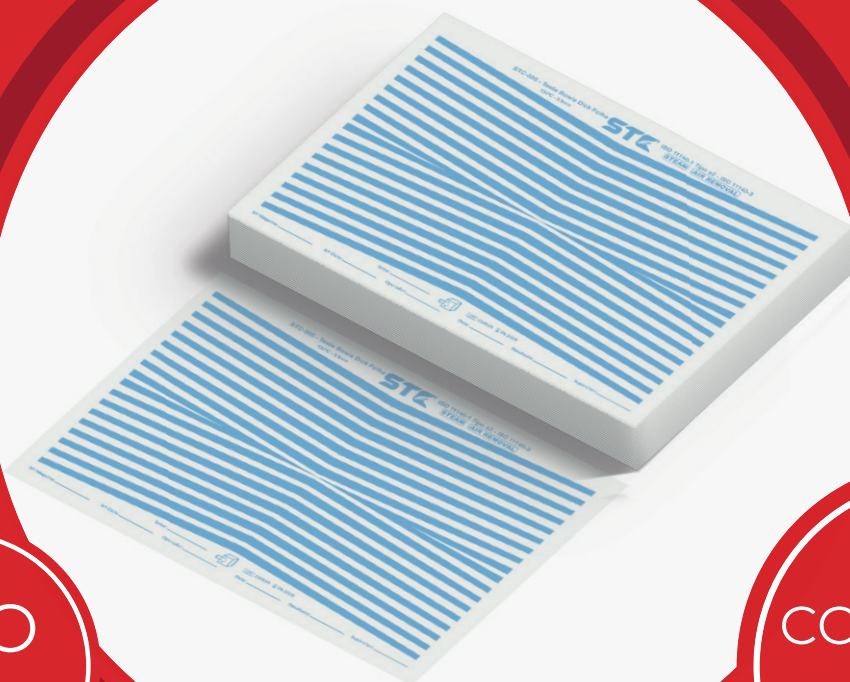




FOLHA TESTE BOWIE & DICK

— STC-505 —



TIPO
S2

CONFORME
ISO 11140-3

SOBRE O PRODUTO

Conforme **ISO 11140-3 e ISO 11140-1, Tipo s2.**

Mudança de coloração de **azul para preto.**

Arquivamento **fácil e confiável.**

Ótimo **Custo Benefício.**

INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#	EMBALAGEM
STC-505	CAXA COM 100 FOLHAS



stericontrol.com



sac@stericontrol.com

DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O Teste Bowie-Dick Folha STC-505 foi desenvolvido para **monitoração diária de esterilizadoras** com sistema de **remoção de ar por auto-vácuo**, sua tinta termocrômica foi calibrada para operar a 134°C por 3,5 minutos com sensibilidade para detectar a presença de ar residual presente na câmara diante de uma falha de processo. Podendo ser utilizado em esterilizadoras a vapor com pré-vácuo sub-atmosféricos ou trans-atmosféricos, como definido na **ISO 11140-3** para teste de penetração de vapor.

MUDANÇA DE COR

Folha Bowie Dick, após processado **muda de azul para preto**.

Todas as mudanças são estabelecidas em ciclos padrões Bowie Dick conforme normas aplicáveis.

ESTABILIDADE DO INDICADOR

Excelente antes e após a exposição.

PRECAUÇÕES DE SEGURANÇA

1. Se tiver alguma dúvida sobre a mudança de cor do indicador, o teste não deve ser considerado aprovado.
2. Não utilize qualquer folha teste que não esteja com o indicador químico na cor azul antes da exposição ao ciclo de esterilização a vapor.

INSTRUÇÕES DE USO

1. **Faça um ciclo de aquecimento** (ciclo curto, se possível omitindo a fase de secagem) para aquecer a esterilizadora apropriadamente, sem nenhum material.
2. **Coloque a folha no centro geométrico** do pacote teste, não maior que 25cm x 30cm x 25cm a 28cm (pacote padrão de acordo com a norma ST79).
3. **Coloque somente o pacote teste** com o STC-505 na autoclave, de preferência sobre o dreno da câmara.
4. **Faça um ciclo de esterilização** a vapor por 3,5 minutos a 134 °C.
5. Uma **fase de secagem de 1-5 minutos** não afetará o teste.
6. Após o término do ciclo, **remova o pacote teste do equipamento e faça a leitura** do resultado. **CUIDADO:** Utilize EPI adequado na retirada do pacote.
7. **Preencha os campos de identificação** na parte inferior da folha de teste.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões: 21,0 cm x 29,7 cm

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-505 em sua embalagem fornecida.

Identificação: Lote e data de validade estão impressos no produto.

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

ISENÇÕES

Isento de chumbo e metais pesados tóxicos.

CLASSIFICAÇÕES DE NORMAS

ISO 11140-1:2014 Tipo s2 & ISO 11140-3:2007 testes específicos Bowie & Dick folha.

Registro no MS. Produto não considerado "Produto para Saúde" conforme Resolução - RDC. 185/2001 e enquadramento sanitário da Diretoria Colegiada da Agência Nacional de Vigilância Sanitária.



INTERPRETAÇÃO

Remova o pacote de teste imediatamente após a conclusão do ciclo. Deixe o pacote de teste esfriar para interpretar a folha de teste. A mudança de cor da tinta indicadora é irreversível.

COMO LER UM
TESTE BOWIE DICK FOLHA

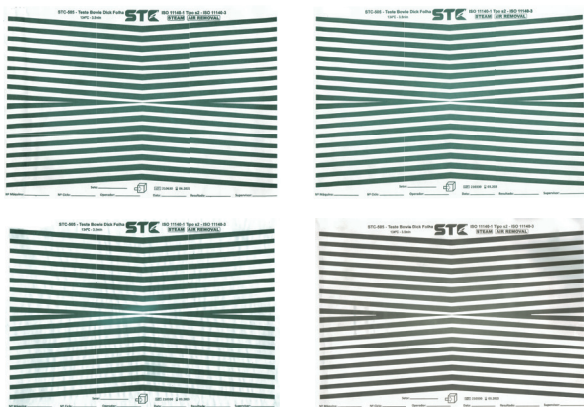
NÃO PROCESSADO



APROVADO



REPROVADO



APROVADO

Um resultado de teste satisfatório é indicado pela folha de teste que mostre mudança de cor uniforme de **azul para preto**. Um resultado uniforme da mudança de cor indica uma adequada remoção do ar e rápida injeção de vapor, indicando um **ciclo sem falha no processo**.

REPROVADO

Um **resultado insatisfatório do teste** é indicado por uma folha teste que mostra uma mudança de **cor não uniforme** com cores mais claras área da folha teste, geralmente no centro geométrico da folha teste.

Um resultado não uniforme de mudança de cor pode ser causado por resíduos de ar na câmara do esterilizador recorrentes de uma deficiência no sistema de vácuo, vazamentos em conexões, guarnições de portas ou até mesmo resíduos oriundos de impurezas da água utilizada para produção do vapor afetando assim a penetração do vapor. Se uma **mudança de cor não uniforme for observada no teste principal**, realize um outro teste.

Caso **a falha persistir**, contate o serviço técnico do equipamento.