

BioCapt[®]

Impactador Microbiológico



O Átrio de Amostragem Microbiológica Ativa de Ar do Impactador BioCapt permite a captura de partículas microbiologicamente viáveis em uma superfície de meio adequada para posterior incubação e enumeração.

As fendas de corte de precisão do Impactador BioCapt garantem o fluxo laminar, maximizando a eficiência de coleta de partículas viáveis de acordo com a ISO 14698-1. A taxa de fluxo de 25 l/min garante que o volume da amostra seja coletado de forma suficientemente lenta para permitir a amostragem durante o período máximo de processo, evitando a dessecação do meio de coleta.

A eficiência biológica é garantida assegurando a velocidade de impactação ideal e fornecendo controle estatístico sobre resultados falso-positivos.

BENEFÍCIOS

- A maior eficiência de coleta física e biológica validada pela ISO 14698-1/Anexo B
- Átrio de aço inoxidável 316L autoclavável
- Design de fenda ideal que garante que os micro-organismos permaneçam intactos durante a amostragem
- Detecção imediata e fácil de falso-positivos

APLICAÇÕES

- Amostragem microbiológica de ar em salas limpas e ambientes controlados similares
- Teste USP 797 de partículas aerotransportadas viáveis no ambiente
- Monitoramento de biocarga em ambientes de fabricação de dispositivos médicos
- Monitoramento microbiológico de áreas de fabricação asséptica
- Monitoramento microbiológico de centros cirúrgicos ou salas de cirurgia

Material - Corpo do amostrador	Aço inoxidável 316L AISI
Entradas de ar	20 fendas
Taxas de fluxo	25 lpm
Consumíveis	Placas de 90 mm (não incluídas)
Placas aceitas	A configuração padrão aceita placas de 90 mm BD™ e bioMérieux (90 mm x 15 mm); compatível com outras placas quando está instalado o acessório de conjunto de pinos apropriado.
Conexão de vácuo	Conexão (sanitária) Tri-clamp ou conexão espigão para mangueira com 12 mm de diâmetro externo

SEDE

5475 Airport Blvd
Boulder, Colorado 80301 USA
T: +1 303 443 7100, +1 800 238 1801

Serviços e Suporte a Instrumentos
E: +1 800 557 6363
Centro de Atendimento ao Cliente
T: +1 877 475 3317
E: info@pmeasuring.com

ESCRITÓRIOS GLOBAIS

BRASIL
T: +55 11 5188 8227
E: pmsbrazil@pmeasuring.com

CHINA
T: +86 21 6113 3600
E: pmschina@pmeasuring.com

FRANÇA
T: +33 (0)6 82 99 17 98
E: pmsfrance@pmeasuring.com

ALEMANHA
T: +49 6151 6671 632
E: pmsgermany@pmeasuring.com

ITÁLIA
T: +39 06 9053 0130
E: pmsrl@pmeasuring.com

JAPÃO
T: +81 3 5298 8175
E: pmsjapan@pmeasuring.com

COREIA
T: +82 31 286 5790
E: pmskorea@pmeasuring.com

MÉXICO
T: +52 55 2271 5106
E: pmsmexico@pmeasuring.com

NÓRDICA
T: +45 707 028 55
E: pmsnordic@pmeasuring.com

PORTO RICO
T: +1 787 718 9096
E: pmspuertorico@pmeasuring.com

CINGAPURA
T: +65 6496 0330
E: pmssingapore@pmeasuring.com

TAIWAN
T: 886-3-5525300 Ext: 301
E: pmstaiwan@pmeasuring.com

REINO UNIDO
T: +44 1684 581 000
E: pmsemea@pmeasuring.com



BioCapt[®] é marca registrada da Particle Measuring Systems.
Todas as outras marcas registradas são de propriedade de suas respectivas empresas.
A Particle Measuring Systems, Inc. reserva-se o direito de alterar as especificações sem aviso prévio.
© 2016 Particle Measuring Systems, Inc. Todos os direitos reservados.
2016.05