

Sterifast

SealPro Auto 500

Seladora automática · corte até 500 mm

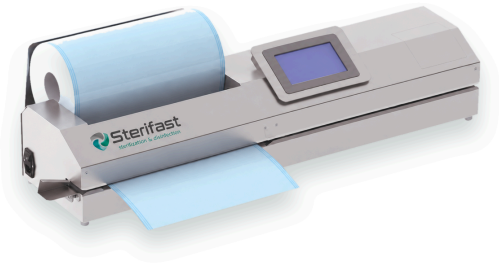
Parque Empresarial do Padrão, Lote 11, 5460-343 Boticas, Portugal | +351 276 418 287 | info@sterifast.com | www.sterifast.com

C-ST-SP500-2026-10

01 / VISÃO GERAL

SealPro Auto 500 em síntese

A SealPro Auto 500 alimenta, corta, sela e imprime automaticamente. Defina o comprimento e a quantidade de bolsas e inicie o programa. Largura máxima de corte: 500 mm.



Especificações técnicas

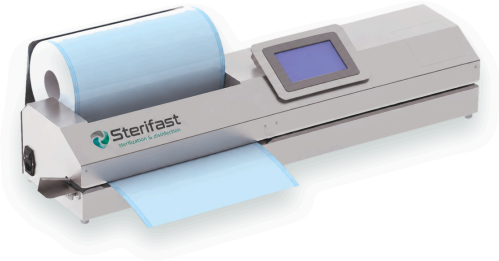
Sistema de controlo	Ecrã capacitivo 7" (Android)
Largura máx. de corte	≤ 500 mm
Comprimento de corte	≥ 50 mm
Largura de selagem	12 mm
Margem de selagem	0–35 mm (ajustável)
Temperatura de trabalho	60–220 °C (ajustável)
Pressão de selagem	85 ± 15 N
Potência	650 W

02 / FUNÇÕES

Funções e controlo

Selagem e impressão

Alimenta, corta, sela e imprime bolsas e rolos papel-plástico de forma automática.



Ciclo automático

Alimentação, corte e selagem com comprimento e quantidade programáveis.

Ecrã tátil de 7"

Ecrã capacitivo com sistema Android e interface gráfica.

Várias bobines

Bobines de larguras diferentes carregadas em simultâneo.

Armazenamento automático

Armazenamento automático dos dados. Leitor de código de barras opcional.

Impressão de dados

Datas de esterilização e de validade, lote, operador, departamento, n.º do esterilizador e do lote.

Paragem de segurança

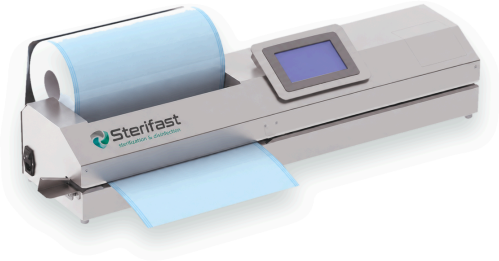
Para se a temperatura ou a pressão de selagem saírem do intervalo definido.

03 / EMBALAGEM

Impressão, dados e materiais

Impressão e rastreabilidade

Impressão de datas de esterilização e de validade, lote, operador, departamento, n.º do esterilizador e do lote. Armazenamento automático; leitor de código de barras opcional.



Compatíveis

- Bolsas e rolos papel-plástico conformes com a EN 868-5
- Materiais de polietileno de alta densidade (por exemplo, Tyvek)
- Compósito de alumínio (sem função de corte)

Não compatíveis

- Sacos de papel
- Película de polietileno
- Película de nylon ou polipropileno
- PVC flexível ou rígido

Normas

A qualidade de selagem segue a ISO 11607-2; bolsas e rolos conformes com a EN 868-5.

ISO 11607-2	Requisitos de validação dos processos de selagem de embalagens para dispositivos médicos esterilizados no destino final.
EN 868-5	Bolsas e rolos termosselantes de papel e película plástica para dispositivos médicos a esterilizar.
ISO 15223-1	Símbolos para rotulagem e informação a fornecer pelo fabricante; os caracteres de impressão respeitam estes símbolos.