

# Sua Pesquisa, Nossa Tecnologia

Desempenho Superior  
em Cada Experimento



**Chapa Aquecedora  
Digital Microprocessado  
até 300°C**

**CA-I**

 IONLAB |  VULCAN

# APRESENTAÇÃO

As chapas aquecedoras Digitais possuem tecnologia embarcada de última geração que garante um aquecimento rápido e preciso até 300° C na superfície da chapa de aço inox polido. Um alarme sonoro indicará ao usuário quando o ciclo programado estiver finalizado e ao exceder a temperatura programada.

O controlador microprocessado de última geração com sistema PID proporciona ao usuário acesso às funções de temperatura, tempo, alarme, parâmetros de trabalho, correção de temperatura e parada automática ao fim de cada processo. Uma perfeita visualização desses parâmetros é proporcionada graças ao seu display LCD 5.3" em um painel de controle inclinado em aproximadamente 20°, resultando em maior conforto ao operador.

A matéria-prima utilizada na sua fabricação passa por um rigoroso processo de avaliação de qualidade. O gabinete externo é fabricado em aço carbono SAE1020 e a superfície de aquecimento é fabricada em aço inox polido SAE430. O design moderno e inovador, aliado à pintura epóxi lisa, dá ao equipamento uma aparência leve e sofisticada.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

MODELO	CA-I-3030-BI	CA-I-3040-BI	CA-I-3550-220V
TAMANHO DA CHAPA(CM)	30 x 30	30 x 40	35 x 50
FAIXA DE TEMPERATURA	Ambiente ~ 300°C		
PRECISÃO DA TEMPERATURA	± 0,5%		
RESOLUÇÃO	0,1°C		
UNIFORMIDADE	± 2,5%		
SENSOR	PT100		
TIMER	Entre 1 a 9999 minutos		
AJUSTE DO TEMPO	A cada 1 minuto		
POTÊNCIA	1600W	1600W	2000W
TENSÃO	Bivolt		220V
DIMENSÕES (L X P X A) cm	30x41,5x11,5	40x43x11,5	50x50x11,5
PESO	7,65 kg	9,51 kg	15kg

# VANTAGENS E CARACTERÍSTICAS



## O EQUIPAMENTO ACOMPANHA

- ✓ 1 Chapa Aquecedora CA-I-BI
- ✓ 1 Manual de instruções em português

Garantia de 90 dias  
contra defeitos de fabricação

Assistência técnica  
PERMANENTE



CONFIRA O VÍDEO DA CA-I



SAIBA MAIS SOBRE O EQUIPAMENTO

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

Equipamento fabricado  
e distribuído por:

 **IONLAB**



[WWW.IONLAB.COM.BR](http://WWW.IONLAB.COM.BR)

Siga a IONLAB

