

→ STERRAD® VELOCITY™ 15min

Elevando o padrão de monitoramento do processo de esterilização



01

Reduza os riscos de infecções, liberando a carga do seu instrumento em apenas 15'



15 minutos* permite que você libere sua carga somente após ter recebido o resultado do IB e não antes, atendendo aos requisitos de cronogramas de Centro Cirúrgicos de alta demanda.



02

Aumente a conformidade com as diretrizes de processamento



Cada vez mais os padrões globais** recomendam o uso de indicadores biológicos em cada ciclo, para garantir que as condições necessárias sejam atendidas para obter a esterilização. Combinado com a liberação paramétrica e IMS, desafiar o processo de esterilização em cada ciclo cria o controle máximo possível atualmente disponível na esterilização em baixa temperatura.



03

Use um Pacote Teste Desafio em cada ciclo

VOCÊ SABIA QUE...

Os Indicadores Biológicos e Pacotes Teste Desafio representam diferentes níveis de desafio no processo de esterilização. Os Indicadores Biológicos têm como objetivo demonstrar se as condições eram adequadas para obter a esterilização.

Os Pacotes Teste Desafio permitem desafiar o processo de esterilização, que é igual ou superior às cargas de dispositivos médicos de pior caso processadas rotineiramente. Os indicadores biológicos, em geral, não têm o requisito de representar os dispositivos de pior caso de acordo com a norma ISO 11138 e a orientação do FDA.

Agora, STERRAD® VELOCITY®, além de Indicador Biológico e Pacote Teste Desafio, é a leitora mais rápida e segura do mercado. A Em apenas 15 minutos, você libera os instrumentais com mais segurança, agilidade e eficiência.



04

Correlação[†] automatizada do ciclo STERRAD® e registros de IB acessíveis remotamente



A manutenção automatizada de registros permite que as CMEs demonstrem a conformidade do processo e a prontidão para auditoria, a qualquer momento, reduzindo o risco de passivos.



05

Fácil de usar



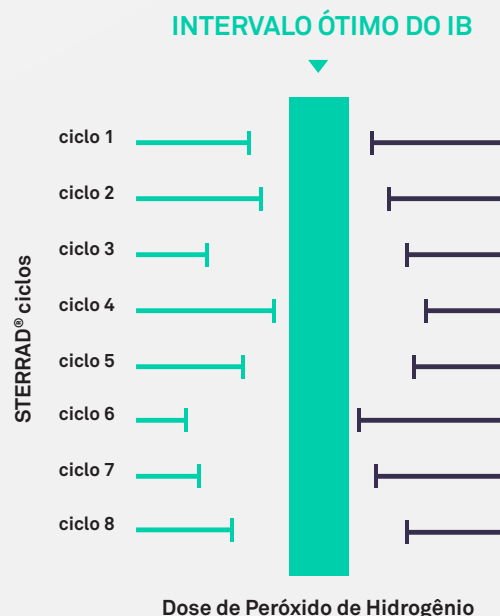
Com leitor integrado e impressora de conexão, permite o processamento e a documentação do IB de forma rápida e fácil.



Todos os Indicadores Biológicos / Pacotes Teste Desafio são iguais?

Usar um **Indicador Biológico impreciso** e um **Pacote Teste Desafio** pode ter consequências onerosas. **Falsos positivos podem resultar em custos mais elevados de material e mão de obra^{††}** desde esterilizante desperdiçado, reembalagem de instrumentais, notificações de pacientes e antibióticos, até atrasos na entrega dos instrumentais e recalls desnecessários.

Para projetar um Indicador Biológico preciso e Pacote Teste Desafio para todos os ciclos nos Sistemas STERRAD®, a resistência deve ser cuidadosamente calibrada para não ser maior ou menor que o desafio de cada ciclo. Para atingir esse equilíbrio delicado, a ASP aproveitou seu conhecimento dos parâmetros de ciclo proprietários e dados de mais de **15.000 ciclos dos Sistemas STERRAD®**.



O Sistema STERRAD® VELOCITY™ IB/PCD é totalmente validado com os Sistemas STERRAD® e garantem que apenas dispositivos com esterilidade assegurada cheguem ao paciente, ajudando a minimizar o risco de infecção relacionada à assistência à saúde.

O único PCD completo para uso nos Sistemas STERRAD®, que atende às diretrizes AAMI e outras normas globais*, fornecendo garantia de esterilidade ao proporcionar uma resistência maior do que as cargas hospitalares de pior caso.



Tenha acesso a um nível de confiança inspirado no único IB/PCD desenvolvido pela ASP, especificamente para todos os Ciclos dos Sistemas STERRAD®

ASP Advanced Sterilization Products

ADVANCED STERILIZATION PRODUCTS DISTRIBUIÇÃO E COMÉRCIO DE PRODUTOS PARA SAÚDE LTDA.
Av. Tamboré, 1077 - Parte A - Tamboré, Barueri, SP. CEP: 06460-000. Responsável técnico: Dra. Patrícia Ellen Nakano - CRF-SP 23230. (Leitora Sterrad Velocity™ 15 minutos e Indicador Biológico Velocity™ 15 minutos - ISENTO DE REGISTRO). Elaborado em: 09/2021 - BRMRASP 3950 - versão 1 - 2012. ©ASP 2021. All rights reserved. Os produtos comercializados e marcas registradas são propriedade da ASP Global Manufacturing, Gmb

*15 ou 30 min para o resultado, dependendo da versão do software na Leitora STERRAD VELOCITY®.

15 minutos para o resultado para versão SW 1139260410 ou posterior; 30 minutos para o resultado para versão SW 1139260317 ou anterior.

A implementação da atualização do software ocorrerá em fases. Solicitamos que entre em contato com seu representante local para obter mais informações.

** Padrões globais de IB/PCD: ANSI/AAMI ST58:2013/(R)2018, AAMI TIR31:2008, AORN (2019). Diretrizes para a prática perioperatória, AAMI ST79:2017, US FDA (2007). Orientação para pessoal do setor e FDA: Biological Indicator (BI) Premarket Notification [510(k)] Submissions

† A integração automática das informações exige uma conexão com a tecnologia ASP ACCESS™.

†† TR-20416 Leitura de Falso Positivo utilizando Indicadores Biológicos Fluorescentes no Ciclo EXPRESS do STERRAD® 100NX.

†† Zimlichman E, Henderson D, Tamir O, et al. Health care-associated infections: a meta-analysis of costs and financial impact on the US health care system. JAMA Intern Med. 2013;173(22):2039-2046.