

Linha de
Produtos para
Biossegurança

Medical

AUTOCLAVE TUTTNAUER® 2540 EKAP

Autoclave de Mesa



A autoclave TUTTNAUER® foi projetada para esterilizar instrumentais, líquidos e tecidos. Realiza esterilização rápida, segura e confiável, sem a necessidade de encanamento especial ou ventilação para instalação da autoclave. Dispõe de uma opção de escape rápido o que reduz o tempo de ciclo para produtos sólidos e uma opção de escape lento que libera pressão da câmara mais devagar e impede que o líquido ferva. As bolsas de ar frio são eliminadas pela pressão contínua, garantindo a esterilização uniforme. Impressora acoplada.

Características técnicas

Autoclave horizontal de bancada, totalmente automática, com funcionamento termodinâmico para temperatura, pressão e tempo.

Fabricante: Tuttnauer®

Procedência: Israel

Dimensões externas: (C X L X A): 540 X 510 X 360 mm

Dimensões da câmara: D 250 X P 470 mm

Quantidade de Bandejas: 4 – aço inox

Peso: 41 Kg

Garantia: 12 meses

Voltagem: 220v

Potência: 2200Watts

Capacidade: 23 litros

Reservatório de água com autonomia de aproximadamente 15 ciclos.

Registro ANVISA

Impressora acoplada

Especificações

Entrada de água no início do ciclo de esterilização com a porta fechada.

Ciclo flash: esterilização completa (aquecimento + esterilização) de instrumentais desembalados em 9 minutos, a partir de um início quente.

Ciclo convencional: esterilização completa (aquecimento +



BIOSSEGURANÇA

Sispack Medical

Rua Doze de Setembro, 1173

CEP 02052-001 São Paulo

sispack@sispack.com.br

www.sispack.com.br

AUTOCLAVE TUTTNAUER® 2540 EKAP

Autoclave de Mesa



esterilização + secagem) de instrumentais embalados, em 30 minutos, a partir de um início quente.

Pressão de operação de 0 a 2 BAR (30 PSI).

Ciclo de secagem independente, dispensando a abertura da porta para executar o ciclo de secagem.

Monitoramento físico permanente. Permite visualizar todos os parâmetros de esterilização como temperatura, tempo e pressão.

Câmara de esterilização, bandejas e porta produzidas em aço inoxidável AISI 316L altamente resistente a corrosão.

Dotada de entrada especial para processos de validação e qualificação térmica.

Programas

Possui 4 programas sugeridos de fábrica ajustáveis*:

Programa 1 – Desembalados – 134°C 4 min sem secagem

Programa 2 – Embalados – 134°C 7 min 15 min secagem

Programa 3 – Líquidos - 121°C 30 min sem secagem

Programa 4 – Secagem – Programar

*Tempo de esterilização: 3 – 99 min

Tempo de secagem: 1 – 99 min

Temperatura de esterilização: 105° a 137°C

Segurança

19 dispositivos de segurança.

Válvula de segurança acionada quando a pressão chega a 40 PSI (2,7 BAR).

Trava de segurança impedindo que a porta se abra enquanto a câmara estiver pressurizada.

Termostado de segurança para alta temperatura evitando a queima das resistências.

O display também indica qual o motivo da falha no ciclo de esterilização tais como LOW TEMP se a temperatura permanecer a 3°C abaixo do programado ou HIGH TEMP se a temperatura ultrapassar a 5°C da programada.

Legislação

Atende as mais rigorosas normas internacionais de qualidade e segurança, tais como: ISSO 9001:2000, ISO9002, ISSO 13485:2003, ASME, UL, CSA, TUV, EM/IEC.

