



PACOTE TESTE BOWIE & DICK

— STC-504 —



TIPO
S2

ECO
PACK

SOBRE O PRODUTO

Conforme **ISO 11140-4 e ISO 11140-1, Tipo s2.**

Mudança de coloração de **azul para rosa.**

Ecologicamente correto.

Arquivamento **fácil e confiável.**

Ótimo **Custo Benefício.**

INFORMAÇÃO PARA PEDIDOS

ITEM#	EMBALAGEM
STC-504	CAXA COM 30 PACOTES



DESCRIÇÃO DO PRODUTO

O **pacote teste Bowie & Dick EcoPack** propõe um método econômico e de menor impacto ecológico para avaliar a monitoração diária de esterilizadores a pré-vácuo. Sua tinta termocrômica, isenta de metais pesados, foi calibrada para operar a **134 °C por 3,5 minutos ou a 121 °C por 13 minutos** na presença de vapor saturado, com sensibilidade para **detectar a presença de ar residual** presente na câmara diante de uma falha de processo. Pode ser utilizado em esterilizadores com ciclos subatmosféricos ou transatmosféricos como definido na ISO11140-4 para detectar a presença residual de ar.

INSTRUÇÕES DE USO

O teste Bowie & Dick deve ser realizado diariamente antes de processar qualquer carga, com o esterilizador vazio.

1. Para **aquecer apropriadamente o esterilizador**, faça um ciclo curto. Se possível, sem a fase de secagem.
2. Coloque **somente o pacote teste STC-504** na autoclave, de preferência sobre o dreno da câmara. O pacote de teste deve estar com a seta indicada em sua lateral para cima.
3. Faça um ciclo de esterilização a vapor por **3,5 minutos a 134 °C ou 13 minutos a 121 °C** (uma fase de secagem de 1 a 5 minutos não afetará o teste).
4. Terminado o ciclo, **remova o teste do esterilizador** e permita o pacote esfriar (não coloque em superfícies frias). Puxe o zíper através da parte frontal do pacote para abri-lo e faça a leitura do resultado. **CUIDADO:** Utilize o EPI adequado na retirada do pacote, a fim de evitar queimaduras.
5. Remova o indicador do pacote e **preencha as informações no verso da folha** Bowie Dick EcoPack.
6. **Após o uso**, descarte ou recicle o material da embalagem.

PRECAUÇÕES

Se tiver alguma dúvida sobre **a mudança de cor do indicador**, o teste não deve ser considerado aprovado.

Não utilize nenhum pacote que o indicador tipo e1 presente na parte externa não esteja azul antes da exposição ao ciclo de esterilização a vapor.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Dimensões: 10,5 cm x 6,1 cm

Armazenamento: Armazene em temperatura ambiente (15 a 30°C) e 10 a 70% de umidade relativa do ar.

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

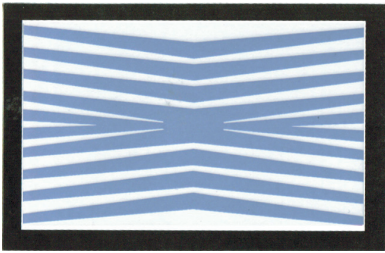
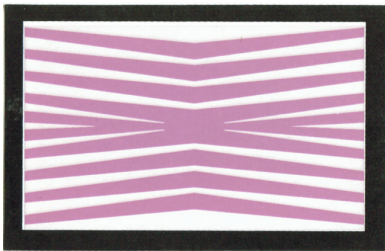
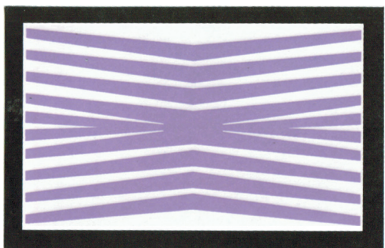
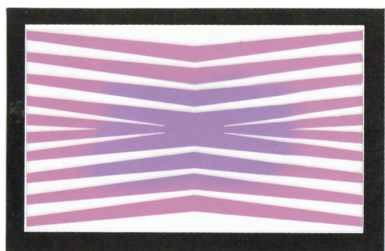
ISO 11.140-1 e ISO 11.140-4, Indicador Tipo s2

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 imediatamente o pacote de teste após a conclusão do ciclo. Uma vez processada, a tinta indicadora de processo Tipo e1 presente na etiqueta de identificação do pacote mudará de azul para preto. Deixe o pacote de teste esfriar e abra o pacote para interpretar as folhas de teste.

**COMO LER UM
TESTE BOWIE DICK ECOPACK****NÃO PROCESSADO****APROVADO****REPROVADO****APROVADO**

Um resultado de teste satisfatório é indicado por uma folha que mostre **mudança de cor uniforme para rosa**, indicando uma adequada remoção do ar e rápida injeção de vapor, sem presença de vazamentos significativos de ar.

REPROVADO

Um resultado insatisfatório do teste é indicado por uma **mudança de cor não uniforme roxa** na folha indicadora. Um resultado não uniforme é causado por resíduos de ar na câmara do esterilizador e indica remoção incompleta do ar da câmara ou falha do esterilizador em reter um vácuo durante o ciclo de teste, afetando a penetração do vapor. Se uma mudança de cor não uniforme for observada no teste principal, realize um outro teste. Caso o segundo teste também mostrar uma alteração de cor não uniforme, relate ao supervisor.

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.

