



# TABEO-2/M/METAL-120



  
MADE IN GERMANY



# TABEO-2/M/METAL-120

METAL

## 30 COROAS SIMPLES OU DISCO DE SINTERIZAÇÃO

- ▼ Resistências de dissilseto de molibdênio de alta pureza
- ▼ Temperatura máxima de 1400°C
- ▼ Sistema de sinterização, Ø120mm; Metal (kit)
- ▼ Controle de programa
  - LED de 7 segmentos
  - LCD de 4 linhas
  - Capacidade para 9 programas
  - 4 programas fixos
- ▼ Fornecimento de gás de proteção com ajuste manual
- ▼ Termopar PtRh-Pt, tipo S
- ▼ Função timer



Interface RS-232 permite gravar em tempo real os dados do programa para análise ou verificação

### Dados técnicos

### TABEO-2/M/METAL-120

Potência máx.	1600 W
Faixa de tensão; frequência	200-240 V; 50/60 Hz
Peso	80 kg
Dimensão L/P/A	530/460/680 mm


# Dados técnicos



TABEO-2/M/METAL-120  
7201000005

**Detalhes**    ✓ padrão    ✗ não compatível    ● Opcionais disponíveis

## Informação técnica

Altura da câmara de queima	mm	92
Capacidade máx. da câmara de queima	tamanho do sistema	 1 x 120/30 mm

## Sistema de aquecimento

Capacidade do processo		
Temperatura máx.		
Elementos de aquecimento	tipo	
	número	4

## Valores do processo

Taxa máx. de aquecimento programável	°C/min	40
--------------------------------------	--------	----

## Controle do programa

LED de 7 segmentos		✓
LCD de 4 linhas		✗
Número de estágios programáveis		4
Capacidade de programas		9
	Número de programas fixos	4
	Número de programas customizáveis	5

## Gás de proteção

Consumo de gás de proteção	liter/min	Ajuste manual
Suprimento de gás de proteção		Ajuste manual

## Termopar

PtRh-Pt, tipo S		✓
-----------------	--	---

## Funções especiais

Sistema de resfriamento de emergência		✗
Interface RS-232		●
Elevador da porta		✗
Fornecimento de gás de proteção		✓
Função timer		✓

## Dados técnicos

Potência máx.	W	1600
Faixa de tensão; frequência	V; Hz	200-240; 50/60
Peso	kg	80
Dimensão L/P/A	mm	530/460/680

# Escopo de entrega

- ✓ padrão
- Opcionais disponíveis
- ⊕ Opcional, mas com reserva
- ✗ não compatível



TABEO-2/M/METAL-120  
7201000005

## Ferramentas de sinterização

8201000002	Pérolas de sinterização YTZ, 2.0; 200g	●
8201000003	Pérolas de sinterização YTZ, 1.25; 280g	✓
8201000022	Sistema de sinterização, 100; METAL (kit)	●
8201000023	Sistema de sinterização, 120; METAL (kit)	✓

## Acessórios

8202000002	Pinça de cadinho, 100-120mm; METAL	✓
8202000005	Pedra diamantada; para disco de sinterização	●
8202000006	Redutor de pressão para Argônio	●
8202000007	Tubo de fornecimento de Argônio, 2.5m	✓
8202000008	Cabo de força EU, C19, 16A	✓
8202000009	Cabo de força USA, C19, 16A	●
8202000010	Cabo de força GB, C19, 13A	●

**CONSISTENT.  
RELIABLE.  
PRECISE.**



DENTAL

**MIHM-VOGT GmbH & Co. KG**

Friedrich-List-Straße 8  
76297 Stutensee-Blankenloch  
Germany

Web [www.mihm-vogt.de](http://www.mihm-vogt.de)  
Mail [info@mihm-vogt.de](mailto:info@mihm-vogt.de)