



TABEO-1/M/ZIRKON-100





TABEO-1/M/ZIRKON-100





- Resistenze PRO ad alta purezza al disilicato di molibdeno
- **▼** Temperatura max 1650°C
- **▼** Programmi di servizio
 - A controllo della temperatura *
 - C Pulizia della camera di riscaldamento
 - E Rigenerazione delle resistenze



▼ Programma di controllo

Led a 7 segmenti 4 fasi Capacità di 9 programmi Funzioni speciali

- ▼ Termocoppia PtRh-Pt, tipo S
- Massima velocità di riscaldamento 25°C/min
- **▼** Accuratezza della temperatura a 1500°C +/- 3°C
- **▼** Funzione timer

* unicamente insieme al kit per il test



L'interfaccia RS-232 consente di registrare in tempo reale i dati del programma per analisi o conformità





Dati tecnici	TABEO-1/M/ZIRKON-100
Capacità della camera di sinterizzazione	1 crogiolo ∅ 100 x 30 mm
Potenza max.	1500 W
Intervallo di voltaggio; frequenza	220-240 V; 50/60 Hz
Peso	55 kg
Dimensioni L/P/H	400/400/600 mm

Dati tecnici

Immissione di gas protettivo

Funzione timer



Dettagli	✓ standard x non compatibile	opzione disponibile	TABEO-1/M/ZIRKON-100 7201000000
Informa	zioni tecniche		
Altezza c	amera di sinterizzazione	mm	42
	max della camera di sinterizzazione	numero di crogiuoli	1 x 100/30 mm
Capacità	del processo		CLASSIC
Tempera	tura max		1650°C
Elementi	riscaldanti	tipo	MoSi2
		Numero	4
Tempistica di	lavorazione CLASSIC [1*]		
Massima	velocità di riscaldamento programmabile	°C/min	25
Periodo	di riscaldamento più breve fino a 1500°C a 230V	min	61
Periodo	di raffreddamento più breve a 300°C	min	148
Durata d	el processo (incluso tempo di attesa di 30minuti)	min(h)	239 (4)
Temnistica di	lavorazione SPEED [1*]		
	velocità di riscaldamento programmabile	°C/min	×
	di riscaldamento più breve fino a 1500°C a 230V	min	×
	di raffreddamento più breve a 750°C	min	×
	el processo (incluso tempo di attesa di 30minuti)	min(h)	×
Controllo dei			
Led a 7 s			~
LCD a 4 li			×
	di fasi programmabili		4
	di programma		9
Сараста	ar programma	Numero di programmi preimpostati	x
		Numero di programmi personabilizzabili	9
D	and at	namero ai programmi personas inzuas in	*
Programmi sp			
Asciugat	mento ventilato		×
			^
Programmi di			<u> </u>
	ollo della temperatura [2*]		✓
	a della camera di riscaldamento		✓
E - Rigen	erazione delle resistenze		✓
Termocoppia			
PtRh-Pt,	tipo S		~
Funzion	i speciali		
Sistema	di ventilazione di emergenza		×
Interface	ia RS 232		•
Chiusura	porta a sollevamento		×

Dati tecnici		
Potenza max.	W	1500
Intervallo di voltaggio; frequenza	V; Hz	220-240; 50/60
Peso	kg	55
Dimensioni L/P/H	mm	400/400/600

×

Accessori in dotazione

- ✓ standard
- opzione disponibile
- O opzione disponibile, su prenotazione
- × non compatibile



TABEO-1/M/ZIRKON-100 7201000000

Accessori per la sinterizzazione	
8201000001 AL-corindio sinterizzato, 4-6; 200g	•
8201000002 Perle per sinterizzazione YTZ, 2.0; 200g	✓
8201000003 Perle per sinterizzazione YTZ, 1.25; 280g	•
8201000004 Granuli per sinterizzazione YTZ; 200g	•
8201000005 Crogiolo di sinterizzazione, 100/30	✓
8201000006 Crogiolo di sinterizzazione, 100/35; ventilato	•
8201000007 Coperchio per crogiolo di sinterizzazione, 100/4	✓
8201000012 Crogiolo di sinterizzazione Speed, 100/30; fessurato	•
8201000013 Crogiolo di sinterizzazione Speed, 100/30; kit	•
8201000016 Piatto base per sinterizzazione Speed, 100/15	•
8201000017 Piatto base per sinterizzazione Speed, anello superiore 100/15	•
8201000020 Disco per sinterizzazione, 100/12	•

Accessori	
8202000003 Forcella di rimozione T-1	✓
8202000005 Pietra levigatrice diamantata; per dischi di sinterizzazione	•
8202000008 Cavo di alimentazione EU, C19; 16A	✓
8202000009 Cavo di alimentazione USA, C19; 16A	•
8202000010 Cavo di alimentazione 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

