

ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO E SECAGEM DIGITAL EM AÇO INOX

Linha TH.504



	Gabinete externo	Aço inox 430
	Gabinete interno	Câmara interna construída em aço inox.
	Condições Ambientais	Temperatura ambiente entre 5°C a 40°C / Umidade relativa 80%, sem condensação.
	Controlador de Temperatura	Digital com sistema PID e auto-tuning, display com resolução de 0,1°C. Display duplo. Possui função rampa e patamar de 64 segmentos para utilização, possibilitando o operador a configurar diversos tipos de temperatura em determinados tempos. Saída 4 a 20 mA.
	Faixa de temperatura de trabalho	A partir de 5°C acima da temperatura ambiente até 200°C.
	Sensor de temperatura	PT 100

Dados Adicionais:

- ✓ Porta construída em aço carbono 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi texturizado, interno em aço inox e vedação em perfil de silicone.
- ✓ Paredes com isolamento térmica.
- ✓ Suportes em inox para acomodar as prateleiras.

- ✓ Circulação de ar por convecção natural
- ✓ Fluxo de ar com saída superior de aço inox com orifício central para acomodação de termômetro, permitindo acomodação de sensor para calibração.
- ✓ Termostato de segurança evita o superaquecimento da câmara.
- ✓ Interruptor geral com LED para acionamento.
- ✓ Porta fusível com acesso externo, facilitando troca do fusível em caso de dano.
- ✓ Resistência Blindada em aço inox 304.
- ✓ Trava / Trinco / Dobradiça da Porta com puxador injetado em metal cromado.
- ✓ Controlador de tempo de processo com Alarme Audiovisual.
- ✓ Cabo de força com dupla isolamento e plug com três pinos, duas fases e um terra, de acordo com as normas ABNT NBR 14136.

Modelos 	Capacidades 	Suportes para Prateleiras	Tensão 	W	Hz
504.50.1	50 Litros	3	110 V	800	50/60
504.50.2	50 Litros	3	220 V	800	50/60
504.100.1	100 Litros	3	110 V	1200	50/60
504.100.2	100 Litros	3	220 V	1200	50/60
504.150.1	150 Litros	4	110 V	1200	50/60
504.150.2	150 Litros	4	220 V	1200	50/60
504.180.2	180 Litros	4	220 V	1900	50/60

- ✓ Marca THOTH - Procedência Nacional

Acompanha:

- ✓ 1 Prateleira de aço inox com perfuração para circulação de ar.
- ✓ Manual de instrução com termo de garantia.
- ✓ 1 Fusível extra

Garantia



Acessórios e Opcionais: (Vendidos Separadamente)

- ✓ Certificado de Calibração RBC do Controlador. 
- ✓ Prateleiras adicionais.
- ✓ Suportes para prateleiras adicionais.
- ✓ Iluminação automática da câmara em LED ao abrir a porta.
- ✓ Termômetro externo.
- ✓ Aço inox 304.

Fabricamos modelos dedicados conforme a necessidade do cliente