



HTS-2/M/METAL-120




MADE IN GERMANY



HTS-2/M/METAL-120



30 CORONAS INDIVIDUALES O DISCO DE SINTERIZACIÓN

- ▼ Resistencias de alta pureza de disilicio molibdeno
- ▼ Temperatura máxima 1400°C
- ▼ Sistema de sinterización, Ø 120 mm; METAL (kit)
- ▼ Control del programa
 - Pantalla LCD
 - 4 etapas
 - 30 espacios de programas
 - 4 programas fijos
- ▼ Suministro de gas protector con ajuste manual
- ▼ Termoelemento PtRh-Pt, tipo S
- ▼ Función del temporizador



La interfaz RS-232 le permite registrar datos de programas en tiempo real para análisis o conformidad



Datos técnicos

HTS-2/M/METAL-120

Potencia max. 2000 W

Rango de voltaje; frecuencia 200 – 240 V; 50/60 Hz

Peso 56 kg

Dimensiones L/P/A 390/500/790 mm


Datos técnicos




HTS-2/M/METAL-120
720200003

Detalles ✓ estándar ✗ no compatible ● opcionalmente disponible

Información técnica

Altura de la cámara de calentamiento	mm	67
Sistema de sinterización	tamaño del sistema	 1 x 120/30 mm

Sistema de calefacción

Capacidad de procesamiento		
Temperatura max.		
Elementos de calentamiento	tipo	
	número	4

Valores del proceso

Velocidad max. de calentamiento programable	°C/min	40
---	--------	----

Control del programa

LED de 7 segmentos		✗
LCD de 4 líneas		✓
Cantidad de etapas programables		4
Capacidad del programa		30
	Número de programas fijos	4
	Cantidad de programas personalizables	26

Gas protector

Consumo de gas protector	litro/min	ajustable manualmente
Suministro de gas protector		ajustable manualmente

Termoelemento

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

Funciones especiales

Sistema de enfriamiento de emergencia		✗
Interfaz RS 232		●
Elevador de puerta		✓
Suministro de gas protector		✓
Función del temporizador		✓

Datos técnicos

Potencia max.	W	2000
Rango de voltaje; frecuencia	V; Hz	200-240; 50/60
Peso	kg	56
Dimensiones L/P/A	mm	390/500/790

Lista de accesorios suministrados

- ✓ estándar
- opcionalmente disponible
- ⊗ opcionalmente disponible, con reserva
- ✗ no compatible



HTS-2/M/METAL-120
7202000003

Herramientas de sinterización		
8201000002	Perlas de sinterización YTZ, 2.0mm; 200g	●
8201000003	Perlas de sinterización YTZ, 1.25mm; 280g	✓
8201000022	Sistema de sinterización, 100mm; METAL (kit)	●
8201000023	Sistema de sinterización, 120mm; METAL (kit)	✓

Accesorios		
8202000002	Pinzas de crisol, 100-120mm; METAL	✓
8202000005	Piedra de afilar de diamante; para placas de sinterización	●
8202000006	Reductor de presión para Argón	●
8202000007	Tubo de suministro de Argón, 2,5m	✓
8202000008	Cable de alimentación EU, C19; 16A	✓
8202000009	Cable de alimentación USA, C19; 16A	●
8202000010	Cable de alimentación GB, C19; 13A	●

**CONSISTENT.
RELIABLE.
PRECISE.**



MIHM-VOGT GmbH & Co. KG
Friedrich-List-Straße 8
76297 Stutensee-Blankenloch
Germany

Web www.mihm-vogt.de
Mail info@mihm-vogt.de