STC-W200 fechado com Zip Lock.

Identificação: Lote e data de validade estão impressos em cada tira de indicador.

*Não use o indicador de limpeza após a data de validade.

CLASSIFICAÇÕES DE NORMAS

ISO 15883-5:2021

INTERPRETAÇÃO

O STC-W200 apresenta um indicador test soil que simula sangue & tecidos orgânicos conforme ISO 15883-5. O usuário pode determinar:

COMO LER UM
INDICADOR DE LIMPEZA
ULTRASSÔNICA

NÃO PROCESSADO



APROVADO



REPROVADO



APROVADO

Se o **test soil for removido do indicador** o usuário pode determinar que **foram alcançadas as condições** ideais de limpeza da Lavadora Ultrassônica (efetividade da cavitação, tempo de lavagem, temperatura e concentração do detergente utilizado).

Caso permaneça uma imagem residual **incolor** pode-se considerar o teste aprovado.

REPROVADO

Se o **test soil não apresentar a remoção completa** da área do indicador, o usuário pode determinar que as **condições de limpeza não foram alcançadas**. Uma possível falha mecânica, tempo de lavagem, temperatura e concentração de detergente devem ser verificadas. Reprocesse o material, caso ocorra a falha novamente contate o serviço técnico do equipamento.