

KINTEK SOLUTION

# Forno A Muffola Catalogo

Contattaci per ulteriori cataloghi di Preparazione del campione, Apparecchiature termiche, Materiali e materiali di laboratorio, Apparecchiature bio-chimiche, ecc.



# KINTEK SOLUTION

# PROFILO AZIENDALE

# >>> Chi siamo

Kintek Solution Ltd è un'organizzazione orientata alla tecnologia, i cui membri si dedicano alla ricerca della tecnologia e delle innovazioni più efficaci e affidabili nel campo delle apparecchiature per la ricerca scientifica, in settori quali la reazione biochimica, la ricerca di nuovi materiali, il trattamento termico, la creazione di vuoto, la refrigerazione e le apparecchiature farmaceutiche e di estrazione del petrolio.

Negli ultimi 20 anni, abbiamo accumulato una ricca esperienza in questo campo delle attrezzature di ricerca, siamo in grado di fornire sia l'attrezzatura che la soluzione in base alle esigenze e alle realtà del cliente, abbiamo anche sviluppato molte attrezzature su misura per il cliente in base a uno scopo di lavoro specifico e abbiamo molti progetti di successo in molte università e istituti di diversi paesi, come Asia, Europa, Nord e Sud America, Australia e Nuova Zelanda, Medio Oriente e Africa.

La professione, la risposta rapida, il lavoro duro e la sincerità è un'etichetta notevole dell'atteggiamento di lavoro dei nostri meambri del team, che ci guadagnano una solida reputazione tra i nostri clienti.

Siamo qui e pronti a servire i nostri clienti di diversi paesi e regioni e a condividere insieme la tecnologia più efficace e affidabile!





Numero articolo: KT-12M



#### introduzione

Aggiornate il vostro laboratorio con il nostro forno a muffola da 1200°C. Consente di ottenere un riscaldamento rapido e preciso grazie alle fibre di allumina giapponese e alle bobine di molibdeno. Dispone di un controller TFT touch screen per una facile programmazione e analisi dei dati. Ordinate ora!

Ulteriori informazioni

Modello di forno		KT-12M	
Temperatura massima		1200℃	
Temperatura di lavoro costante		1100°C	
Materiale del tubo del forno		Quarzo di elevata purezza	
Materiale della camera		Fibra di allumina del Giappone	
Elemento di riscaldamento		Bobina di filo Cr2Al2Mo2	
Velocità di riscaldamento		0-30°C/min	
Sensore di temperatura		Costruito in coppia termica di tipo K	
Regolatore di temperatura		Controllore PID digitale/controller PID touch screen	
Precisione del controllo della temperatura		±1°C	
Uniformità della temperatura		±5°C	
Alimentazione elettrica		AC110-220V, 50/60HZ	
Dimensioni della camera standard Scorte			
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
150x150x150	3.4	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512

Si accettano dimensioni e volumi di progettazione del cliente

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Blocco termico	1
3	Pinza per crogiolo	1
4	Guanto resistente al calore	1

5 1 Manuale operativo



Numero articolo: KT-14M



#### introduzione

Ottenete un controllo preciso delle alte temperature fino a 1500°C con il forno a muffola KT-14M. Dotato di un controller touch screen intelligente e di materiali isolanti avanzati.

Modello di forno		KT-14M		
Temperatura massima		1400°C		
Temperatura di lavoro costante		1300℃		
Materiale della camera		Fibra di allumina del Giappone		
Elemento di riscaldamento		Carburo di silicio		
Velocità di riscaldamento		0-20°C/min		
Sensore di temperatura		Coppia termica di tipo S		
Controllore di temperatura		Controllore PID digitale/controllore PID touch so	Controllore PID digitale/controllore PID touch screen	
Precisione del controllo della temperatura		±1℃		
Uniformità della temperatura		±5℃		
Alimentazione elettrica		AC110-220V, 50/60HZ		
Dimensioni standard delle camere Stock				
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	
100x100x100	1	300x300x400	36	
150x150x150	3.4	400x400x400	64	
150x150x200	4.5	500x500x500	125	
200x200x200	8	600x600x600	216	
200x200x300	12	800x800x800	512	
Si accettano dimensioni e volumi di progettazione del cliente				

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Blocco termico	1
3	Pinza per crogiolo	1
4	Guanto resistente al calore	1
5	Manuale operativo	1



**Numero articolo: KT-17M** 



#### introduzione

Ottenete un controllo del calore superiore con il nostro forno a muffola da 1700°C. Dotato di microprocessore intelligente per la temperatura, controller TFT touch screen e materiali isolanti avanzati per un riscaldamento preciso fino a 1700C. Ordinate ora!

Modello di forno		KT-17M		
Temperatura massima		1700°C		
Temperatura di lavoro costante		1600°C		
Materiale della camera		Fibra di allumina del Giappone		
Elemento di riscaldamento		Disiliciuro di molibdeno		
Velocità di riscaldamento		0-20°C/min		
Sensore di temperatura		Coppia termica di tipo B		
Controllore di temperatura		Controllore PID digitale/controller PID touch scr	Controllore PID digitale/controller PID touch screen	
Precisione del controllo della temperatura		±1℃		
Uniformità della temperatura		±5℃		
Alimentazione elettrica		AC110-220V, 50/60HZ		
Dimensioni della camera standard Scorte				
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	
100x100x100	1	300x300x400	36	
120x120x130	2	400x400x400	64	
150x150x200	4.5	500x500x500	125	
200x200x200	8	600x600x600	216	
200x200x300	12	800x800x800	512	
Si accettano dimensioni e volumi di progettazione del cliente				

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Blocco termico	1
3	Pinza per crogiolo	1
4	Guanto resistente al calore	1
5	Manuale operativo	1



Numero articolo: KT-18M



#### introduzione

Forno a muffola KT-18 con fibra policristallina giapponese Al2O3 ed elemento riscaldante in molibdeno di silicio, fino a 1900°C, controllo della temperatura PID e touch screen intelligente da 7". Design compatto, bassa perdita di calore ed elevata efficienza energetica. Sistema di interblocco di sicurezza e funzioni versatili.

Modello di forno		KT-18M	
Temperatura massima		1800℃	
Temperatura di lavoro costante		1700°C	
Materiale della camera		Fibra di allumina del Giappone	
Elemento di riscaldamento		Disiliciuro di molibdeno	
Velocità di riscaldamento		0-20°C/min	
Sensore di temperatura		Coppia termica di tipo B	
Controllore di temperatura		Controllore PID digitale/controller PID touch scr	reen
Precisione del controllo della temperatura		±1℃	
Uniformità della temperatura		±5℃	
Alimentazione elettrica		AC110-220V, 50/60HZ	
Dimensioni della camera standard Scorte			
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)
100x100x100	1	300x300x400	36
120x120x130	2	400x400x400	64
150x150x200	4.5	500x500x500	125
200x200x200	8	600x600x600	216
200x200x300	12	800x800x800	512
Si accettano dimensioni e volumi di progettazione del cliente			

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Blocco termico	1
3	Pinza per crogiolo	1
4	Guanto resistente al calore	1
5	Manuale operativo	1





# Forno Di Deceraggio E Pre-Sinterizzazione Ad Alta Temperatura

Numero articolo: KT-MD



#### introduzione

KT-MD Forno di deceraggio e pre-sinterizzazione ad alta temperatura per materiali ceramici con vari processi di stampaggio. Ideale per componenti elettronici come MLCC e NFC.

Modello di forno		KT-MD	
Temperatura di lavoro costante		1100/1300 ℃	
Materiale della camera		Fibra di allumina del Giappone	
Elemento di riscaldamento		Bobina di filo Cr2Al2Mo2/carburo di silicio	
Velocità di riscaldamento		0-20°C/min	
Sensore di temperatura		Coppia termica di tipo K/S	
Regolatore di temperatura		Controllore PID digitale/controller PID touch scr	een
Precisione del controllo della temperatura		±1°C	
Alimentazione elettrica		AC200-440V, 50/60HZ	
Dimensioni della camera standard Scorte			
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)
300x300x300	27	300x300x400	36
400x400x400	64	500x500x500	125
600x600x600	216	800x800x800	512
Altre dimensioni e volumi possono essere pers	onalizzati		
No.	Descrizione	Quantità	
1	Forno	1	
2	Blocco termico	1	
3	Pinza per crogiolo	1	
4	Guanto resistente al calore	1	
5	Manuale operativo	1	



# Forno Di Sollevamento Inferiore

Numero articolo: KT-BL



#### introduzione

Producete in modo efficiente lotti con un'eccellente uniformità di temperatura utilizzando il nostro forno a sollevamento inferiore. Dispone di due stadi di sollevamento elettrici e di un controllo avanzato della temperatura fino a 1600°C.

Modello del forno		KT-BL		
Gamma di temperatura di lavoro		1100/1300/1600°C		
Materiale della camera		Fibra policristallina Al2O3		
Elemento di riscaldamento		Carburo di silicio/disiliciuro di polibdeno		
Velocità di riscaldamento		0-20°C/min		
Sensore di temperatura		Coppia termica di tipo K/S/B		
Controllore di temperatura		Controllore PID con touch screen		
Precisione del controllo della temperatura		±1°C		
Uniformità della temperatura		±5°C		
Alimentazione elettrica		AC110-220V, 50/60HZ	AC110-220V, 50/60HZ	
Dimensioni standard delle camere Stock				
Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	Dimensioni della camera (mm)	Volume effettivo (L)	
200x200x300	12	400x400x500	80	
300x300x300	27	500x500x500	125	
300x400x300	36	600x600x600	216	
400x400x400	64	800x800x800	512	
Si accettano dimensioni e volumi di progettazione del cliente				

No.	Descrizione	Quantità
1	Forno	1
2	Blocco termico	1
3	Pinza per crogiolo	1
4	Guanto resistente al calore	1
5	Manuale operativo	1





# Kintek Solution

Sede centrale: No.89 Science Avenue, High-Tech Zone, Zhengzhou, Cina

